

ACUERDO n.º 104 DE 2024
23 de Abril

1

Por el cual se aprueba la primera convocatoria para ampliar el banco de elegibles para profesores de cátedra del año 2024

EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
en uso de sus atribuciones legales y

CONSIDERANDO:

- a. Que mediante Acuerdo del Consejo Superior n.º 068 del 19 de septiembre de 2008, se aprobó el Reglamento del Profesor de Cátedra, modificado por los Acuerdos del Consejo Superior n.º 033 de 2009, n.º 053 de 2014, n.º 040 de 2017, n.º 014 de 2019 y n.º 029 de 2021.
- b. Que el Reglamento de Profesor Cátedra, establece que el Consejo Académico aprobará la convocatoria pública de inclusión en el banco de profesores de cátedra elegibles.
- c. Que el citado reglamento dispone que el Profesor que vaya a ser contratado por la Universidad deberá ser seleccionado del Banco de elegibles, teniendo en cuenta las características del perfil y las necesidades del programa académico.
- d. Que el artículo 5º del Acuerdo del Consejo Superior n.º 068 de 2008 establece que la Vicerrectoría Académica después de recibir las áreas de desempeño requeridas por las unidades académicas presentará al Consejo Académico la propuesta de convocatoria pública especificando las áreas de desempeño, los requisitos, los documentos soporte de la solicitud de inscripción a la convocatoria y el cronograma a seguir.
- e. Que en cumplimiento del artículo 6º de Acuerdo del Consejo Superior n.º 068 de 2008, el Consejo Académico en sesión del 23 de abril de 2024 aprobó la primera convocatoria pública para inclusión en el banco de elegibles de profesores de cátedra, conforme a los perfiles solicitados por las unidades académicas.

En mérito de lo anterior,

A C U E R D A :

ARTÍCULO 1º. Aprobar la primera convocatoria para ampliar el banco de elegibles para profesores de cátedra del año 2024, conforme a los perfiles solicitados por las unidades académicas que forman parte integral de presente acuerdo.

ARTÍCULO 2º. Establecer el cronograma de actividades de la primera convocatoria para ampliar el banco de elegibles para profesores de cátedra del año 2024.

AÑO 2024	
Abril 24	Apertura de inscripciones.
Mayo 07	Cierre de inscripciones. Se recibirán inscripciones hasta las 5:00 de la tarde.
Mayo 08 - 17	Verificación del cumplimiento de requisitos de participación.
Mayo 20	Publicación de la lista de aspirantes que cumplen y no cumplen los requisitos de la convocatoria.
Mayo 21 - 27	Período para presentar recursos de reposición y el subsidio de apelación contra los resultados de la verificación del cumplimiento de requisitos de participación.
Mayo 28 - junio 4	Período para dar respuesta a los recursos de reposición contra los resultados de la verificación del cumplimiento de requisitos de participación.



ACUERDO n.º 104 DE 2024
23 de Abril

2

Junio 5 - 21	Valoración de hojas de vida. Evaluación de ensayo, sesión docente o prueba de conocimiento. Evaluación de entrevistas.
Junio 24	Publicación de resultados.
Julio 2 - 8	Período para presentar recursos de reposición y el subsidio de apelación.
Julio 9 - 15	Período para dar respuesta a los recursos de reposición.

ARTÍCULO 3º. Los requisitos para la inscripción a la convocatoria son:

- Poseer título universitario a nivel profesional.
- Cumplir con el perfil definido por la unidad académica para la respectiva área de desempeño.
- Registrarse como aspirante en el sistema de información dispuesto por la universidad y habilitado en el micrositio de la convocatoria como: Registro e Inscripción a la Convocatoria.
- Diligenciar el formulario de hoja de vida habilitado en el micrositio de la convocatoria a través del enlace Registro e Inscripción a la Convocatoria, seguidamente opción Talento Humano y luego módulo Hoja de vida.
- Diligenciar el formulario de inscripción en las fechas establecidas en el cronograma de la convocatoria, a través del micrositio de la convocatoria en el enlace Registro e Inscripción a la Convocatoria, opción Talento Humano/Administración de personal/Cátedra/Convocatorias docente cátedra/Inscripción perfil docente.

ARTÍCULO 4º. La documentación para la inscripción a la convocatoria y que se debe cargar en el sistema de información dispuesto por la Universidad para ese propósito es:

- Diligenciar la carta de postulación donde el aspirante exprese su interés y motivación para ser profesor de cátedra de la UIS y las áreas de mayor competencia para la docencia y donde manifieste no encontrarse incurso en causal de inhabilidad o incompatibilidad de orden constitucional o legal, así como no haber sido sancionado disciplinariamente en los últimos cinco (5) años.
- Copia del título de pregrado.
- Copia del título o títulos de postgrado. A quienes han culminado satisfactoriamente el programa de estudios y sustentado la tesis de postgrado, que solo tengan pendiente el otorgamiento del título, se les acepta una certificación de la Oficina de Registro Académico de la respectiva universidad en la que así lo declare. Los diplomados no se reconocen como título de postgrado.
- Certificaciones institucionales que demuestren la experiencia, las cuales deben ser posteriores a la obtención del título de pregrado y deben contener la siguiente información: Institución, tipo de vinculación, cargo desempeñado, funciones, nombre del proyecto o asignaturas dictadas, dedicación (Tiempo Completo, Medio Tiempo, Horas/Semana), fecha de inicio y fecha de terminación.
- Copia de la productividad académica. Sólo se tendrán en cuenta la productividad académica realizada durante los últimos cinco (5) años.
- Certificaciones de cursos de actualización en las áreas pedagógicas o de desempeño profesional o áreas de desempeño de la convocatoria. Sólo se tendrán en cuenta los cursos de actualización realizados durante los últimos cinco (5) años.
- Demás documentos que permitan verificar el cumplimiento de los requisitos y la información que reposa en la hoja de vida.

ARTÍCULO 5º. La documentación cargada por los aspirantes en el sistema de información durante el tiempo establecido, será la única que se tendrá en cuenta en el proceso de evaluación. La universidad, por decisión del Vicerrector Académico, podrá requerir el saneamiento de defectos de simple forma en los documentos aportados, durante la etapa de verificación de hojas de vida.

PARÁGRAFO: La Universidad se reserva el derecho de verificar la información consignada por el aspirante en la hoja de vida.



ACUERDO n.º 104 DE 2024
23 de Abril

3

ARTÍCULO 6°. El procedimiento para la evaluación y selección se regirán por lo dispuesto en los Acuerdos del Consejo Superior n.º 068 del 19 de septiembre de 2008 y n.º 033 del 19 de junio de 2009, el cual establece la aplicación de las siguientes pruebas:

- a) Verificación del cumplimiento de requisitos.
- b) Valoración de la hoja de vida (condición mínima 60 puntos).
- c) Evaluación de Sesión Docente, Ensayo o Prueba de Conocimientos.
- d) Entrevista (condición mínima 6 puntos).

ARTÍCULO 7°. De conformidad con el cronograma, cada aspirante podrá consultar en la página web de la Universidad o en la cartelera de la Escuela, Departamento o Sede correspondiente, los resultados del proceso de selección.


ARTÍCULO 8°. Los profesionales que ingresen al banco de elegibles y sean contratados por las unidades académicas desarrollarán las actividades de docencia de manera presencial.

ARTÍCULO 9°. Autorizar al Vicerrector Académico para ajustar el cronograma aprobado mediante el presente acto administrativo, en el evento en que resulte necesario para el desarrollo de las actividades aquí previstas y culminar el proceso de selección en todas sus actividades, etapas y pruebas. El Vicerrector Académico deberá presentar un informe al Consejo Académico sobre lo actuado en el ejercicio de dicha autorización, sin perjuicio de la publicación de los ajustes realizados en la página web institucional en el micrositio dispuesto para el concurso.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Expedido en Bucaramanga, a los veintitrés (23) días del mes de abril de 2024.

EL PRESIDENTE DEL CONSEJO ACADÉMICO,



HERNÁN PORRAS DÍAZ
Rector



SOFÍA PINZÓN DURÁN

LA SECRETARIA GENERAL,



**PRIMERA CONVOCATORIA PARA AMPLIAR EL
BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE
CÁTEDRA DEL AÑO 2024**

CARGOS Y PERFILES



**PRIMERA CONVOCATORIA PARA AMPLIAR EL
BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE
CÁTEDRA DEL AÑO 2024**

FACULTAD DE CIENCIAS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #690
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MECÁNICA ANALÍTICA

Asignaturas relacionadas

- 20113 - MECANICA ANALITICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO MECÁNICO O INGENIERO METALÚRGICO O INGENIERO ELECTRICISTA

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS DE ESTÁTICA Y DINÁMICA DE MECÁNICA ANALÍTICA.	Dominio y manejo de los conceptos en situaciones problemáticas del área de desempeño.	Desempeño en la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PERSONALES	Poseer competencias genéricas como: Calidad humana, buenas relaciones interpersonales para docencia universitaria, trabajo en equipo, dialogo y argumentación critica.	Entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #697
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - LABORATORIOS DE FÍSICA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22950 - FISICA I
- 22953 - FISICA II
- 22956 - FISICA III
- 40513 - FISICA I
- 40517 - FISICA II
- 40522 - FISICA III

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA, INGENIERO, O QUÍMICO.

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

HABERSE DESEMPEÑADO COMO DOCENTE DE LABORATORIOS EN AL MENOS UNA ASIGNATURA DE LAS PROPUESTAS EN ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE EXPERIENCIAS BÁSICAS DE FÍSICA GENERAL	Manejo de experiencias básicas de Física, interpretación de circuitos eléctricos, de aparatos de medición.	Manejo en la Sesión Docente Práctica
CONOCIMIENTOS DE LOS FENÓMENOS BÁSICOS DE LA FÍSICA	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones.	Manejo en la Sesión Docente Práctica

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #698
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FÍSICA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22950 - FÍSICA I
- 22953 - FÍSICA II
- 22956 - FÍSICA III
- 23616 - FÍSICA I
- 23648 - FÍSICA III
- 23650 - FÍSICA II
- 40513 - FÍSICA I
- 40517 - FÍSICA II
- 40522 - FÍSICA III

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA O INGENIERO.

Título(s) posgrado

ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL ÁREA DE FÍSICA, MATEMÁTICA APLICADA, O GEOFÍSICA

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

HABER IMPARTIDO POR LO MENOS UNA ASIGNATURA DE LAS PROPUESTAS EN ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE FÍSICA GENERAL	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones	Manejo en la Sesión Docente
DESEMPEÑO EFICIENTE EN AL AULA	Claridad en las explicaciones y en la intercomunicación con los alumnos.	Manejo en la Sesión Docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #700

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - FÍSICA GENERAL - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22950 - FISICA I
- 22953 - FISICA II
- 22956 - FISICA III

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA, O INGENIERO.

Título(s) posgrado

ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL ÁREA DE FÍSICA, MATEMÁTICA APLICADA, GEOFÍSICA O INGENIERÍAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

HABER IMPARTIDO POR LO MENOS UNA O ALGUNAS DE LAS ASIGNATURAS PROPUESTAS EN ESTE PERFIL, CON UNA INTENSIDAD HORARIA MÍNIMA DE 15 HORAS DURANTE UN SEMESTRE.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE FÍSICA GENERAL	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.
DESEMPEÑO EFICIENTE EN AL AULA	Claridad en las explicaciones y en la intercomunicación con los alumnos.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #702

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MECÁNICA ANALÍTICA - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 20113 - MECANICA ANALITICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CON EVIDENCIA DE FORMACIÓN EN DINÁMICA O MECÁNICA ANALÍTICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
PERSONALES

Poseer competencias genéricas como: Calidad humana, buenas relaciones interpersonales para docencia universitaria, trabajo en

Entrevista que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

equipo, dialogo y
argumentación critica.

CONOCIMIENTOS
ESPECÍFICOS DE
ESTÁTICA Y DINÁMICA
DE MECÁNICA
ANALÍTICA.

Dominio y manejo de los
conceptos en situaciones
problemáticas del área de
desempeño.

Desempeño en la
sesión docente que se
realizará de manera
presencial en la Sede
UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #703
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FÍSICA GENERAL PARA BIOCENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 25366 - BIOFISICA
- 24967 - FISICA

2 Educación

Título profesional

FÍSICO O LICENCIADO EN FÍSICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE FÍSICA GENERAL	Dominio de los conceptos básicos de la Física con aplicaciones a la Biología y/o al área de la Salud.	Manejo en la Sesión Docente.
DESEMPEÑO EFICIENTE EN AL AULA	Claridad en las explicaciones y en la intercomunicación con los alumnos.	Manejo en la Sesión Docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #704
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA

Asignaturas relacionadas

- 29474 - INSTRUMENTACION ELECTRONICA

2 Educación

Título profesional

FÍSICO O INGENIERO ELECTRÓNICO O INGENIERO FÍSICO.

Título(s) posgrado

DESEABLE.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EL PROFESIONAL DEBE PRESENTAR EXPERIENCIA EN: CIRCUITOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RL, RC Y RLC), ADQUISICIÓN Y PROCESAMIENTO DE SEÑALES DIGITALES, MANEJO DE INSTRUMENTOS DE LABORATORIO COMO: MULTÍMETRO, OSCILOSCOPIO, FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y GENERADOR DE SEÑALES. PROGRAMACIÓN EN ARDUINO, PROGRAMACIÓN DE INTERFAZ DE CONTROL Y VISUALIZACIÓN DE DATOS CON MATLAB.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EL PROFESIONAL DEBE HABER IMPARTIDO POR LO MENOS UNA ASIGNATURA CON EL MANEJO DE ALGUNOS DE LOS INSTRUMENTOS SEÑALADOS EN EL ÍTEM DE EXPERIENCIA PROFESIONAL.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS DE INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA	Dominio de los principios fundamentales de la instrumentación electrónica, incluyendo circuitos electrónicos, mediciones eléctricas, sensores y transductores, así como técnicas de adquisición y procesamiento de señales.	Desempeño en la sesión docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #713

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL Y ÁLGEBRA
LINEAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 20259 - MATEMATICA ECONOMICA III
- 24969 - MATEMATICAS
- 25363 - MATEMATICAS I
- 25365 - MATEMATICAS II
- 28673 - ALGEBRA LINEAL
- 20266 - ALGEBRA LINEAL
- 24405 - ALGEBRA LINEAL
- 1431 - ALGEBRA LINEAL
- 22979 - ALGEBRA LINEAL I
- 23272 - ALGEBRA LINEAL II
- 1450 - CALCULO DIF E INTEGRAL I
- 1451 - CALCULO DIF E INTEGRAL II
- 13005 - CALCULO DIF.E INTEGRAL II
- 13003 - CALCULO DIFERENCIAL
- 1452 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 13008 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 20252 - CALCULO I
- 1411 - CALCULO I
- 20254 - CALCULO III
- 20255 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 1414 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 13013 - ECUACIONES DIFERENCIALES I
- 25401 - FUNDAMENTOS DE CALCULO DIFERENCIAL
- 20257 - MATEMATICA ECONOMICA I
- 20258 - MATEMATICA ECONOMICA II

2

Educación



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

MATEMÁTICO, LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, INGENIERO O FÍSICO.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO EN: MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, MATEMÁTICA APLICADA, EDUCACIÓN MATEMÁTICA, MATEMÁTICA EDUCATIVA O EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA OFRECIENDO MATERIAS CUYO CONTENIDO SEA CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL, CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES, ECUACIONES DIFERENCIALES, ÁLGEBRA LINEAL I O ÁLGEBRA LINEAL II.

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE OFRECIENDO AL MENOS UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO DE ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

Se desenvuelve de forma clara, adecuada y eficaz en explicando temas asociados con el perfil.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

5 Productividad académica

Productividad académica

No se pide.

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente.
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del Cálculo Diferencial e Integral, Calculo en varias variables, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II, así como sus aplicaciones.	Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas: Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II. Sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

CIENTÍFICO
TECNOLÓGICAS

Habilidad para la reflexión
alrededor de la problemática
de la Enseñanza de la
Matemática y la Educación en
general.

Entrevista.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #714
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ESTADÍSTICA

Asignaturas relacionadas

- 27171 - ESTADISTICA APLICADA
- 20260 - ESTADISTICA BASICA
- 20261 - ESTADISTICA ECONOMICA
- 24170 - ESTADISTICA I
- 21857 - ESTADISTICA I
- 21858 - ESTADISTICA II
- 24178 - ESTADISTICA II
- 24784 - TOPICOS EN ESTADISTICA

2 Educación

Título profesional

ESTADÍSTICO, MATEMÁTICO, LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, FÍSICO O INGENIERO.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO EN: MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, MATEMÁTICA APLICADA.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA OFRECIENDO MATERIAS CUYO CONTENIDO SEA ESTADÍSTICA.

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE OFRECIENDO AL MENOS UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO DE ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

Se desenvuelve de forma clara, adecuada y eficaz explicando temas asociados con el perfil.

5 Productividad académica

Productividad académica

No se solicita.

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente.
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la Enseñanza de la Matemática y la Educación en general.	Entrevista.
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza de la Estadística, así como sus aplicaciones.	Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas asociadas con el perfil. Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #720

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL Y ÁLGEBRA
LINEAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 28673 - ALGEBRA LINEAL
- 20266 - ALGEBRA LINEAL
- 24405 - ALGEBRA LINEAL
- 1431 - ALGEBRA LINEAL
- 22979 - ALGEBRA LINEAL I
- 23272 - ALGEBRA LINEAL II
- 1450 - CALCULO DIF E INTEGRAL I
- 1451 - CALCULO DIF E INTEGRAL II
- 13005 - CALCULO DIF.E INTEGRAL II
- 13003 - CALCULO DIFERENCIAL
- 1452 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 13008 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 20252 - CALCULO I
- 1411 - CALCULO I
- 20254 - CALCULO III
- 20255 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 1414 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 13013 - ECUACIONES DIFERENCIALES I
- 25401 - FUNDAMENTOS DE CALCULO DIFERENCIAL
- 20257 - MATEMATICA ECONOMICA I
- 20258 - MATEMATICA ECONOMICA II
- 20259 - MATEMATICA ECONOMICA III
- 24969 - MATEMATICAS
- 25363 - MATEMATICAS I
- 25365 - MATEMATICAS II



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

MATEMÁTICO, LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, FÍSICO O INGENIERO.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO EN: MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, MATEMÁTICA APLICADA, EDUCACIÓN MATEMÁTICA, MATEMÁTICA EDUCATIVA O EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA OFRECIENDO MATERIAS CUYO CONTENIDO SEA CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL, CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES, ECUACIONES DIFERENCIALES, ÁLGEBRA LINEAL I O ÁLGEBRA LINEAL II.

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE OFRECIENDO AL MENOS UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO DE ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

Se desenvuelve de forma clara, adecuada y eficaz explicando temas asociados con el perfil.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

5 Productividad académica

Productividad académica

No se solicita.

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente.
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la Enseñanza de la Matemática y la Educación en general.	Entrevista.
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del Cálculo Diferencial e	Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas: Cálculo I,



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	Integral, Calculo en varias variables, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II, así como sus aplicaciones.	Cálculo II, Cálculo III, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II. Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #724
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS ESPECIALIZADAS

Asignaturas relacionadas

- 25282 - FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS
- 28671 - FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS
- 20273 - GEOMETRIA EUCLIDIANA
- 28672 - GEOMETRIA EUCLIDIANA
- 20267 - TEORIA DE CONJUNTOS
- 20245 - TEORIA DE NUMEROS

2 Educación

Título profesional

MATEMÁTICO O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO EN: MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, MATEMÁTICA APLICADA, EDUCACIÓN MATEMÁTICA, MATEMÁTICA EDUCATIVA O EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA OFRECIENDO MATERIAS CUYO CONTENIDO SEA GEOMETRÍA EUCLIDIANA, FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS, TEORÍA DE NÚMEROS O TEORÍA DE CONJUNTOS.

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE OFRECIENDO AL MENOS UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO DE ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

Se desenvuelve de forma clara, adecuada y eficaz explicando temas asociados con el perfil.

5 Productividad académica

Productividad académica

No se pide.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente.
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la Enseñanza de la Matemática y la Educación en general.	Entrevista.
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos involucrados con alguno de los cursos: Geometría euclidiana, Fundamentos de matemáticas, Teoría de números o Teoría de conjuntos.	Prueba de conocimientos. Sesión docente

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #773
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA

Asignaturas relacionadas

- 28674 - DIDACTICA DE LA GEOMETRIA Y TRIGONOMETRIA
- 28677 - DIDACTICA DE LA PROBABILIDAD Y LA ESTADISTICA
- 28683 - DIDACTICA DEL CALCULO
- 28675 - EDUCACION MATEMATICA Y ATENCION A LA DIVERSIDAD
- 25283 - EPISTEMOLOGIA E HISTORIA DE LAS MATEMATICAS
- 28687 - FUNDAMENTACION DIDACTICA
- 28672 - GEOMETRIA EUCLIDIANA
- 28681 - HISTORIA DE LAS MATEMATICAS
- 25286 - PRACTICA DOCENTE II
- 28682 - PRACTICA I
- 28684 - PRACTICA II
- 28679 - SEMINARIO DE PRACTICA
- 28679 - SEMINARIO DE PRACTICA

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN MATEMÁTICAS O MATEMÁTICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO EN: EDUCACIÓN MATEMÁTICA, MATEMÁTICA EDUCATIVA O EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA OFRECIENDO MATERIAS CUYO CONTENIDO SEA LA DIDACTICA DE LAS MATEMÁTICAS O FUNDAMENTACIÓN DIDACTICA.

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE OFRECIENDO AL MENOS UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO DE ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

Se desenvuelve de forma clara, adecuada y eficaz explicando temas asociados con el perfil.

5 Productividad académica

Productividad académica

No se pide.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente.
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la Enseñanza de la Matemática y la Educación en general.	Entrevista.
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos involucrados con la enseñanza y la didáctica de la matemática.	Prueba de conocimientos y Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6150 - ESCUELA DE QUÍMICA Perfil #674

Sedes: BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - QUÍMICA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22893 - BIOCENCIAS MEDICAS I
- 40516 - LAB QUIMICA GENERAL I
- 27166 - LABORATORIO DE QUIMICA
- 25369 - METABOLISMO
- 29449 - QUIMICA
- 24970 - QUIMICA
- 22949 - QUIMICA BASICA
- 25364 - QUIMICA GENERAL
- 20314 - QUIMICA I
- 23079 - QUIMICA II
- 23217 - QUIMICA III

2 Educación

Título profesional

QUÍMICO

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN QUÍMICA O DOCTOR EN QUÍMICA

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

NO SE REQUIERE

Experiencia docente

NO SE REQUIERE

4 Idiomas

Idiomas

.

5 Productividad académica

Productividad académica

.

6 Cursos

Cursos

.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
-------------	------------	-----------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6150 - ESCUELA DE QUÍMICA Perfil #675
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - BIOQUÍMICA

Asignaturas relacionadas

- 22893 - BIOCIENCIAS MEDICAS I
- 24720 - BIOLOGIA CELULAR
- 25367 - BIOMOLECULAS
- 24725 - BIOQUIMICA
- 24730 - LAB. TECNOLOGIA QUIMICA
- 25369 - METABOLISMO
- 24729 - TECNOLOGIA QUIMICA

2 Educación

Título profesional

QUÍMICO

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN QUÍMICA O DOCTOR EN QUÍMICA.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

NO SE REQUIERE

Experiencia docente

NO SE REQUIERE

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Habilidad para la docencia universitaria teórico-práctica en Bioquímica.	SESIÓN DOCENTE
PERSONALES	Tener disposición a la reflexión y a la exposición de juicios críticos y argumentados.	ENTREVISTA

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6150 - ESCUELA DE QUÍMICA Perfil #676
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - QUÍMICA ANALÍTICA

Asignaturas relacionadas

- 24707 - ANALISIS QUIMICO I
- 24708 - LAB I DE ANALISIS QUIMICO
- 24976 - QUIMICA ANALITICA

2 Educación

Título profesional

QUÍMICO

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN QUÍMICA O DOCTOR EN QUÍMICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO SE REQUIERE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

NO SE REQUIERE

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Habilidad para la docencia universitaria teórico-práctica en Química Analítica, Análisis Químico cuantitativo e Instrumental.	SESIÓN DOCENTE
PERSONALES	Tener disposición a la reflexión y a la exposición de juicios críticos y argumentados	ENTREVISTA

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6150 - ESCUELA DE QUÍMICA Perfil #677
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - QUÍMICA ORGÁNICA

Asignaturas relacionadas

- 24715 - LAB I DE QUIMICA ORGANICA
- 24972 - QUIMICA ORGANICA
- 24714 - QUIMICA ORGANICA I
- 24721 - QUIMICA ORGANICA II

2 Educación

Título profesional

QUÍMICO

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN QUÍMICA O DOCTOR EN QUÍMICA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO SE REQUIERE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

NO SE REQUIERE

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Habilidad para la docencia universitaria teórico-práctica en Química Orgánica.	SESIÓN DOCENTE
PERSONALES	Tener disposición a la reflexión y a la exposición de juicios críticos y argumentados	ENTREVISTA

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



**PRIMERA CONVOCATORIA PARA AMPLIAR EL
BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE
CÁTEDRA DEL AÑO 2024**

**FACULTAD DE CIENCIAS
HUMANAS**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6220 - ESCUELA DE ARTES Perfil #751
Sedes: BUCARAMANGA

1 **Área de desempeño - TEÓRICAS - MUSICALES**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 25073 - ARMONIA FUNCIONAL I
- 25073 - ARMONIA FUNCIONAL I
- 25113 - ARMONIA FUNCIONAL II
- 25089 - ARMONIA FUNCIONAL IV
- 20584 - AUDICION Y ANALISIS MUSICAL I
- 20591 - AUDICION Y ANALISIS MUSICAL II
- 29894 - CONTRABAJO II
- 22179 - CONTRABAJO IX
- 22176 - CONTRABAJO VI
- 22178 - CONTRABAJO VIII
- 22180 - CONTRABAJO X
- 25077 - CONTRAPUNTO I
- 25079 - CONTRAPUNTO II
- 25084 - CONTRAPUNTO III
- 20557 - ELEMENTOS DE DIRECCION I
- 20566 - ELEMENTOS DE DIRECCION II
- 25109 - ELEMENTOS DEL FOLKLOR I
- 25075 - ELEMENTOS DEL FOLKLOR II
- 25076 - ENTRENAMIENTO AUDITIVO I
- 25078 - ENTRENAMIENTO AUDITIVO II
- 25103 - ETICA CIUDADANA
- 25091 - EXPRESION CORPORAL
- 29841 - FORMACION Y PRACTICA CORAL III
- 29845 - FORMACION Y PRACTICA CORAL IV
- 25115 - FORMAS MUSICALES I
- 25087 - FORMAS MUSICALES II
- 27708 - GESTION CULTURAL
- 20521 - HISTORIA Y APRECIACION MUSICA I
- 20530 - HISTORIA Y APRECIACION MUSICA II
- 20539 - HISTORIA Y APRECIACION MUSICA III
- 24193 - IMPROVISACION DEL JAZZ
- 25111 - INFORMATICA MUSICAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

- 25080 - INFORMATICA MUSICAL II
- 25085 - LECTURA MUSICAL AVANZADA I
- 25090 - LECTURA MUSICAL AVANZADA II
- 25110 - ORGANOLOGIA I
- 20537 - ORGANOLOGIA II
- 20519 - PRINCIPIOS DE ACUSTICA
- 25116 - SEMINARIO DE AUDIOPERCEPTIVA I
- 25086 - SEMINARIO DE AUDIOPERCEPTIVA II
- 20599 - SEMINARIO DE INTERPRETACION MUSICAL
- 29834 - TECNOLOGIA EN LA EDUCACION MUSICAL
- 25069 - TEORIA Y SOLFEO I
- 25070 - TEORIA Y SOLFEO II
- 29835 - TEORIA Y SOLFEO II
- 25072 - TEORIA Y SOLFEO III
- 29839 - TEORIA Y SOLFEO III
- 29843 - TEORIA Y SOLFEO IV
- 25063 - TEXTURAS CONTEMPORANEAS
- 25120 - TEXTURAS CONTEMPORANEAS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO O MAESTRO EN MÚSICA

Título(s) posgrado

MAESTRÍA O DOCTORADO (OPCIONAL) EN ÁREAS AFINES.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA COMO INTÉRPRETE EN AGRUPACIONES MIXTAS Y /O COMO SOLISTA EN ALGUNA DE LAS ASIGNATURAS REQUERIDAS.

Experiencia docente

DEMOSTRAR EXPERIENCIA COMO DOCENTE EN ALGUNA DE LAS ASIGNATURAS REQUERIDAS A NIVEL INSTITUCIONAL, PARTICULAR O EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN O EXTENSIÓN MÍNIMO DE 1 AÑO.

4 Idiomas

Idiomas

N/A

5 Productividad académica

Productividad académica

N/A

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Cursos

N/A

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
TRABAJO EN EQUIPO	Capacidad para realizar actividades programadas y llegar a acuerdos valorando la diversidad de puntos de vista	Resolución de problemáticas propias de la disciplina.
AUTONOMÍA	HABILIDAD PARA LA TOMA DE DECISIONES DE MANERA INDEPENDIENTE	LIDERAZGO EN SU LABOR DOCENTE
LIDERAZGO EN SU LABOR DOCENTE	CONOCIMIENTO E IMPLEMENTACIÓN DE PLATAFORMAS EDUCATIVAS VIRTUALES	CONTROL Y RESULTADOS DE LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6220 - ESCUELA DE ARTES Perfil #752
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - INSTRUMENTAL

Asignaturas relacionadas

- 29838 - PIANO COMPLEMENTARIO II
- 20526 - PIANO COMPLEMENTARIO II
- 20535 - PIANO COMPLEMENTARIO III
- 29842 - PIANO COMPLEMENTARIO III
- 20544 - PIANO COMPLEMENTARIO IV
- 20592 - PIANO COMPLEMENTARIO IX
- 20554 - PIANO COMPLEMENTARIO V
- 20517 - PIANO COMPLEMENTARIO I
- 20564 - PIANO COMPLEMENTARIO VI
- 20576 - PIANO COMPLEMENTARIO VII
- 20585 - PIANO COMPLEMENTARIO VIII
- 20597 - PIANO COMPLEMENTARIO X
- 22251 - PIANO I
- 29875 - PIANO I
- 29890 - PIANO II
- 22252 - PIANO II
- 29905 - PIANO III
- 22253 - PIANO III
- 22254 - PIANO IV
- 22259 - PIANO IX
- 22255 - PIANO V
- 22256 - PIANO VI
- 22257 - PIANO VII
- 22258 - PIANO VIII
- 22260 - PIANO X



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO O MAESTRO EN MÚSICA.

Título(s) posgrado

MAESTRÍA O DOCTORADO (OPCIONAL) EN ÁREAS AFINES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA COMO INTÉRPRETE EN AGRUPACIONES MIXTAS Y/O COMO SOLISTAS.

Experiencia docente

DEMOSTRAR EXPERIENCIA COMO DOCENTE INSTRUMENTAL DEL ÁREA DE DESEMPEÑO SOLICITADA A NIVEL INSTITUCIONAL Y PARTICULAR MÍNIMO DE 1 AÑO.

4 Idiomas

Idiomas

N/A

5 Productividad académica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Productividad académica

N/A

6 Cursos

Cursos

N/A

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
TRABAJO EN EQUIPO	Capacidad para realizar actividades programadas y llegar a acuerdos valorando la diversidad de puntos de vista.	Resolución de problemáticas propias de la disciplina.
AUTONOMÍA	Habilidad para la toma de decisiones de manera independiente.	Liderazgo en su labor docente
CREATIVIDAD E INNOVACIÓN	Conocimiento e implementación de plataformas educativas virtuales.	Control y resultado de los procesos de enseñanza/aprendizaje.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6220 - ESCUELA DE ARTES Perfil #753
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - INSTRUMENTAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 22191 - CLARINETE I
- 29895 - CLARINETE II
- 29910 - CLARINETE III
- 22194 - CLARINETE IV
- 29925 - CLARINETE IV
- 22199 - CLARINETE IX
- 29940 - CLARINETE V
- 29955 - CLARINETE VI
- 22196 - CLARINETE VI
- 29970 - CLARINETE VII
- 29985 - CLARINETE VIII
- 22200 - CLARINETE X
- 40015 - CLARINETE X
- 22201 - SAXOFON I
- 29885 - SAXOFON I
- 22202 - SAXOFON II
- 29900 - SAXOFON II
- 22203 - SAXOFON III
- 29915 - SAXOFON III
- 22204 - SAXOFON IV
- 29930 - SAXOFON IV
- 22209 - SAXOFON IX
- 40005 - SAXOFON IX
- 29945 - SAXOFON V
- 22205 - SAXOFON V
- 29960 - SAXOFON VI
- 29975 - SAXOFON VII
- 22207 - SAXOFON VII
- 22208 - SAXOFON VIII
- 29990 - SAXOFON VIII
- 40020 - SAXOFON X
- 22210 - SAXOFON X



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

- 22239 - GUITARRA IX
- 29882 - GUITARRA I
- 29912 - GUITARRA III
- 29927 - GUITARRA IV
- 29877 - CANTO I
- 22242 - CANTO II
- 29880 - CLARINETE I
- 22243 - CANTO III
- 22244 - CANTO IV
- 22245 - CANTO V
- 22246 - CANTO VI
- 22247 - CANTO VII
- 22248 - CANTO VIII
- 22249 - CANTO IX
- 22250 - CANTO X
- 29892 - CANTO II
- 29907 - CANTO III
- 29922 - CANTO IV
- 29937 - CANTO V
- 22231 - GUITARRA I
- 22232 - GUITARRA II
- 22233 - GUITARRA III
- 22234 - GUITARRA IV
- 22235 - GUITARRA V
- 22236 - GUITARRA VI
- 22237 - GUITARRA VII
- 22238 - GUITARRA VIII
- 22240 - GUITARRA X
- 29897 - GUITARRA II
- 29942 - GUITARRA V



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

LICENCIADO O MAESTRO EN MÚSICA

Título(s) posgrado

MAESTRÍA O DOCTORADO (OPCIONAL) EN ÁREAS AFINES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA COMO INTÉRPRETE EN AGRUPACIONES MIXTAS Y/O COMO SOLISTA.

Experiencia docente

FORMAL Y NO FORMAL, DEMOSTRAR EXPERIENCIA COMO DOCENTE INSTRUMENTAL DEL ÁREA DE DESEMPEÑO SOLICITADA A NIVEL INSTITUCIONAL Y PARTICULAR MÍNIMO DE UN (1) AÑO.

4 Idiomas

Idiomas

N/A

5 Productividad académica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Productividad académica

N/A

6 Cursos

Cursos

N/A

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
TRABAJO EN EQUIPO	Capacidad para realizar actividades programadas y llegar a acuerdos valorando la diversidad de puntos de vista.	Resolución de problemáticas propias de la disciplina.
AUTONOMÍA	Habilidad para la toma de decisiones de manera independiente.	Liderazgo en su labor docente.
CREATIVIDAD E INNOVACIÓN	Complemento e implementación de plataformas educativas virtuales.	Control y resultados de los procesos de enseñanza/aprendizaje.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6220 - ESCUELA DE ARTES Perfil #755
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - PEDAGÓGICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 20550 - DIDACTICA MUSICAL I
- 20560 - DIDACTICA MUSICAL II
- 25101 - DISEÑO Y PLANEACION CURRICULAR
- 29844 - ELEMENTOS DE FOLKLOR II
- 29840 - ELEMENTOS DEL FOLKLOR I
- 25105 - EVALUACION DEL APRENDIZAJE
- 25095 - FUNDAMENTOS DE PEDAGOGIA
- 25104 - MEDIACIONES PEDAGOGICAS
- 20517 - PIANO COMPLEMENTARIO I
- 25098 - PIANO COMPLEMENTARIO II
- 4031 - PIANO COMPLEMENTARIO III
- 20544 - PIANO COMPLEMENTARIO IV
- 20592 - PIANO COMPLEMENTARIO IX
- 20554 - PIANO COMPLEMENTARIO V
- 20564 - PIANO COMPLEMENTARIO VI
- 20576 - PIANO COMPLEMENTARIO VII
- 20585 - PIANO COMPLEMENTARIO VIII
- 20597 - PIANO COMPLEMENTARIO X
- 29875 - PIANO I
- 29890 - PIANO II
- 29905 - PIANO III
- 29920 - PIANO IV
- 29995 - PIANO IX
- 29935 - PIANO V
- 29950 - PIANO VI
- 29965 - PIANO VII
- 29980 - PIANO VIII
- 40010 - PIANO X
- 25117 - PRACTICA DOCENTE I
- 25118 - PRACTICA DOCENTE II
- 29862 - PRACTICA DOCENTE INTEGRADORA
- 25096 - PSICOLOGIA DEL DESARROLLO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

- 25106 - TECNOLOGIAS Y EDUCACION
- 25100 - TEORIAS DEL APRENDIZAJE
- 25120 - TEXTURAS CONTEMPORANEAS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO O MAESTRO EN MÚSICA.

Título(s) posgrado

MAESTRÍA O DOCTORADO (OPCIONAL) EN ÁREAS AFINES AL PERFIL Y ASIGNATURAS REQUERIDAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA COMO INTÉRPRETE EN AGRUPACIONES MIXTAS Y /O COMO SOLISTA EN ALGUNA DE LAS ASIGNATURAS REQUERIDAS

Experiencia docente

DEMOSTRAR EXPERIENCIA COMO DOCENTE EN ALGUNA DE LAS ASIGNATURAS REQUERIDAS A NIVEL INSTITUCIONAL, PARTICULAR O EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN O EXTENSIÓN MÍNIMO DE 1 AÑO

4 Idiomas



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Idiomas

N/A

5 Productividad académica

Productividad académica

N/A

6 Cursos

Cursos

N/A

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
TRABAJO EN EQUIPO	Capacidad para realizar actividades programadas y llegar a acuerdos valorando la diversidad de puntos de vista	Resolución de problemáticas propias de la disciplina.
AUTONOMÍA	Habilidad para la toma de decisiones de manera independiente	Liderazgo en su labor docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CREATIVIDAD E INNOVACIÓN	Conocimiento en implementación de plataformas educativas virtuales.	Control y resultados de los procesos de enseñanza/aprendizaje.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6230 - ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA Perfil #774
Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - INTERDISCIPLINARIA Y TRANSDISCIPLINARIA

Asignaturas relacionadas

- 22109 - ETICA CIUDADANA

2 Educación

Título profesional

ABOGADA (O)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN ÁREAS AFINES A CIENCIAS SOCIALES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación.

5 Productividad académica

Productividad académica

Evidenciar un conocimiento en el área de desempeño del perfil.

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIA DOCENTE	Realizar prácticas pedagógicas de manera metódica y coherente con el área disciplinar.	Evidenciado en el desarrollo de la prueba docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6240 - ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN Perfil #632
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - TEORÍA ECONOMICA

Asignaturas relacionadas

- 40638 - ECONOMIA POLITICA
- 40641 - ECONOMIA Y POLITICA INTERNACIONAL
- 40621 - FUNDAMENTOS DE ECONOMIA
- 4240 - MACROECONOMIA
- 4207 - MICROECONOMIA

2 Educación

Título profesional

ECONOMISTA

Título(s) posgrado

MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

1 AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Capacidad y experiencia en producción oral escrita de textos académicos y/o científicos.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
INVESTIGATIVA	Capacidad y experiencia en formulación y desarrollo de proyectos de investigación	Sesión docente y entrevista
PERSONALES	Tener disposición a la reflexión y a la exposición de juicios críticos y argumentados.	Sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6240 - ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN Perfil #636
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - PENSAMIENTO E HISTORIA ECONOMICA

Asignaturas relacionadas

- 40623 - ECONOMIA COLOMBIANA
- 40638 - ECONOMIA POLITICA
- 4265 - HIST.DEL PENSAMIENTO ECON.II
- 4262 - HIST.DEL PENSAMIENTO ECONOM.I

2 Educación

Título profesional

ECONOMISTA

Título(s) posgrado

MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

1 AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Capacidad y experiencia en producción oral escrita de textos académicos y/o científicos.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
INVESTIGATIVA	Capacidad y experiencia en formulación y desarrollo de proyectos de investigación	Sesión docente y entrevista
PERSONALES	Tener disposición a la reflexión y a la exposición de juicios críticos y argumentados.	Sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #735
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28543 - PENSAMIENTO PEDAGOGICO Y SOCIEDAD

2 Educación

Título profesional

FILOSOFÍA O HISTORIA O LICENCIATURA EN FILOSOFÍA O LICENCIATURA EN HISTORIA O LICENCIATURA EN CIENCIAS SOCIALES.

Título(s) posgrado

MAGISTER EN EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA O MAGÍSTER EN FILOSOFÍA O MAGÍSTER EN HISTORIA O MAGISTER EN CIENCIAS SOCIALES Y/O DOCTOR EN EDUCACIÓN O DOCTOR EN PEDAGOGÍA O DOCTOR EN FILOSOFÍA O DOCTOR EN HISTORIA O DOCTOR EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Posee un dominio del área disciplinar referido a las asignaturas que va a dirigir.	Sólida fundamentación conceptual en filosofía de la educación y ciencias sociales manifiesta en el guion de clase y en la sesión docente.
PEDAGÓGICA	Posee un dominio de las tradiciones y tendencias pedagógicas y didácticas en el área de las ciencias sociales.	Sólida fundamentación conceptual en filosofía de la educación y ciencias sociales manifiesta en el guion de clase y en la sesión docente
INVESTIGATIVA	Genera procesos de investigación e innovación pedagógica y didáctica en las áreas de las asignaturas a su cargo, con el fin de potenciar el aprendizaje de sus estudiantes.	Sólida fundamentación conceptual en filosofía de la educación y ciencias sociales manifiesta en el guion de clase y en la sesión docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #736
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28655 - EVALUACION DE LA ENSEÑANZA Y DEL APRENDIZAJE

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL O LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA O LICENCIADO EN CIENCIAS SOCIALES O LICENCIADO EN CIENCIAS NATURALES O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS O PSICOPEDAGOGO O LICENCIADO EN PSICOPEDAGOGÍA.

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN EDUCACIÓN O MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA O MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN O MAESTRÍA EN EVALUACIÓN EDUCATIVA O MAGÍSTER EN NEUROPSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN NEUROCIENCIAS Y/O DOCTOR EN EDUCACIÓN O DOCTOR EN PEDAGOGÍA O DOCTOR EN NEUROPSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN O DOCTOR EN NEUROCIENCIAS.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DIVERSAS ALTERNATIVAS PARA EVALUAR	Utiliza la evaluación formativa para cualificar los procesos de enseñanza y aprendizaje, construye de manera consensuada criterios e instrumentos de evaluación	Sólida fundamentación conceptual en pedagogía manifiesta en el guion de clase y la sesión docente
EVALUAR PARA MEJORAR	Asume la evaluación de la enseñanza y aprendizaje como una acción reflexiva para el mejoramiento de la práctica pedagógica. Utiliza los resultados de la evaluación como insumos para la retroalimentación y mejora de los aprendizajes.	Sólida fundamentación conceptual en pedagogía manifiesta en el guion de clase y la sesión docente
EVALUACIÓN ORIENTADA A LA AUTONOMÍA	Asume la evaluación con responsabilidad, autonomía y pensamiento crítico en la enseñanza y el aprendizaje como garantes de la calidad en la educación.	Sólida fundamentación conceptual en pedagogía manifiesta en el guion de clase y la sesión docente

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #737
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28657 - APRENDIZAJE Y MODELOS PEDAGOGICOS
- 28956 - APRENDIZAJE Y MODELOS PEDAGOGICOS

2 Educación

Título profesional

PSICÓLOGO O PSICOPEDAGOGO O LICENCIADO EN PSICOPEDAGOGÍA.

Título(s) posgrado

MAGISTER EN EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA O MAGÍSTER EN NEUROPSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN NEUROCIENCIAS O MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN Y/O DOCTOR EN EDUCACIÓN O DOCTOR EN PEDAGOGÍA O DOCTOR EN NEUROPSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN O DOCTOR EN NEUROCIENCIAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Dominio del campo de la pedagogía y de la educación.	Sólida fundamentación conceptual en pedagogía manifiesta en el guion de clase y la sesión docente.
PEDAGÓGICA	Postura crítica frente al sentido y función que tienen los modelos pedagógicos en los procesos de aprendizaje.	Sólida fundamentación conceptual en pedagogía manifiesta en el guion de clase y la sesión docente
INVESTIGATIVA	Problematiza las diversas teorías del aprendizaje y los modelos pedagógicos	Sólida fundamentación conceptual en pedagogía manifiesta en el guion de clase y la sesión docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #738
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28570 - DESARROLLO CURRICULAR

2 Educación

Título profesional

PROFESIONAL O LICENCIADO EN ÁREAS BÁSICAS: LENGUAJE O MATEMÁTICAS O CIENCIAS NATURALES O CIENCIAS SOCIALES.

Título(s) posgrado

MAGISTER EN PEDAGOGÍA O MAGISTER EN EDUCACIÓN Y/O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA Y/O DOCTORADO EN EDUCACIÓN.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS, CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTO DISCIPLINAR	Demuestra conocimiento y contextualización de Marcos teóricos y Curriculares. Capacidad de comprender y contextualizar de manera integrada los factores o componentes curriculares de todas las áreas básica de la educación básica primaria	Guion de clase y Simulación docente
SER MAESTRO	Habilidad para implementar estrategias pedagógicas y didácticas que posibiliten experiencias de aprendizaje significativas. Conocimientos de planeación en las áreas básicas y de planes de aula. Capacidad en la organización y desarrollo de estrategias de actividades relacionados con los procesos pedagógicos, didácticos, curriculares y evaluativos. Capacidad discursiva y aplicada con base en un marco conceptual desde la pedagogía, la educación y la didáctica. Capacidad escucha e interacción social	Experiencia certificada.
SER INVESTIGADOR	Generar procesos de investigación e innovación pedagógica evidenciadas en: - Actividad docente, investigativa y de proyección social en postgrado o pregrado. - Capacidad para preparar y desarrollar proyectos de investigación en educación y/o investigación acción. - Poseer actitud para el trabajo en grupos	Certificación en la hoja de vida de trabajos realizados en investigación y desarrollo curricular,



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

interdisciplinarios académico y/o
investigativos.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #739
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 28951 - DIDACTICA DE LAS CIENCIAS I
- 28958 - DIDACTICA CIENCIAS II

2 Educación

Título profesional

BIÓLOGO(A) O LICENCIADO(A) EN BIOLOGÍA O QUÍMICO(A) O LICENCIADO EN QUÍMICA O LICENCIADO EN CIENCIAS NATURALES

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA O MAGÍSTER EN EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS O ÁREAS AFINES Y/O DOCTOR EN EDUCACIÓN O DOCTOR EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS O DOCTOR EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DE DOS (2) AÑOS EN LA ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA O DE LA QUÍMICA O DE LAS CIENCIAS NATURALES EN LA EDUCACIÓN BÁSICA O MEDIA.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA DE DOS (2) AÑOS, COMO DOCENTE EN LA ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA O DE LA QUÍMICA O DE LAS CIENCIAS NATURALES EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Contextualiza los dominios disciplinares de la Biología, de la Química y de las Ciencias Naturales, además, articula las variables Tiempo ¿ Espacio ¿ Energía y Materia	Guion de clase y Simulación docente
COMPETENCIAS GENÉRICAS	Demuestra capacidad de comunicación a través de la lengua materna (español) y una lengua extranjera. Demuestra habilidad en el uso de tecnologías de la información y la comunicación, y las incorpora en un proceso de enseñanza que favorecen el desarrollo del pensamiento científico.	Alto nivel Interacción en el aula de clase. Uso de aplicaciones para el favorecimiento del pensamiento Científico.
COMPETENCIAS BÁSICAS DEL DOCENTE	Enseñar. Incorpora la Enseñanza Basada en Modelos, propios para la solución de problemas experienciales o de fenómenos, procesos biológicos, bioquímicos y biofísicos y fisicoquímicos. Formar. Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, y que influyen favorablemente en la solución de problemas, de forma autónoma por parte de los estudiantes. Evaluar. Comprende la evaluación como proceso de reflexión y acción del mejoramiento de la enseñanza.	Instrumento de evaluación.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #740
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28547 - DESARROLLO HUMANO

2 Educación

Título profesional

PSICÓLOGO

Título(s) posgrado

MAGISTER EN PEDAGOGÍA O MAGISTER EN EDUCACIÓN O MAGISTER EN PSICOLOGÍA Y/O
DOCTOR EN EDUCACIÓN O PSICOLOGÍA O ÁREAS AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO
PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS, CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE, PREFERIBLEMENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Capacidad para articular las teorías del desarrollo Humano con actuales tendencias de la enseñanza y del aprendizaje.	Certificados y sesión docente
ENSEÑAR	Domina aspectos de la psicología y puede establecer relaciones con la política pública del MEN, para favorecer los aprendizajes de los estudiantes de básica primaria.	Certificados y sesión docente
FORMAR	Capacidad para reconceptualizar y utilizar los conocimientos pedagógicos y de psicología que permitan crear ambientes educativos para el desarrollo de los estudiantes, del docente y de la comunidad.	Certificados y sesión docente
EVALUAR	Competencia para reflexionar, hacer seguimiento y tomar decisiones sobre los procesos de formación en la universidad.	Certificados y sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #742
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28975 - PENSAMIENTO CRITICO Y CIUDADANIA

2 Educación

Título profesional

FILOSOFÍA O HISTORIA O LICENCIATURA EN FILOSOFÍA O LICENCIATURA EN HISTORIA O LICENCIATURA EN CIENCIAS SOCIALES.

Título(s) posgrado

MAGISTER EN EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA O MAGÍSTER EN FILOSOFÍA O MAGÍSTER EN HISTORIA O MAGISTER EN CIENCIAS SOCIALES Y/O DOCTOR EN EDUCACIÓN O DOCTOR EN PEDAGOGÍA O DOCTOR EN FILOSOFÍA O DOCTOR EN HISTORIA O DOCTOR EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Posee un dominio del área disciplinar referido a las asignaturas que va a dirigir.	Sólida fundamentación conceptual en filosofía de la educación y ciencias sociales manifiesta en el guion de clase y en la sesión docente.
PEDAGÓGICA	Posee un dominio de las tradiciones y tendencias pedagógicas y didácticas en el área de las ciencias sociales.	Sólida fundamentación conceptual en filosofía de la educación y ciencias sociales manifiesta en el guion de clase y en la sesión docente.
INVESTIGATIVA	Genera procesos de investigación e innovación pedagógica y didáctica en las áreas de las asignaturas a su cargo, con el fin de potenciar el aprendizaje de sus estudiantes.	Sólida fundamentación conceptual en filosofía de la educación y ciencias sociales manifiesta en el guion de clase y en la sesión docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #743
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS E INVESTIGACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 28950 - DIDACTICA MATEMATICA I
- 28957 - DIDACTICA MATEMATICA II

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN MATEMÁTICAS O MATEMÁTICO(A)

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA O MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA O MAESTRÍA EN EDUCACIÓN O MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN O MAESTRÍA EN DOCENCIA DE LAS MATEMÁTICAS Y/O DOCTORADO EN EDUCACIÓN O DOCTORADO EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA O DOCTORADO EN DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DOS AÑOS COMO DOCENTE DE MATEMÁTICAS EN LA EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA Y/O EDUCACIÓN BÁSICA SECUNDARIA O MEDIA EN EL SISTEMA NACIONAL DE EDUCACIÓN



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra dominio conceptual y articulación del enfoque basado en competencias propias del área de Matemáticas, en los niveles de la educación básica y su relación entre el saber Matemático y el desarrollo individual y social	Certificados, planeación de clase y sesión docente
ENSEÑAR	Favorece el desarrollo del Pensamiento Matemático, utilizando situaciones de aprendizaje que permiten la comprensión y la aplicabilidad de las Matemáticas en diversos contextos	Certificados, planeación de clase y sesión docente
FORMAR	Diseña ambientes de aprendizaje para el nivel de la educación básica primaria, y que influyen favorablemente en la resolución de problemas de forma autónoma por parte de los estudiantes.	Certificados, planeación de clase y sesión docente
EVALUAR	Comprende la evaluación como un proceso de reflexión y acción en el mejoramiento de la enseñanza y el desarrollo del pensamiento Matemático.	Certificados, planeación de clase y sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #744
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28959 - DIDACTICA DE LA LENGUA II
- 28952 - DIDACTICA DE LA LENGUA I

2 Educación

Título profesional

LICENCIATURA EN ESPAÑOL Y COMUNICACIÓN, O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA O LICENCIATURA EN ESPAÑOL Y LITERATURA O LICENCIATURA EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA O LICENCIADO EN CIENCIAS DEL LENGUAJE Y LA COMUNICACIÓN O LICENCIADO EN IDIOMAS

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA O MAESTRÍA EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS COMO DOCENTE EN EL PROGRAMA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA O EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS COMO DOCENTE EN PRIMARIA

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Capacidad para articular las ciencias del lenguaje para promover la competencia comunicativa en Básica Primaria y en la Universidad.	Certificados y sesión docente
ENSEÑAR	Domina aspectos de la didáctica de la lengua contemplados en la política pública del MEN, para favorecer los aprendizajes de los estudiantes de básica y universitarios y con ellos el desarrollo de las competencias del perfil profesional	Certificados y sesión docente
FORMAR	Capacidad para reconceptualizar y utilizar los conocimientos pedagógicos y didácticos que permitan crear ambientes educativos para el desarrollo de los estudiantes, del docente y de la comunidad	Certificados y sesión docente
EVALUAR	Competencia para reflexionar, hacer seguimiento y tomar decisiones sobre los procesos de formación en la básica primaria y en la universidad.	Certificados y sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #747

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28960 - INVESTIGACION EDUCATIVA I: CUALITATIVA
- 28968 - PRACTICA OBSERVACION
- 28971 - PRACTICA INVESTIGACION

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA, O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL, O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA, O LICENCIADO EN IDIOMAS, O LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA, O LICENCIADO EN BIOLOGÍA O LICENCIADO EN QUÍMICA, O LICENCIADO EN FÍSICA, O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA O LICENCIADO EN CIENCIAS SOCIALES

Título(s) posgrado

MAGISTER EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA O MAGÍSTER EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS O MAGISTER EN DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS O MAGÍSTER EN PEDAGOGÍA O MAGÍSTER EN EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA O MAGISTER EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN CIENCIAS SOCIALES Y/O DOCTOR EN EDUCACIÓN O EN PEDAGOGÍA EN ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS O EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS O EN ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS O EN DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS DIDÁCTICA DE LA LENGUA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
FORMAR	Experiencia en la realización de propuestas curriculares con enfoque interdisciplinario e investigación con base en el conocimiento del contexto educativo.	Sólida fundamentación conceptual en metodologías y técnicas de investigación cualitativa manifiestas en el guion de clase y en la sesión docente.
ENSEÑAR	Demuestra conocimiento y experiencia en investigación en el aula en las disciplinas o áreas de la educación básica primaria. Diseña y desarrolla proyectos curriculares, que evidencien la articulación al interior de las áreas, y entre áreas de la educación básica.	Sólida fundamentación conceptual en metodologías y técnicas de investigación cualitativa manifiestas en el guion de clase y en la sesión docente.
EVALUAR	Reflexión sistemática sobre los alcances de las diferentes formas de evaluación en los procesos de enseñanza y aprendizaje. Experiencia en	Sólida fundamentación conceptual en metodologías y técnicas de investigación cualitativa manifiestas en el guion de clase y en la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	evaluación e investigación formativa.	
INVESTIGATIVA	Genera procesos de investigación en educación y/o didáctica en las áreas fundamentales de la educación básica.	Mínimo 1 publicación en revista relacionada con el área de formación de profesores o prácticas de aula, o mínimo 2 ponencias en eventos científicos relacionadas con el área de formación de profesores.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #748
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - INVESTIGACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 28966 - INVESTIGACION EDUCATIVA II:CUANTITATIVA

2 Educación

Título profesional

EN CIENCIAS SOCIALES O CIENCIAS NATURALES O MATEMÁTICAS O LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS O EN ÁREAS AFINES A LAS CIENCIAS SOCIALES O CIENCIAS NATURALES

Título(s) posgrado

MAGISTER EN PEDAGOGÍA O MAGÍSTER EN EDUCACIÓN O MAGÍSTER EN MATEMÁTICAS O MAGÍSTER EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA O MAGÍSTER EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES O MAGÍSTER EN DOCENCIA DE LA CIENCIAS NATURALES Y/O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA O DOCTORADO EN EDUCACIÓN O DOCTORADO EN MATEMÁTICAS O DOCTORADO EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA O DOCTORADO EN LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS NATURALES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Posee un dominio del área disciplinar referido a las asignaturas que va a dirigir.	Sólida fundamentación conceptual en metodologías y técnicas de investigación cuantitativa manifiestas en el guion de clase y en la sesión docente.
INVESTIGATIVA	Genera procesos de investigación en educación y/o didáctica en las áreas de matemática o ciencias naturales o ciencias sociales e innovación pedagógica y didáctica en las áreas de las asignaturas a su cargo, con el fin de potenciar el aprendizaje de sus estudiantes.	Sólida fundamentación conceptual en metodologías y técnicas de investigación cuantitativa manifiestas en el guion de clase y en la sesión docente
PEDAGÓGICA	Posee un dominio de las tradiciones y tendencias pedagógicas y didácticas en el área de las ciencias sociales, Naturales o Matemáticas.	Sólida fundamentación conceptual en metodologías y técnicas de investigación cuantitativa manifiestas en el guion de clase y en la sesión docente.

8

Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6250 - ESCUELA DE EDUCACIÓN Perfil #772 Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - EDUCACIÓN Y PEDAGOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 28981 - RECURSOS INFORMATICOS EN EL AULA
- 24742 - TECNOLOGIAS Y EDUCACION

2 Educación

Título profesional

INGENIERO DE SISTEMAS O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUACASTELLANA O LICENCIADO EN IDIOMAS O LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA O LICENCIADO EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN CIENCIAS NATURALES O LICENCIADO EN BIOLÓGÍA O LICENCIADO EN QUÍMICA O LICENCIADO EN FÍSICA O LICENCIADO EN MATEMÁTICAS O LICENCIADO EN CIENCIAS SOCIALES.

Título(s) posgrado

MAGISTER EN PEDAGOGÍA O MAGISTER EN EDUCACIÓN O MAGISTER EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN O MAGISTER EN EDUCACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS O MAGISTER EN EDUCACIÓN MEDIADA POR TIC O DOCTORADO EN PEDAGOGÍA O EN EDUCACIÓN.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS, CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMO PROFESIONAL EN SU ÁREA DE DESEMPEÑO.

Experiencia docente

EXPERIENCIA MÍNIMA DE DOS (2) AÑOS, CON DEDICACIÓN DE TIEMPO COMPLETO COMO DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
SER MAESTRO	Habilidad para implementar estrategias pedagógicas y didácticas que posibiliten experiencias de aprendizaje significativas. Capacidad para desarrollar conocimientos de planeación educativa, y organización de actividades con relación a los procesos pedagógicos, didácticos, curriculares y evaluativos con apoyo en TIC. Conocer a profundidad los lineamientos y estándares de las áreas básicas.	Experiencia certificada. Evidencia propiedad y rigor conceptual sólido durante la sesión docente.
SER INVESTIGADOR	Generar procesos de investigación e innovación pedagógica y didáctica con apoyo en TIC que se evidencie en: - Actividad docente, investigativa y de proyección social en postgrado o pregrado. - Capacidad para preparar y desarrollar proyectos de investigación.	Certificación en la hoja de vida de trabajos realizados en investigación.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6260 - ESCUELA DE HISTORIA Perfil #597
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS SOCIALES - TEORÍA Y FILOSOFÍA DE
LA HISTORIA

Asignaturas relacionadas

- 26689 - ESTADISTICA

2 Educación

Título profesional

HISTORIADOR O ECONOMISTA

Título(s) posgrado

ECONOMÍA, MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL, HISTORIA, DEMOGRAFÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO 6 MESES EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO 6 MESES EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

4 Idiomas

Idiomas

Capacidad para explicar un conjunto de datos usando herramientas tecnológicas y utilizando tablas y gráficas.

5 Productividad académica

Productividad académica

Artículos de investigación o capítulos de libros

6 Cursos

Cursos

Tic, y/otros

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
MANEJO DE DATOS CUANTITATIVOS Y CUALITATIVOS	Manejo de datos, tablas, gráficos, métodos estadísticos descriptivos, análisis estadísticos de una base de datos, herramientas informáticas y tecnológicas para el uso de la estadística.	Sesión de clase

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6260 - ESCUELA DE HISTORIA Perfil #598
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS SOCIALES - TEORÍA Y FILOSOFÍA DE
LA HISTORIA

Asignaturas relacionadas

- 26669 - ECONOMIA POLITICA

2 Educación

Título profesional

ECONOMISTA, HISTORIADOR, SOCIÓLOGO

Título(s) posgrado

DESEABLE CON MAESTRÍA EN ECONOMÍA, SOCIOLOGÍA, POLÍTICAS PÚBLICAS, RELACIONES INTERNACIONALES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO 6 MESES EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO 6 MESES EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

4 Idiomas

Idiomas

Interacción con los estudiantes para explicar y analizar sistemas económicos, corrientes de pensamiento, distribución del poder económicos y análisis de políticas de desarrollo.

5 Productividad académica

Productividad académica

Artículo de investigación y/o capítulos de libro

6 Cursos

Cursos

Cursos en el área de economía o TICS.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia Definición

Evidencia

16042024	Corrientes del pensamiento económico, problemáticas económicas, Estado, corrientes económicas actuales.	sesión docente
----------	---	----------------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6260 - ESCUELA DE HISTORIA Perfil #599
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS SOCIALES - TEORÍA Y FILOSOFÍA DE
LA HISTORIA

Asignaturas relacionadas

- 26665 - GEOGRAFIA

2 Educación

Título profesional

GEÓGRAFO, HISTORIADOR, LIC EN CIENCIAS SOCIALES, LIC EN HISTORIA.

Título(s) posgrado

DESEABLE CON MAESTRÍA EN GEOGRAFÍA, GESTIÓN TERRITORIAL, ESTUDIOS URBANOS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMA 6 MESES EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMA 6 MESES EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

4 Idiomas

Idiomas

Interactúa con los estudiantes para explicar el pensamiento geográfico, la importancia de la descripción física del territorio, y el papel del espacio geográfico en los procesos históricos y sociales.

5 Productividad académica

Productividad académica

Artículos de investigación y/o capítulos de libros.

6 Cursos

Cursos

En cartografía y sistemas de información geográfica.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTO	Análisis espacial, geografía urbana, rural, física, cartográfica, teoría de la geografía.	sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6260 - ESCUELA DE HISTORIA Perfil #606
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS SOCIALES - TEORÍA Y FILOSOFÍA DE
LA HISTORIA

Asignaturas relacionadas

- 26681 - FUNDAMENTOS DE SOCIOLOGIA

2 Educación

Título profesional

SOCIÓLOGO, HISTORIADOR, LIC. EN CIENCIAS SOCIALES, LIC. EN HISTORIA

Título(s) posgrado

DESEABLE MAESTRÍA EN SOCIOLOGÍA, CIENCIAS SOCIALES, MÉTODOS Y TÉCNICAS EN INVESTIGACIÓN SOCIAL, ESTUDIOS SOCIALES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMA SEIS MESES EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMA SEIS MESES

4 Idiomas

Idiomas

Interactúa con los estudiantes para explicar la ciencia social desde el siglo XIX hasta la actualidad, las diferentes concepciones teóricas de la sociología, los conceptos centrales y los enfoques epistemológicos y metodológicos de la sociología.

5 Productividad académica

Productividad académica

Artículos de investigación y/o capítulos de libros

6 Cursos

Cursos

En Tic, metodologías cuantitativas o cualitativas.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTO	Teoría, métodos y enfoques de la sociología, siglos XIX, XX y XXI.	Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6260 - ESCUELA DE HISTORIA Perfil #608
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIENCIAS SOCIALES - TEORÍA Y FILOSOFÍA DE
LA HISTORIA

Asignaturas relacionadas

- 26695 - FUNDAMENTOS DE CIENCIA POLITICA

2 Educación

Título profesional

POLITÓLOGO, PROFESIONAL EN CIENCIA POLÍTICA Y GOBIERNO, DERECHO, HISTORIADOR

Título(s) posgrado

DESEABLE CON MAESTRÍA O ESPECIALIZACIÓN EN HISTORIA, DERECHOS HUMANOS,
GOBERNANZA, GOBIERNO, ESTUDIOS POLÍTICOS, DERECHO CONSTITUCIONAL.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMA 6 MESES EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMA 6 MESES

4 Idiomas

Idiomas

Con capacidad para interactuar con los estudiantes para explicar y analizar los principales conceptos, perspectivas teóricas y filosóficas del pensamiento político, las instituciones democráticas, la opinión pública y el Estado.

5 Productividad académica

Productividad académica

Artículos de investigación y/o capítulos de libros

6 Cursos

Cursos

Derechos humanos, derecho constitucional, democracia y paz, resolución de conflictos.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTO	Sistemas políticos, teoría política, Estado y políticas públicas, procesos políticos del mundo contemporáneo.	Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #655
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - DIDÁCTICA DEL INGLÉS Y SUS PRÁCTICAS
PEDAGÓGICAS (PRÁCTICAS)

Asignaturas relacionadas

- 28581 - PRACTICA PEDAGOGICA I
- 28585 - PRACTICA PEDAGOGICA II
- 28588 - PRACTICA PEDAGOGICA III

2 Educación

Título profesional

LICENCIADOS EN INGLÉS, LICENCIADOS EN IDIOMAS, LICENCIADOS EN LENGUAS MODERNAS O EXTRANJERAS O FILÓLOGOS CON ÉNFASIS EN INGLÉS

Título(s) posgrado

MAESTRÍA O DOCTORADO EN TESOL, TEFL, TESL, O LINGÜÍSTICA APLICADA A LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA EN LA ENSEÑANZA DE INGLÉS EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN (BÁSICA PRIMARIA, BÁSICA SECUNDARIA, MEDIA VOCACIONAL)



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN FORMACIÓN DOCENTE EN COLEGIOS O UNIVERSIDADES

4 Idiomas

Idiomas

Nivel C1 de inglés: 1. Certificado con prueba internacional o 2. Certificado institucional UIS emitido por la Escuela de Idiomas o el Instituto de Lenguas.

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
INVESTIGATIVA	Capacidad y experiencia en formulación y desarrollo de proyectos de investigación y de formación de investigadores en ámbitos educativos	Evidencia de dirección o participación en un proyecto de investigación en el área
COMUNICATIVA	Competencia comunicativa en inglés en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático Capacidad para situar el conocimiento de la lengua en entornos de la cultura angloparlante y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)	Nivel C1 de inglés: 1. Certificado con prueba internacional o 2. Certificado institucional UIS emitido por la Escuela de Idiomas o el Instituto de Lenguas.
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación del inglés. Capacidad de orientar a docentes en formación en la enseñanza del inglés.	Sesión docente y entrevista

8

Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #659
Sedes: BUCARAMANGA

1 **Área de desempeño - DIDÁCTICA DE LA LITERATURA Y LENGUA
CASTELLANA Y SUS PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS (PRÁCTICAS)**

Asignaturas relacionadas

- 28627 - PRACTICA PEDAGOGICA INVESTIGATIVA I(PPI)
- 28630 - PRACTICA PEDAGOGICA INVESTIGATIVA II(PPI)
- 28656 - PRACTICA PEDAGOGICA INVESTIGATIVA III(PPI)

2 **Educación**

Título profesional

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN O DEL LENGUAJE, EN ESPAÑOL, EN LENGUA CASTELLANA, EN LITERATURA, PROFESIONAL EN LITERATURA Y AFINES

Título(s) posgrado

MAESTRÍA O DOCTORADO EN EDUCACIÓN, PEDAGOGÍA O DIDÁCTICA O AFINES

3 **Experiencia**

Experiencia profesional

MÍNIMO DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL CERTIFICADA EN LOS NIVELES DE EDUCACIÓN PREESCOLAR, BÁSICA O MEDIA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO SEIS (6) MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR

4 Idiomas

Idiomas

NA

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
INVESTIGATIVA	Capacidad y experiencia en formulación y desarrollo de proyectos de investigación y de formación de investigadores en ámbitos educativos	Evidencia de dirección o participación en un proyecto de investigación en el área
COMUNICATIVA	Capacidad y experiencia en producción oral y escrita de textos académicos y/o científicos, sobre la lectura, la escritura, la oralidad y la argumentación en contextos educativos o profesionales	Sesión docente y entrevista
DIDÁCTICA	Habilidad para implementar estrategias pedagógicas y didácticas sustentadas en discusiones científicas actuales en el campo de la pedagogía y la didáctica de la lengua materna	Sesión docente y entrevista

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #662
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - DIDÁCTICA DE LA LITERATURA Y LENGUA
CASTELLANA Y SUS PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS (FUNDAMENTOS)

Asignaturas relacionadas

- 28609 - APRENDIZAJE AUTONOMO(PPI)
- 28607 - ENFOQUES DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS LENGUAS(PPI)
- 28606 - PENSAMIENTO CRITICO, COMUNICACION Y LENGUAJE(PPI)

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN O DEL LENGUAJE, EN ESPAÑOL, EN LITERATURA, PROFESIONAL EN LITERATURA O AFINES

Título(s) posgrado

MAESTRÍA O DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN O DEL LENGUAJE, EN PEDAGOGÍA O DIDÁCTICA O AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE EN EL ÁREA DISCIPLINAR AL QUE APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA

4 Idiomas

Idiomas

NA

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Competencia comunicativa oral y escrita en español en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático en diferentes ámbitos, especialmente en el académico	Sesión docente y entrevista
DIDÁCTICA	Habilidad para implementar estrategias pedagógicas y didácticas sustentadas en discusiones científicas actuales en el campo de la pedagogía y la didáctica de la lengua materna	Sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #664
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **ÁREA DISCIPLINAR DE LA LENGUA INGLESA**
(LINGÜÍSTICA)

Asignaturas relacionadas

- 28572 - ANALISIS DEL DISCURSO
- 28566 - LINGUISTICA COMPARADA INGLES-ESPAÑOL
- 28554 - SINTAXIS INGLESA I
- 28561 - SINTAXIS INGLESA II
- 28578 - SOCIOLINGUISTICA

2 **Educación**

Título profesional

LICENCIADO EN IDIOMAS, EN INGLÉS, EN LENGUAS MODERNAS O LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS, FILÓLOGO CON ÉNFASIS EN INGLÉS O AFINES

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN LINGÜÍSTICA DE LA LENGUA INGLESA, ESTUDIOS DEL DISCURSO APLICADOS A LA LENGUA INGLESA, ESTUDIOS DE LA LENGUA INGLESA O AFINES

3 **Experiencia**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LA ENSEÑANZA DEL ÁREA DISCIPLINAR AL CUAL APLICA

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA PARA LOS RECIÉN GRADUADOS DE MAESTRÍA O DOCTORADO EN EL ÁREA (ÚLTIMOS 6 MESES), EL TIEMPO DE EXPERIENCIA DOCENTE SE CONVALIDA CON EL DE LOS ESTUDIOS DE POSGRADO.

4 Idiomas

Idiomas

Nivel C1 de inglés o superior: 1. Certificado de prueba internacional o 2. Certificado institucional UIS emitido por la Escuela de Idiomas o el Instituto de Lenguas.

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Cursos

NA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Competencia comunicativa en inglés en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua en entornos de la cultura angloparlante y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)	Nivel C1 de inglés o superior: 1. Certificado de prueba internacional o 2. Certificado institucional UIS emitido por la Escuela de Idiomas o el Instituto de Lenguas
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de la lingüística inglesa	Sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #667
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **ÁREA DISCIPLINAR DE LA LENGUA INGLESA (LINGÜÍSTICA)**

Asignaturas relacionadas

- 28550 - FONETICA Y FONOLOGIA INGLESAS I
- 28555 - FONETICA Y FONOLOGIA INGLESAS II
- 28545 - INTRODUCCION A LA FONETICA ARTICULATORIA DEL INGLES

2 Educación

Título profesional

LICENCIADOS EN INGLÉS O LICENCIADOS EN IDIOMAS, EN LENGUAS MODERNAS O EXTRANJERAS, O FILÓLOGOS CON ÉNFASIS EN INGLÉS O AFINES

Título(s) posgrado

MAESTRÍA O DOCTORADO EN LINGÜÍSTICA INGLESA O AFINES SI EL POSGRADO ES EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN O DEL LENGUAJE, DEBE TENER ÉNFASIS EN INGLÉS Y TRABAJO DE GRADO RELACIONADO CON LA ENSEÑANZA DE LA LINGÜÍSTICA INGLESA

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LA ENSEÑANZA DE INGLÉS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE DE EXPERIENCIA UNIVERSITARIA EN LA ENSEÑANZA EN EL ÁREA (CURSO O LOS CURSOS A LOS QUE APLICA) PARA LOS RECIÉN GRADUADOS DE MAESTRÍA O DOCTORADO EN EL ÁREA DISCIPLINAR (ÚLTIMOS 6 MESES), EL TIEMPO DE EXPERIENCIA DOCENTE SE CONVALIDA CON EL DE LOS ESTUDIOS DE POSGRADO

4 Idiomas

Idiomas

Nivel (C1) de inglés: 1. Certificado con prueba internacional o 2. Certificado institucional UIS emitido por la Escuela de Idiomas o el Instituto de Lenguas.

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Competencia comunicativa en inglés en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua en entornos de la cultura angloparlante y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)	Sesión docente y entrevista
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de la lingüística inglesa	Sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #669
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **ÁREA DISCIPLINAR DE LA LENGUA INGLESA**
(TRADUCCIÓN)

Asignaturas relacionadas

- 28595 - TRADUCCION DE TEXTOS I
- 28596 - TRADUCCION DE TEXTOS II

2 **Educación**

Título profesional

PROFESIONAL EN TRADUCCIÓN Y AFINES, LICENCIADO EN LENGUAS EXTRANJERAS/MODERNAS O FILOLOGÍA CON ÉNFASIS EN INGLÉS

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE MAESTRÍA EN EL ÁREA

3 **Experiencia**

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN TRADUCCIÓN Y/O INTERPRETACIÓN TÉCNICA-CIENTÍFICA Y/O LITERARIA DEL INGLÉS AL ESPAÑOL Y DEL ESPAÑOL AL INGLÉS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO UN (6) MESES DE EXPERIENCIA UNIVERSITARIA EN LA ENSEÑANZA DE LENGUAS. PARA LOS RECIÉN GRADUADOS DE MAESTRÍA O DOCTORADO EN EL ÁREA DISCIPLINAR (ÚLTIMOS 6 MESES), EL TIEMPO DE EXPERIENCIA DOCENTE SE CONVALIDA CON EL DE LOS ESTUDIOS DE POSGRADO

4 Idiomas

Idiomas

Nivel (C1) de inglés: 1. Certificado de prueba internacional o 2. Certificado institucional emitido por la Escuela de Idiomas o el Instituto de Lenguas de Universidades acreditadas para tal fin

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Competencia comunicativa en inglés en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua en entornos de la cultura angloparlante y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)	Nivel (C1) de inglés: 1. Certificado de prueba internacional o 2. Certificado institucional emitido por la Escuela de Idiomas o el Instituto de Lenguas de Universidades acreditadas para tal fin
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación en el área disciplinar	Sesión docente y entrevista
PROCEDIMENTAL	Evidenciar habilidades técnicas de conocimiento y traducción directa e inversa de diferentes géneros textuales. (Inglés-Español-Inglés)	Prueba de conocimientos

8

Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #672

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - TALLER DE LENGUAJE

Asignaturas relacionadas

- 23427 - TALLER DE LENGUAJE

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA, EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA, EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA, EN IDIOMAS; PROFESIONAL EN LINGÜÍSTICA O EN FILOLOGÍA HISPÁNICA O AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE, MAestrÍA O DOCTORADO EN LINGÜÍSTICA, EN CIENCIAS DEL LENGUAJE, EN SEMIÓTICA O EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

NA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA EN EL ÁREA

4 Idiomas

Idiomas

Español

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Capacidad para producir de textos orales y escritos académicos fundamentados teórica y conceptualmente en bibliografía actualizada en el campo de las literacidades profesionales y la alfabetización académica	Texto escrito, sesión docente y entrevista
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de la lectura, la escritura y la oralidad académicas en el ámbito universitario.	Texto escrito, sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENSAYO
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6280 - ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL Perfil #680
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - DISCIPLINAR ¿ FORMACIÓN PROFESIONAL

Asignaturas relacionadas

- 26180 - PRACTIC.DE TRABAJ.SOCIAL II
- 26179 - PRACTICA DE TRABAJO SOCIAL I
- 26177 - GERENCIA DE PROYECTOS

2 Educación

Título profesional

TRABAJADOR SOCIAL, PSICÓLOGO, ECONOMISTA, ADMINISTRADOR DE EMPRESAS, INGENIERO INDUSTRIAL.

Título(s) posgrado

ÁREAS AFINES EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA EN INTERVENCIÓN SOCIAL MÍNIMO 5 AÑOS EN UNO DE LOS SIGUIENTES CAMPOS: CONFLICTOS, ACCIÓN COLECTIVA, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE, PROTECCIÓN SOCIAL INTEGRAL, GESTIÓN ORGANIZATIVA. EXPERIENCIA EN CREACIÓN Y/O ADMINISTRACIÓN Y/O GESTIÓN DE EMPRESAS SOCIALES.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Experiencia docente

3 AÑOS O FORMACIÓN EQUIVALENTE

4 Idiomas

Idiomas

Ninguna

5 Productividad académica

Productividad académica

Ninguna

6 Cursos

Cursos

Ninguna

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA Y ARGUMENTATIVA.	Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación.	A través de la sesión docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6280 - ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL Perfil #682
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - PROFUNDIZACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 26189 - DESPLAZAMIENTO FORZADO
- 26183 - SALUD OCUPACIONAL
- 26185 - PLANEACION REGIONAL

2 Educación

Título profesional

TRABAJADOR(A) SOCIAL

Título(s) posgrado

ÁREAS AFINES EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESPLAZAMIENTO FORZADO: EXPERIENCIA EN INTERVENCIÓN Y/O INVESTIGACIÓN Y/O POLÍTICAS PÚBLICAS CON VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO INTERNO SALUD OCUPACIONAL: EXPERIENCIA EN INTERVENCIÓN Y/O INVESTIGACIÓN PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DEL BIENESTAR LABORAL. MÍNIMO 1 AÑO. PLANEACIÓN REGIONAL: EXPERIENCIA EN PROCESOS PLANES, PROGRAMAS Y PROYECTOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

3 AÑOS O FORMACIÓN EQUIVALENTE

4 Idiomas

Idiomas

Capacidad para propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación

5 Productividad académica

Productividad académica

NO

6 Cursos

Cursos

NO

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA Y ARGUMENTATIVA	Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación	A través de la sesión docente
COMPETENCIA DOCENTE	Realizar prácticas pedagógicas de manera metódica y coherente con el área disciplinar	A través de la sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6280 - ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL Perfil #684
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - INTERDISCIPLINAR ¿ CIENCIAS SOCIALES Y
HUMANAS

Asignaturas relacionadas

- 26146 - ANTROPOLOGIA CULTURAL Y SOCIAL

2 Educación

Título profesional

ANTROPÓLOGO, TRABAJADOR SOCIAL

Título(s) posgrado

ÁREAS AFINES EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA RELACIONADOS CON EL AREA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

3 AÑOS O FORMACIÓN EQUIVALENTE

4 Idiomas

Idiomas

NO

5 Productividad académica

Productividad académica

NO

6 Cursos

Cursos

NO

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA Y ARGUMENTATIVA	Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación	A través de la sesión docente
COMPETENCIA DOCENTE	Realizar prácticas pedagógicas de manera metódica y coherente con el área disciplinar	A través de la sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES Perfil #691
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CULTURA FÍSICA Y DEPORTIVA

Asignaturas relacionadas

- 23423 - CULTURA FISICA Y DEPORTIVA

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES O PROFESIONAL EN CIENCIAS DE LA CULTURA FÍSICA

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN EN ÁREAS AFINES O ESTUDIOS DE POSGRADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE DOS (2) AÑOS EN ÁREAS RELACIONADAS A LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTES.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS (2) AÑOS COMO DOCENTE EN ACTIVIDAD FÍSICA Y/O DEPORTES

4 Idiomas

Idiomas

Científico tecnologías: 1. Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes. Acreditar 40 horas 2. Manejo de las TIC. Acreditar manejo de las TIC Personales: Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura - Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

N/A

6 Cursos

Cursos

1. Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes. Acreditar 40 horas 2. Manejo de las TIC. Acreditar manejo de las TIC

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTES	Experiencia de dos (2) años en áreas relacionadas a la Actividad Física y Deportes.	Demostrar experiencia de dos (2) años en áreas relacionadas a la Actividad Física y Deportes.
EXPERIENCIA DOCENTE	Dos (2) años como docente en actividad física y/o deportes	Demostrar Dos (2) años como docente en actividad física y/o deportes

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES Perfil #692
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ASIGNATURA DE CONTEXTO

Asignaturas relacionadas

- 23213 - AJEDREZ
- 21285 - ATLETISMO
- 21279 - BALONCESTO (FEMENINO)
- 21280 - BALONCESTO (MASCULINO)
- 27823 - BALONCESTO (MIXTO)
- 21277 - FUTBOL
- 21282 - GIMNASIA ESTETICA
- 21281 - NATACION
- 24463 - FUTBOL SALA (FEMENINO)
- 24464 - FUTBOL SALA (MASCULINO)
- 28526 - FUTBOL SALA MIXTO
- 21270 - KARATE DO (MIXTO)

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA O PROFESIONAL EN CIENCIAS DE LA CULTURA FÍSICA, DEPORTE Y RECREACIÓN, O TITULADO EN PREGRADO DE OTRAS ÁREAS DEMOSTRANDO CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIA LABORAL EN LAS DISCIPLINAS DEPORTIVAS ESPECIFICAS A LAS CUALES SE PRESENTA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA CERTIFICADA DE DOS (2) AÑOS COMO ENTRENADOR DEL DEPORTE O ESPECIALIDAD AL QUE SE PRESENTA.

Experiencia docente

DOS (2) AÑOS COMO PROFESOR O ENTRENADOR DEL DEPORTE AL CUAL SE PRESENTA, DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS.

4 Idiomas

Idiomas

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte que se presenta . Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura. Entrevista

5 Productividad académica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte que se presenta. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte que se presenta.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TICS.	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura.	Se evalúa en la entrevista.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES Perfil #693
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ENTRENADOR DE SELECCIÓN

Asignaturas relacionadas

- 40487 - 40487 - DEPORTES SELECCION
- 40436 - DEPORTES SELECCION
- 40498 - DEPORTES SELECCION
- 40098 - DEPORTES SELECCION
- 40615 - DEPORTES SELECCION

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA O PROFESIONAL EN CIENCIAS DE LA CULTURA FÍSICA, DEPORTE Y RECREACIÓN, O TITULADO EN PREGRADO DE OTRAS ÁREAS DEMOSTRANDO CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIA LABORAL EN LAS DISCIPLINAS DEPORTIVAS ESPECIFICAS A LAS CUALES SE PRESENTA

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA CERTIFICADA DE DOS (2) AÑOS COMO ENTRENADOR DEL DEPORTE O ESPECIALIDAD AL QUE SE PRESENTA: DISCIPLINAS: VOLEIBOL, FUTBOL, PESAS, BALONCESTO, ATLETISMO, DISCO VOLADOR, SOFTBOL, NATACION, FUTBOL SALA, RECREACION, AJEDREZ, TENIS DE MESA, TENIS DE CAMPO.

Experiencia docente

DOS (2) AÑOS COMO PROFESOR O ENTRENADOR DEL DEPORTE AL CUAL SE PRESENTA, DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS. DISCIPLINAS: VOLEIBOL, FUTBOL, PESAS, BALONCESTO, ATLETISMO, DISCO VOLADOR, SOFTBOL, NATACION, FUTBOL SALA, RECREACION, AJEDREZ, TENIS DE MESA, TENIS DE CAMPO.

4 Idiomas

Idiomas

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte que se presenta. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura. Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Cursos

Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte que se presenta. Acreditar 40 horas
Manejo de las TICS. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte que se presenta.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TICS.	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura.	Se evalúa en la entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES Perfil #694

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - CULTURA FÍSICA Y DEPORTIVA

Asignaturas relacionadas

- 23423 - CULTURA FISICA Y DEPORTIVA

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO O PROFESIONAL EN EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES.

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE UN (1) AÑO EN ÁREAS RELACIONADAS A LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTES.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑOS COMO DOCENTE EN ACTIVIDAD FÍSICA Y/O DEPORTES

4 Idiomas

Idiomas

Científico tecnologías Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes. Acreditar 40 horas Manejo de las TIC - Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura - Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes. Acreditar 40 horas Manejo de las TIC. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO TECNOLOGÍAS	Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes.	Acreditar 40 horas
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura	Se evalúa en la entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES Perfil #695
Sedes: MALAGA

1 **Área de desempeño - ENTRENADOR DE SELECCIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 40487 - 40487 - DEPORTES SELECCION
- 40436 - DEPORTES SELECCION
- 40498 - DEPORTES SELECCION
- 40098 - DEPORTES SELECCION
- 40615 - DEPORTES SELECCION

2 **Educación**

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA O PROFESIONAL CON ESTUDIOS DE PREGRADO EN OTRAS ÁREAS

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 **Experiencia**

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE UN (1) AÑO COMO ENTRENADOR O PROFESOR DEL DEPORTE A CONCURSAR. DISCIPLINAS: ULTIMATE O DISCO VOLADOR



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO COMO PROFESOR O ENTRENADOR DEL DEPORTE AL CUAL SE PRESENTA, DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS. DISCIPLINAS: ULTIMATE O DISCO VOLADOR

4 Idiomas

Idiomas

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura. Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TICS.	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura.	Se evalúa en la entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES Perfil #696

Sedes: BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - ENTRENADOR DE SELECCIÓN

Asignaturas relacionadas

- 40487 - 40487 - DEPORTES SELECCION
- 40436 - DEPORTES SELECCION
- 40498 - DEPORTES SELECCION
- 40098 - DEPORTES SELECCION
- 40615 - DEPORTES SELECCION

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA O PROFESIONAL CON ESTUDIOS DE PREGRADO EN OTRAS ÁREAS

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE UN (1) AÑO COMO ENTRENADOR O PROFESOR DEL DEPORTE A CONCURSAR. DISCIPLINAS: TAEKWONDO MIXTO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO COMO PROFESOR O ENTRENADOR DEL DEPORTE AL CUAL SE PRESENTA, DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS DISCIPLINAS: TAEKWONDO MIXTO

4 Idiomas

Idiomas

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura. Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TICS.	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura.	Se evalúa en la entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



**PRIMERA CONVOCATORIA PARA AMPLIAR EL
BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE
CÁTEDRA DEL AÑO 2024**

**FACULTAD DE
INGENIERÍAS
FISICOQUÍMICAS**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #639
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ESTUDIO Y MODELAMIENTO DEL SUBSUELO

Asignaturas relacionadas

- 23096 - GEOESTADISTICA
- 23114 - GEOFISICA APLICADA
- 23084 - METODOS GEOFISICOS
- 21394 - REGISTRO DE POZOS

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS O GEOFÍSICA O INGENIERÍA. (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO(1) DE EXPERIENCIA GENERAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados (deseable)

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable)

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #732

**Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO**

**1 Área de desempeño - GEOLOGÍA PARA INGENIERIA Y
MEDIOAMBIENTE**

Asignaturas relacionadas

- 23110 - GEOLOGIA MINERO AMBIENTAL
- 24091 - GEOLOGIA PARA INGENIEROS
- 23097 - HIDROGEOLOGIA
- 23101 - GEOLOGIA AMBIENTAL
- 23112 - INGENIERIA GEOLOGICA Y GEOTECNICA
- 23111 - LEGISLACION MINERA

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS INGENIERÍA GEOLOGÍCA, HIDROGEOLOGÍA, INGENIERÍA CIVIL,
(ÚNICAMENTE PARA LA ASIGNATURA HIDROGEOLOGÍA) ABOGADO (ÚNICAMENTE PRA LA
ASIGNATURA LEGISLACION MINERO-AMBIENTAL). (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE
DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados (deseable)

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable)



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
-------------	------------	-----------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #733
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CARTOGRAFÍA

Asignaturas relacionadas

- 23095 - CAMPO I
- 23099 - CAMPO II
- 23117 - CAMPO III
- 23082 - CARTOGRAFIA
- 23090 - GEOMORFOLOGIA
- 23092 - SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA(SIG)
- 23087 - TELEDETECCION

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS INGENIERIA GEOLOGICA , INGENIERIA CATASTRAL, Y/O GEOFISICA
(PARA LAS ASIGNATURAS CARTOGRAFÍA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRAFICA).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL CAMPO DE LAS ASIGNATURAS RELACIONADAS

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados (deseable)

6 Cursos

Cursos

docencia (deseable)



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTIFICO-TECNOLOGICA	Analizar , sintetizar y resumir información geológica de manera crítica.	Sesion docente
PROFESIONALES	Liderazgo , gestion y manejo de grupo	Entrevista
PERSONALES	Calidad humana , buenas relaciones interpersonales	ENTREVISTA

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #745
Sedes: BUCARAMANGA

1 **Área de desempeño - CARACTERIZACION Y LABOREO DE
YACIMIENTOS MINERALES , GEOLOGÍA DE LOS HIDROCARBUROS**

Asignaturas relacionadas

- 23109 - FUNDAMENTOS DE MINERIA
- 23108 - GEOFLUIDOS
- 23104 - GEOLOGIA DE HIDROCARBUROS
- 23118 - GEOLOGIA DE MINAS
- 23098 - GEOQUIMICA
- 21327 - GEOQUIMICA APLICADA
- 21332 - TOP.ESPECIALES (GEOL.DEL PETROL.AVANZ)
- 23103 - YACIMIENTOS MINERALES

2 **Educación**

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS O INGENIERÍA GEOLÓGICA; INGENIERÍA DE MINAS (PARA LA ASIGNATURA FUNDAMENTOS DE MINERÍA) (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 **Experiencia**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de Tesis y/o artículos publicados (deseable)

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable)



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTIFICO-TECNOLOGICA	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica.	Sesión docente.
PROFESIONALES	Liderazgo, gestión y manejo de grupo.,	Entrevista
PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales.	Entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #746
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - GEOCIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 25368 - GEOFISIOGRAFIA
- 23051 - INTRODUC. A LAS GEOCIENCIAS

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS, ECOLOGÍA (ÚNICAMENTE PARA LA ASIGNATURA GEOFISIOGRAFIA). (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados. (deseable).

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable).

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTIFICO-TECNOLOGICA	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica	Sesion docente
PROFESIONALES	Liderazgo, gestión y manejo de grupo	ENTREVISTA
PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales.	ENTREVISTA

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

**6430 - ESCUELA DE ING. METALÚRGICA Y CIENCIA DE MATERIALES Perfil
#633**

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MATERIALES DE INGENIERIA

Asignaturas relacionadas

- 23020 - MATERIALES I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) METALÚRGICO O INGENIERO DE MATERIALES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Se evaluarán en la sesión docente y la entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COGNITIVA	CONOCIMIENTOS DEMOSTRABLES RELACIONADOS CON LA ASIGNATURA DEL ÁREA DE DESEMPEÑO.	Sesión docente
COMUNICATIVA	HABILIDAD DEMOSTRABLE PARA COMUNICARSE EFECTIVAMENTE, ORIENTAR Y MEDIAR EL APRENDIZAJE	Sesión docente
TECNOLÓGICA	CONOCIMIENTO Y USO DE HERRAMIENTAS TIC	Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #782

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ÁREA DE COMPLEMENTARIAS

Asignaturas relacionadas

- 23050 - INTRODUC.C.A.LA.ING.DE PETROLEOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE PETRÓLEOS

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE LOS HIDROCARBUROS

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DE (2) DOS AÑOS DESEABLE EN EL ÁREA OBJETO DEL CONCURSO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE O DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Claridad en la expresión Escucha activa Empatía Adaptabilidad Gestión de conflictos Lenguaje no verbal

5 Productividad académica

Productividad académica

Deseable

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente o disponer de certificaciones en docencia y/o TIC

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Dispone de una noción global de la industria petrolera, conociendo sus orígenes, su desarrollo y la influencia que los hidrocarburos han tenido en la transformación del mundo y las costumbres	Experiencia Profesional, o dominio en la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	del hombre, al propender por la industrialización y el desarrollo económico y social. Así como, la habilidad para comunicarse con una variedad de audiencias.	
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos. Capacidad en el dominio del campo disciplinar y en el uso de recursos tecnológicos como mediaciones en los procesos de enseñanza. Conocimiento en estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación para el desarrollo del proceso de formación basada en competencias.	Certificaciones en docencia y/o TIC-preferible
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume con responsabilidad el acompañamiento y asesoría a los Estudiantes	Entrevista
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume	Entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

con responsabilidad el acompañamiento y
asesoría a los Estudiantes

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #783

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ÁREA DE YACIMIENTOS

Asignaturas relacionadas

- 28039 - ANALISIS PETROFISICOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE PETRÓLEOS O GEÓLOGO O INGENIERO GEÓLOGO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN EL ÁREA DE LOS HIDROCARBUROS

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DE (2) DOS AÑOS DESEABLE EN EL ÁREA OBJETO DEL CONCURSO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE O DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Claridad en la expresión Escucha activa Empatía Adaptabilidad Gestión de conflictos Lenguaje no verbal

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente

6 Cursos

Cursos

Certificaciones en docencia y/o TIC- deseable

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Aplica los fundamentos teóricos en la caracterización de las propiedades de la roca y los fluidos, evaluando y cuantificando reservas, prediciendo el comportamiento del yacimiento y utilizando tecnología para	Experiencia Profesional o dominio en la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	incrementar el factor de recobro de forma eficiente. Así como la capacidad para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	
PROFESIONAL	Aplica los fundamentos teóricos en la caracterización de las propiedades de la roca y los fluidos, evaluando y cuantificando reservas, prediciendo el comportamiento del yacimiento y utilizando tecnología para incrementar el factor de recobro de forma eficiente. Así como la capacidad para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	Experiencia Profesional o dominio en la sesión docente.
PROFESIONAL	Aplica los fundamentos teóricos en la caracterización de las propiedades de la roca y los fluidos, evaluando y cuantificando reservas, prediciendo el comportamiento del yacimiento y utilizando tecnología para incrementar el factor de recobro de forma eficiente. Así como la capacidad para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	Experiencia Profesional o dominio en la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos. Capacidad en el dominio del campo disciplinar y en el uso de recursos tecnológicos como mediaciones en los procesos de enseñanza. Conocimiento en estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación para el desarrollo del proceso de formación basada en competencias.	Certificaciones en docencia y/o TIC- deseable
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume con responsabilidad el acompañamiento y asesoría a los Estudiantes	Entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #784

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ÁREA DE GEOCIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 28038 - GEOLOGIA ESTRUCTURAL DE HIDROCARBUROS
- 28035 - GEOLOGIA GENERAL DE HIDROCARBUROS
- 28036 - SEDIMENTOLOGIA DE HIDROCARBUROS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO DE PETRÓLEOS, GEÓLOGO O INGENIERO GEÓLOGO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN GEOLOGÍA O EN GEOFÍSICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DE (2) DOS AÑOS DESEABLE EN EL ÁREA OBJETO DEL CONCURSO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE O DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC

4 Idiomas

Idiomas

Claridad en la expresión Escucha activa Empatía Adaptabilidad Gestión de conflictos Lenguaje no verbal

5 Productividad académica

Productividad académica

Deseable

6 Cursos

Cursos

Certificaciones en docencia y/o TIC- preferiblemente

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Utiliza los conceptos de Geología Estructural y los conceptos básicos de matemáticas, física, química e ingeniería para aplicarlos efectivamente en la construcción del saber y en la solución de problemas relacionados con la industria de los hidrocarburos.	Experiencia Profesional
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos. Capacidad en el dominio del campo disciplinar y en el uso de recursos tecnológicos como mediaciones en los procesos de enseñanza.	Certificaciones en docencia y/o TIC-preferiblemente
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume con responsabilidad el acompañamiento y asesoría a los Estudiantes	Entrevista
PROFESIONAL	Conoce los diferentes tipos de rocas sedimentarias, clasifica e identifica los componentes que conforman las rocas sedimentarias. Ubica espacialmente los diferentes ambientes de depósito asociados a los tipos de rocas, y entiende la relación de los tipos de roca con los reservorios de hidrocarburos. Capacidad	Experiencia Profesional



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	
PROFESIONAL	Utiliza los conceptos de Geología, conoce los diferentes tipos de rocas sedimentarias, clasifica e identifica los componentes que conforman las rocas sedimentarias. Ubica espacialmente los diferentes ambientes de depósito asociados a los tipos de rocas, y entiende la relación de los tipos de roca con los reservorios de hidrocarburos. Capacidad para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	Experiencia Profesional

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #785

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ÁREA DE FUNDAMENTACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 28037 - BALANCE Y TRANSFERENCIA DE MASA Y ENERGIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO DE PETRÓLEOS / INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN EL ÁREA DE HIDROCARBUROS, O INGENIERÍA QUÍMICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DE (2) DOS AÑOS DESEABLE EN EL OBJETO DEL CONCURSO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE O DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC

4 Idiomas

Idiomas

Claridad en la expresión Escucha activa Empatía Adaptabilidad Gestión de conflictos Lenguaje no verbal

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente

6 Cursos

Cursos

Certificaciones en docencia y/o TIC - preferiblemente

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Capacidad para realizar balances de materia en un equipo o unidad, con y sin reacción química y en procesos con unidades múltiples. Conoce acerca de los fenómenos de transferencia de masa en gases y líquidos. Aplica los conceptos de conservación de masa y algoritmos de solución lógico para la resolución de casos de aplicación. Capacidad de adquirir y aplicar nuevos conocimientos según sea necesario, utilizando estrategias de aprendizaje apropiadas.	Experiencia Profesional o dominio en la sesión docente.
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos. Capacidad en el dominio del campo disciplinar y en el uso de recursos tecnológicos como mediaciones en los procesos de enseñanza. Conocimiento en estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación para el desarrollo del proceso de formación basada en competencias.	Certificaciones en docencia y/o TIC - preferiblemente
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume con responsabilidad el acompañamiento y asesoría a los Estudiantes	Entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #600
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FENÓMENOS DE TRANSFERENCIA

Asignaturas relacionadas

- 27542 - LAB DE PROCESOS I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #601
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - OPERACIONES DE SEPARACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 27548 - LABORATORIO DE PROCESOS II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #602

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA APLICADA A LA
INGENIERÍA QUÍMICA

Asignaturas relacionadas

- 27537 - METODOS EN ING QUIMICA I
- 27539 - METODOS ING QUIMICA II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #603
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FISCOQUÍMICA APLICADA A LA INGENIERÍA
QUÍMICA

Asignaturas relacionadas

- 27540 - FISCOQUIMICA
- 23226 - TERMODINAMICA II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #604
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - PROCESOS FISICOQUIMICOS

Asignaturas relacionadas

- 23233 - ANALISIS DE PROCESOS
- 27545 - SINTESIS Y ANAL DE PROCESOS QUIMICOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #605

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA APLICADA A LA
INGENIERÍA QUÍMICA

Asignaturas relacionadas

- 27536 - ANALISIS DE VARIABLES DE PROCESO
- 27535 - BASES INFORMATICAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #607

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA

Asignaturas relacionadas

- 21413 - ESTEQUIOMETRIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



**PRIMERA CONVOCATORIA PARA AMPLIAR EL
BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE
CÁTEDRA DEL AÑO 2024**

**FACULTAD DE
INGENIERÍAS
FISICOMECÁNICAS**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6520 - ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL Perfil #617

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - COMUNICACIÓN VISUAL

Asignaturas relacionadas

- 23015 - GEOMETRIA DESCRIPTIVA

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL, INGENIERO MECÁNICO, ARQUITECTO, INGENIERO CIVIL, INGENIERO INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

COMUNICACIÓN

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

CONOCIMIENTO

EXAMEN

ARGUMENTACIÓN



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMUNICACIÓN

SESIÓN DOCENTE

EXPOSICIÓN

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6520 - ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL Perfil #652
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FUNDAMENTACIÓN TÉCNICA

Asignaturas relacionadas

- 24601 - MECANICA DE SOLIDOS

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL O INGENIERO MECÁNICO

Título(s) posgrado

DESEABLE CON POSGRADO (MAESTRÍA)

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE EXPERIENCIA EN EL ÁREA

Experiencia docente

DESEABLE EXPERIENCIA EN EL ÁREA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6520 - ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL Perfil #653
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MATERIALES Y PROCESOS

Asignaturas relacionadas

- 24616 - MATERIALES Y PROCESOS V CERAMICOS/VIDRIOS
- 24600 - MATERIALES Y PROCESOS I MADERA
- 24608 - MATERIALES Y PROCESOS III- METALES

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

DESEABLE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE EXPERIENCIA EN EL ÁREA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE EXPERIENCIA EN DOCENCIA

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia Definición

Evidencia

DISCIPLINAR 2	CONOCIMIENTO EN ESTRUCTURAS Y PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS Y FISICOMECÁNICAS DE LOS MATERIALES	SESIÓN DOCENTE: EXPOSICIÓN E INTERACCIÓN CON LOS PARTICIPANTES
------------------	---	---

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6520 - ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL Perfil #656
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ELECTIVAS PROFESIONALES

Asignaturas relacionadas

- 24700 - GERENCIA DE MERCADEO
- 24698 - DISEÑO DIGITAL

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

DESEABLE CON POSGRADO (MAESTRÍA)

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE EXPERIENCIA EN EL ÁREA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE EXPERIENCIA EN DOCENCIA

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
LIDERAZGO	CAPACIDAD DE LIDERAZGO PARA DIRIGIR LA ASIGNATURA (COMPETENCIA GENERAL)	SESIÓN DOCENTE: EXPOSICIÓN E INTERACCIÓN CON LOS PARTICIPANTES
DISCIPLINAR	CONOCIMIENTOS PARA LA FORMULACIÓN DE PLANES DE MARKETING BASADOS EN LAS TENDENCIAS DE CONSUMO Y SUS CAMBIOS. CAPACIDAD PARA FORMULAR UN PLAN DE MERCADEO QUE PERMITA INTRODUCIR UN PRODUCTO NUEVO (COMPETENCIA PARA ASIGNATURA 24700)	SESIÓN DOCENTE: EXPOSICIÓN E INTERACCIÓN DE LOS PARTICIPANTES
DISCIPLINAR	CONOCIMIENTO TEÓRICO SOBRE EL DISEÑO CENTRADO EN EL USUARIO EN LA APLICACIÓN DEL DISEÑO DE PRODUCTOS FÍSICOS O VIRTUALES, MANEJO DE LAS DIFERENTES HERRAMIENTAS PARA LA APLICACIÓN Y MEDICIÓN DE LA USABILIDAD (COMPETENCIA ASIGNATURA 24699)	SESIÓN DOCENTE: EXPOSICIÓN E INTERACCIÓN CON LOS PARTICIPANTES
DISCIPLINAR	CONOCIMIENTO SOBRE LOS ASPECTOS DE FACTORES HUMANOS RELACIONADOS CON LAS INTERACCIONES ENTRE PERSONAS Y COMPUTADORES. CAPACIDAD PARA APLICAR LOS PRINCIPIOS, MÉTODOS, GUÍAS Y ESTÁNDARES DEL DISEÑO CENTRADO EN EL USUARIO (COMPETENCIA ASIGNATURA 27288)	SESIÓN DOCENTE: EXPOSICIÓN E INTERACCIÓN CON LOS PARTICIPANTES



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6520 - ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL Perfil #666
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - COMUNICACIÓN VISUAL

Asignaturas relacionadas

- 23017 - DIBUJO DE MAQUINAS
- 24589 - EXPRESION I BOCETACION
- 24615 - EXPRESION V FOTOGRAFIA

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL Ó INGENIERO MECÁNICO PARA DIBUJO DE MÁQUINAS

Título(s) posgrado

DESEABLE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE EXPERIENCIA EN EL ÁREA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DISEABLE EXPERIENCIA EN DOCENCIA

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR 1	CONOCIMIENTO SOBRE EL ÁREA DE LA EXPRESIÓN VISUAL ORIENTADO AL DISEÑO DE PRODUCTOS (COMPETENCIA GENERAL)	SESIÓN DOCENTE: ARGUMENTACIÓN
LIDERAZGO	CAPACIDAD DE LIDERAZGO PARA DIRIGIR LA ASIGNATURA (COMPETENCIA GENERAL)	SESIÓN DOCENTE: EXPOSICIÓN E INTERACCIÓN CON LOS PARTICIPANTES
DISCIPLINAR	CAPACIDAD DE REPRESENTAR VISUALMENTE UN PRODUCTO A TRAVÉS DE DIFERENTES TÉCNICAS DE DIBUJO E ILUSTRACIÓN DESDE LA MANO ALZADA HASTA REPRESENTACIONES VISUALES POR MEDIOS DIGITALES (COMPETENCIA PARA LA ASIGNATURA 24589-BOCETACIÓN)	SESIÓN DOCENTE: EXPOSICIÓN E INTERACCIÓN CON LOS PARTICIPANTES
DISCIPLINAR 3	CAPACIDAD PARA CREAR IMÁGENES A PARTIR DE LA COMUNICACIÓN FOTOGRÁFICA, ASÍ COMO EL CONOCIMIENTO TEÓRICO Y DE LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS CON LA FOTOGRAFÍA (COMPETENCIA PARA LA ASIGNATURA 24615-FOTOGRAFÍA)	SESIÓN DOCENTE: EXPOSICIÓN E INTERACCIÓN CON LOS PARTICIPANTES

8

Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES Perfil #609

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - DIRECCIÓN EMPRESARIAL 3

Asignaturas relacionadas

- 22964 - DIRECCION EMPRESARIAL I
- 23545 - HABILIDADES GERENCIALES

2 Educación

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL, ADMINISTRADOR DE EMPRESAS O PROGRAMAS EN ÁREAS GERENCIALES O DE GESTIÓN.

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O FORMACIÓN SUPERIOR EN ÁREAS DE LA ADMINISTRACIÓN, GERENCIA, GESTIÓN Y/O INGENIERÍA INDUSTRIAL

3 Experiencia

Experiencia profesional

CUATRO AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

CUATRO AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y habilidades en el área de principios de mercadeo, investigación de mercados y/o gerencia de mercado	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medios	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

audiovisuales, conversatorios
virtuales, entre otros.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES Perfil #612
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - DIRECCIÓN EMPRESARIAL 1

Asignaturas relacionadas

- 29027 - INTEGRACION DE PROCESOS CON TECNOLOGIA INFORMATICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA INDUSTRIAL O INGENIERÍA DE SISTEMAS

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O FORMACIÓN SUPERIOR EN ÁREAS DE ADMINISTRACIÓN, INGENIERÍA INDUSTRIAL O INGENIERÍA DE SISTEMAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

CUATRO AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL O DOCENTE RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

CUATRO AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL O DOCENTE RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y habilidades en la integración de los procesos empresariales y las necesidades de información que de allí se derivan, así como en el diseño u operación de sistemas de información. Experiencia en el manejo de SAP -ERP	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas	Durante la sesión docente, a través de los



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
HERRAMIENTAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	informáticas disponibles durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medios audiovisuales, conversatorios virtuales, entre otros.	medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES Perfil #613
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FUNDAMENTACIÓN PROFESIONAL

Asignaturas relacionadas

- 28998 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL

2 Educación

Título profesional

EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O FORMACIÓN SUPERIOR EN INGENIERÍA, ADMINISTRACIÓN O GESTIÓN ORGANIZACIONAL

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO O EXPERIENCIA DOCENTE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO O EXPERIENCIA DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y habilidades en ingeniería industrial, particularmente en el área relacionada con la asignatura.	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medios audiovisuales,	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

conversatorios virtuales, entre
otros.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES Perfil #614

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ECONOMÍA Y FINANZAS

Asignaturas relacionadas

- 29000 - GESTION CONTABLE

2 Educación

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL, INGENIERO FINANCIERO, CONTADOR O PROGRAMAS EN ÁREAS FINANCIERAS.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O FORMACIÓN SUPERIOR EN ÁREAS DE LA ADMINISTRACIÓN, GERENCIA, GESTIÓN O INGENIERÍA INDUSTRIAL, FINANCIERAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y habilidades sobre teoría, modelos y políticas micro y macroeconómicas y su impacto sobre el entorno empresarial.	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medios audiovisuales,	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

conversatorios virtuales, entre
otros.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES Perfil #615

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ECONOMÍA Y FINANZAS

Asignaturas relacionadas

- 28999 - ENTORNO ECONOMICO

2 Educación

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL, INGENIERO FINANCIERO, ECONOMISTA O PROGRAMAS EN ÁREAS FINANCIERAS.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O FORMACIÓN SUPERIOR EN ÁREAS DE LA ADMINISTRACIÓN, GERENCIA, GESTIÓN Y/O INGENIERÍA INDUSTRIAL, FINANCIERAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y habilidades en el área de economía y finanzas, teoría micro y macroeconómica, impacto de problemas y políticas económicas sobre el entorno empresarial.	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE LAS TECNOLOGÍAS	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles durante el desarrollo de la	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

DE INFORMACIÓN Y
COMUNICACIÓN

actividad docente, tales como
Internet, medios audiovisuales,
conversatorios virtuales, entre
otros.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES Perfil #616

Sedes: BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - FUNDAMENTACIÓN PROFESIONAL

Asignaturas relacionadas

- 28998 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL

2 Educación

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

N/A

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y experiencia sobre diferentes campos de acción de la ingeniería industrial, así como también en el uso de herramientas de pensamiento sistémico para toma de decisiones empresariales.	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles	Durante la sesión docente, a través de los



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medios audiovisuales, conversatorios virtuales, entre otros.	medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #621
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - GEOTECNIA

Asignaturas relacionadas

- 24101 - MECANICA DE SUELOS I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO

Experiencia docente

UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
CONOCIMIENTO Y
APLICACIÓN

Manejo de tema
especializado en el
área de desempeño -
Mecánica de suelos

Sesión docente y hoja de
vida con experiencia
certificada en diseño o
producción académica
relevante



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

MANEJO DE SOFTWARE
ESPECÍFICO DEL ÁREA Y
USO DE HERRAMIENTAS
OFIMÁTICAS BÁSICAS

Manejo de software
específico del área y
uso de herramientas
ofimáticas básicas

Sesión docente y
entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #623
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - GEOTECNIA

Asignaturas relacionadas

- 24106 - FUNDACIONES I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de software específico del área y uso de herramientas ofimáticas básicas	Sesión docente y hoja de vida con experiencia certificada en diseño o producción académica relevante



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #626
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **GESTIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 24110 - CONSTRUCCION

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO MÍNIMO EN GESTIÓN DE PROYECTOS O PARTICIPACIÓN EN TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

1 AÑO DE EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN EL TEMA* (YA SEA COMO DOCENTE, INSTRUCTOR O TUTOR)

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar experiencia

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño - Gestión	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área (BIM) y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, hoja de vida que demuestre experiencia en uso de herramientas específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #627
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - GESTIÓN

Asignaturas relacionadas

- 24107 - INGENIERIA ECONOMICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO DE EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN EL TEMA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar experiencia

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño - Gestión	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #631
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **GESTIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 21586 - PROYECTOS DE INGENIERIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO MÍNIMO EN GESTIÓN DE PROYECTOS O PARTICIPACIÓN EN TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

1 AÑO DE EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN EL TEMA* (YA SEA COMO DOCENTE, INSTRUCTOR O TUTOR)

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar experiencia

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño - Gestión	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área (BIM) y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, hoja de vida que demuestre experiencia en uso de herramientas específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #634
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 23834 - MECANICA DE SOLIDOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA (IDEALMENTE, EN EL ÁREA DE ESTRUCTURAS)

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO REQUERIDA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño - Mecánica de Sólidos	Sesión docente y hoja de vida con experiencia certificada en diseño o producción académica relevante
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, hoja de vida que demuestre experiencia en uso de herramientas específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #635
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 24094 - ANALISIS ESTRUCTURAL

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA (IDEALMENTE, EN EL ÁREA DE ESTRUCTURAS)

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO REQUERIDA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño - Análisis Estructural	Sesión docente y hoja de vida con experiencia certificada en diseño o producción académica relevante
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, hoja de vida que demuestre experiencia en uso de herramientas específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #637
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 23022 - RESISTENCIA DE MATERIALES

2 Educación

Título profesional

INGENIERO MECÁNICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño - Resistencia de materiales	Sesión docente y hoja de vida con experiencia certificada en diseño o producción académica relevante



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #638
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **GESTIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 24097 - GEOMATICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL, INGENIERO DE VÍAS Y TRANSPORTE O INGENIERO DE SISTEMAS

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMA DE 1 AÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con la asignatura

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
CONOCIMIENTO Y
APLICACIÓN

Manejo de tema
especializado en el área
de desempeño con
aplicaciones para
ingeniería civil - Geomática

Sesión docente, hoja de
vida con experiencia
certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Uso eficiente de software
SIG y aplicaciones para
proyectos civiles

Certificados, hoja de vida
que demuestre
experiencia en uso de
herramientas específicas,
sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #766
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - VÍAS Y TRANSPORTE

Asignaturas relacionadas

- 24112 - DISEÑO VIAL

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL, INGENIERO DE VÍAS Y TRANSPORTE

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMA DE 1 AÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con la asignatura

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
CONOCIMIENTO Y
APLICACIÓN

Manejo de tema
especializado en el área
de desempeño con
aplicaciones para
ingeniería civil

Sesión docente, hoja de
vida con experiencia
certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Uso eficiente de software
para diseño geométrico
de vías y aplicaciones
para proyectos viales

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #767
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - VÍAS Y TRANSPORTE

Asignaturas relacionadas

- 24103 - INGENIERIA DEL TRANSITO

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL, INGENIERO DE VÍAS Y TRANSPORTE

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMA DE 1 AÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con la asignatura

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
CONOCIMIENTO Y
APLICACIÓN

Manejo de tema
especializado en el área de
desempeño con
aplicaciones para
ingeniería civil

Sesión docente, hoja de
vida con experiencia
certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Uso eficiente de software
Microsimulación y
aplicaciones para
proyectos viales

Certificados, hoja de vida
que demuestre
experiencia en uso de
herramientas específicas,
sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #768

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA

1 Área de desempeño - **GESTIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 24092 - METODOS NUMERICOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL, MATEMÁTICO, INGENIERO ELÉCTRICO E INGENIERO ELECTRICISTA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de métodos numéricos	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #769

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 23834 - MECANICA DE SOLIDOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA (IDEALMENTE, EN EL ÁREA DE ESTRUCTURAS)

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

1 AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de mecánica de sólidos	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, hoja de vida que demuestre experiencia en uso de herramientas específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #770
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 23022 - RESISTENCIA DE MATERIALES

2 Educación

Título profesional

INGENIERO MECÁNICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
CONOCIMIENTO Y
APLICACIÓN

Manejo de tema
especializado en el área
de desempeño de
resistencia de
materiales

Sesión docente, hoja de
vida con experiencia
certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #771

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - VÍAS Y TRANSPORTE

Asignaturas relacionadas

- 24090 - TOPOGRAFIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL E INGENIERO DE VÍAS

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de topografía	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #756

Sedes: BARBOSA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍAS ELECTRICA Y ELECTRÓNICA

Asignaturas relacionadas

- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECAÁNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO APLICA.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica.

6 Cursos

Cursos

No Aplica.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #757

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS

Asignaturas relacionadas

- 27121 - MECANICA ANALITICA

2 Educación

Título profesional

FÍSICO(A), INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A) O INGENIERO(A) ELECTRICISTA.

Título(s) posgrado

NO REQUERIDO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO REQUERIDA.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida.

6 Cursos

Cursos

No requerido.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #758

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

Asignaturas relacionadas

- 21619 - CIRCUITOS ELECTRICOS I
- 27134 - CIRCUITOS ELECTRICOS II
- 27126 - CONTROL DE SISTEMAS ELECTRICOS
- 23328 - DIBUJO EN INGENIERIA
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27121 - MECANICA ANALITICA
- 27123 - MEDICIONES ELECTRICAS
- 27120 - METODOS NUMERICOS
- 27125 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27135 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES II
- 27124 - TECNICAS DIGITALES Y ANALOGICAS
- 23330 - TEORIA ELECTROMAGNETICA
- 27122 - TERMODINAMICA
- 23332 - TRATAMIENTO DE SEÑALES

2 Educación



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECAÁNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), INGENIERO(A) QUÍMICO(A), FÍSICO(A), QUÍMICO(A), DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO SOLICITADA.

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos

Cursos

No solicitado.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #759

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA DE
INGENIERÍA ELÉCTRICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 23364 - ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS
- 24773 - ALCANCE Y APLICACION DE RETIE
- 27152 - ALTA TENSION
- 27149 - ANALISIS DE SISTEMAS DE DISTRIBUCION
- 27143 - AUTOMATIZACION DE PROCESOS
- 23361 - ELECTRONICA DE POTENCIA
- 27147 - FUNDAMENTOS DE LA CALIDAD DE LA ENERGIA ELECTRICA
- 27129 - GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA
- 40103 - GESTION Y USO EFICIENTE DE LA ENERGIA ELECTRICA
- 23360 - INSTALACIONES ELECTRICAS
- 23352 - LINEAS DE TRANSMISION
- 21624 - MAQUINAS ELECTRICAS I
- 23356 - MAQUINAS ELECTRICAS II
- 27128 - MEDICIONES ELECTRICAS AVANZADAS
- 23432 - MERCADOS DE ENERGIA ELECTRICA
- 40101 - PROTECCION DE SISTEMAS ELECTRICOS CONTRA RAYOS
- 23429 - PROTECCIONES ELECTRICAS
- 27153 - SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN PROCESOS ELECTRICOS
- 27127 - SISTEMAS DE DISTRIBUCION
- 23359 - SISTEMAS DE POTENCIA I
- 40102 - SISTEMAS FOTOVOLTAICOS. DIMENSIONAMIENTO.
- 24563 - SISTEMAS PUESTAS A TIERRA(INTERCAMBIO)
- 23363 - SUBESTACIONES
- 27961 - TOPICOS ESPECIALES

2

Educación



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) EN ENERGÍA.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO, RELACIONADA CON LAS ASIGNATURAS DEL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos

Cursos

No solicitado.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #760

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN COMPLEMENTARIA INTERDISCIPLINARIA INGENIERÍA ELÉCTRICA

Asignaturas relacionadas

- 23361 - ELECTRONICA DE POTENCIA
- 27148 - ELECTRONICA DE POTENCIA APLICADA
- 27131 - GESTION DE PROYECTOS DE INGENIERIA
- 23420 - INSTRUMENTACION ELECTRONICA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27150 - REDES DE COMPUTADORES I
- 23435 - REDES DE COMUNICACION INDUSTRIAL
- 27153 - SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN PROCESOS ELECTRICOS
- 27151 - CONTROL EN EL ESPACIO DE ESTADOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) INDUSTRIAL,
INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A) O INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO, RELACIONADA CON LAS ASIGNATURAS DEL ÁREA DE DESEMPEÑO.

Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos

Cursos

No solicitado.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #761

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - SERVICIOS ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Asignaturas relacionadas

- 23030 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA BASICA
- 29001 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA BASICA
- 25442 - ELECTRONICA BASICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), FÍSICO(A).

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO, RELACIONADA CON LAS ASIGNATURAS DEL ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos

Cursos

No solicitado.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #762

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Asignaturas relacionadas

- 21619 - CIRCUITOS ELECTRICOS I
- 27134 - CIRCUITOS ELECTRICOS II
- 27141 - CONTROL I
- 23328 - DIBUJO EN INGENIERIA
- 23411 - DISPOSITIVOS ELECTRONICOS
- 27137 - INTRODUCCION A CIENCIA DE MATERIALES
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27121 - MECANICA ANALITICA
- 27120 - METODOS NUMERICOS
- 27125 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27135 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES II
- 27136 - SISTEMAS DIGITALES I
- 23330 - TEORIA ELECTROMAGNETICA
- 23332 - TRATAMIENTO DE SEÑALES

2 Educación



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECAÁNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), INGENIERO(A) QUÍMICO(A), FÍSICO(A), QUÍMICO(A), DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO SOLICITADA.

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos

Cursos

No solicitado.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #763

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Asignaturas relacionadas

- 27159 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES I
- 27143 - AUTOMATIZACION DE PROCESOS
- 27139 - COMUNICACIONES I
- 27145 - COMUNICACIONES II
- 27126 - CONTROL DE SISTEMAS ELECTRICOS
- 27144 - CONTROL II
- 27146 - DISEÑO DE SISTEMAS ELECTRONICOS
- 27142 - ELECTRONICA INDUSTRIAL
- 23414 - FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS ANALOGICOS
- 23420 - INSTRUMENTACION ELECTRONICA
- 23480 - MICROELECTRONICA
- 27199 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE SENALES
- 27150 - REDES DE COMPUTADORES I
- 27157 - REDES DE COMPUTADORES II
- 27140 - SISTEMAS DIGITALES II
- 23413 - TRATAMIENTO DE SEÑALES DISCRETAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES O INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A).



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO, RELACIONADA CON LAS ASIGNATURAS DEL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Cursos

No solicitado.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #764

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN COMPLEMENTARIA INTERDISCIPLINARIA INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Asignaturas relacionadas

- 27131 - GESTION DE PROYECTOS DE INGENIERIA
- 27155 - INGENIERIA DE SOFTWARE EN EMPRESAS TIC
- 23420 - INSTRUMENTACION ELECTRONICA
- 24778 - INTRODUCCION A LA BIOINGENIERIA
- 27158 - MEDIOS DE TRANSMISION
- 27156 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMAGENES
- 23435 - REDES DE COMUNICACION INDUSTRIAL

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INDUSTRIAL, INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN (1) AÑO, RELACIONADA CON LAS ASIGNATURAS DEL ÁREA DE DESEMPEÑO.

Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos

Cursos

No solicitado.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #618
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23026 - DISEÑO BASICO
- 23031 - DISEÑO DE MAQUINAS I
- 23037 - DISEÑO DE MAQUINAS II
- 23022 - RESISTENCIA DE MATERIALES

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

(1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias.

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICOTECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #619
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - DINAMICA Y CONTROL

Asignaturas relacionadas

- 23039 - POTENCIA FLUIDA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO(A) MECATRÓNICO, O INGENIERO ELECTROMECAÁNICO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

(1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICOTECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #620
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Asignaturas relacionadas

- 23032 - INGENIERIA DE MANUFACTURA
- 23028 - PROCESOS DE MANUFACTURA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO(A) INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

(1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICOTECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #622
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23025 - MECANICA DE MAQUINAS

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

(2) AÑOS

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICOTECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
PROFESIONALES

Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.

Se evidencia mediante Sesión Docente

COMPETENCIAS
PERSONALES

Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.

Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #624
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - TERMOFLUIDOS

Asignaturas relacionadas

- 23024 - MECANICA DE FLUIDOS
- 21802 - TERMODINAMICA I
- 23059 - TERMODINAMICA II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

(1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICOTECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #628
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Asignaturas relacionadas

- 25538 - TOPICOS ESPECIALES

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO(A) MECATRÓNICO, O INGENIERO INDUSTRIAL,

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

(5) AÑOS

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICOTECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #654

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23018 - ESTÁTICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, INGENIERO(A) CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador.

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias.

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #657

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - TERMOFLUIDOS

Asignaturas relacionadas

- 21802 - TERMODINAMICA I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO QUIMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #658

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23019 - DISEÑO GRAFICO

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O DISEÑADOR INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador.

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias.

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #660
Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - DINAMICA Y CONTROL

Asignaturas relacionadas

- 23021 - DINAMICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #661

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Asignaturas relacionadas

- 23023 - MATERIALES II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO METALÚRGICO, O INGENIERO DE MATERIALES

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #625

**Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO**

1 Área de desempeño - ALGORÍTMICA E INFORMÁTICA

Asignaturas relacionadas

- 24542 - ENTORNOS DE PROGRAMACION
- 22955 - ESTRUCT.DE.DATOS Y ANALISIS DE ALGORITMOS
- 23016 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 28997 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 22948 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
- 24560 - PROGRAMACION DISTRIBUIDA
- 27572 - ALGORITMOS I
- 22967 - PROGRAMACION EN LA WEB
- 22951 - PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS O AFINES

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE ACADÉMICO DE DOCENCIA UNIVERSITARIA

4 Idiomas

Idiomas

No requiere dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #629
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ADMINISTRATIVA Y ORGANIZACIONAL

Asignaturas relacionadas

- 29155 - ARQUITECTURA EMPRESARIAL
- 24548 - AUDITORIA DE SISTEMAS
- 21870 - GERENCIA DE INFORMATICA I
- 29156 - GESTION DEL CONOCIMIENTO
- 28664 - INNOVACION EDUCATIVA EN LA SOCIEDAD DE INFORMACION
- 28665 - MODELOS DE NEGOCIOS EN LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN
- 22963 - PENSAMIENTO SISTEMICO Y ORGANIZACIONAL
- 22968 - SISTEMAS DE INFORMACION

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE SOFTWARE O INDUSTRIAL.

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE SOFTWARE, INDUSTRIAL O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

MÍNIMO DOS (2) AÑOS EN ANÁLISIS, DISEÑO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN.

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Habilidades de exposición oral e interacción en el aula

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplico

6 Cursos

Cursos

No aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #630
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - REDES Y COMUNICACIONES

Asignaturas relacionadas

- 24551 - GESTION DE REDES EMPRESARIALES
- 22965 - REDES DE COMPUTADORES I
- 22970 - REDES DE COMPUTADORES II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO O AFINES

Título(s) posgrado

CERTIFICACIÓN, ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN REDES, TELECOMUNICACIONES O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN AÑO EN DISEÑO O GESTIÓN DE REDES



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

no aplica

6 Cursos

Cursos

no aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #642
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **ARQUITECTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL
COMPUTADOR**

Asignaturas relacionadas

- 22966 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
- 22957 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA
- 28661 - INTRODUCCION A LA COMPUTACION PARALELA
- 24546 - MICROCONTROLADORES I
- 24553 - MICROCONTROLADORES II
- 22961 - SISTEMAS DIGITALES
- 24556 - SISTEMAS DISTRIBUIDOS
- 22972 - SISTEMAS OPERACIONALES

2 **Educación**

Título profesional

INGENIERO DE SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ÁREAS AFINES DEL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 **Experiencia**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

MÍNIMO UN AÑO EN DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN O ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE TI

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

no aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

no aplica

6 Cursos

Cursos

no aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGOGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #645
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - SISTEMAS

Asignaturas relacionadas

- 27582 - ANALISIS DE DATOS A GRAN ESCALA
- 24549 - INVESTIGACION OPERACIONAL
- 24545 - MODELADO ESTRUCTURAL
- 22963 - PENSAMIENTO SISTEMICO Y ORGANIZACIONAL
- 27571 - PROCESAMIENTO DE IMAGENES DIGITALES
- 22974 - SIMULACION DIGITAL
- 24544 - SISTEMAS DISCRETOS Y CONTINUOS
- 24543 - TRATAMIENTO DE SEÑALES

2 Educación

Título profesional

INGENIERO DE SISTEMAS, MATEMÁTICAS O AFINES

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN INGENIERÍA, MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA O AFINES

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN AÑO EN PROYECTOS INDUSTRIALES O DE INVESTIGACIÓN QUE INVOLUCREN ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
PENDIENTE	PENDIENTE	PENDIENTE

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #646

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

**1 Área de desempeño - ARQUITECTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL
COMPUTADOR**

Asignaturas relacionadas

- 22957 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

No se requiere demostrar dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
ENSEÑANZA DE COMPONENTES Y CIRCUITOS ELECTRÓNICOS Y EL USO DE SIMULADORES DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	Capacidad para enseñar los conceptos relacionados con componentes y circuitos electrónicos y manejar simuladores virtuales de circuitos electrónicos que propicien el aprendizaje de los conceptos impartidos.	Sesión docente
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #647

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22958 - AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES
- 22954 - MATEMATICAS DISCRETAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #651

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - ADMINISTRACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 22959 - BASES DE DATOS I

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN AÑO DE EXPERIENCIA EN DISEÑO O GESTIÓN DE BASES DE DATOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



**PRIMERA CONVOCATORIA PARA AMPLIAR EL
BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE
CÁTEDRA DEL AÑO 2024**

FACULTAD DE SALUD



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6820 - ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Perfil #611
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MICROBIOLOGÍA

Asignaturas relacionadas

- 25000 - BIOTECNOLOGIA
- 23443 - MICROBIOL.E INOCUIDAD DE ALIMENTOS
- 25003 - MICROBIOLOGIA AMBIENTAL
- 24998 - MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL
- 24974 - BIOLOGIA MOLECULAR

2 Educación

Título profesional

MICROBIÓLOGO Y BIOANALISTA U HOMÓLOGOS, BIÓLOGOS

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE: ESPECIALISTA O MAGÍSTER O DOCTOR

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE 6 MESES



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE 6 MESES

4 Idiomas

Idiomas

Comunica sus ideas efectivamente, presenta dominio de grupo

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINAR	Demuestra dominio de los fundamentos teóricos y prácticos en el área de la Microbiología Industrial, Microbiología de alimentos, Biología Molecular y/o Biotecnología	SESION DOCENTE
EN DOCENCIA	Demuestra manejo de estrategias discursivas para generar relaciones de confianza y realizar un adecuado proceso de enseñanza ¿ aprendizaje.	SESION DOCENTE

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6830 - ESCUELA DE ENFERMERÍA Perfil #640
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CUIDADO FAMILIA GESTANTE

Asignaturas relacionadas

- 29041 - CUIDADO FAMILIA GESTANTE, PUERPERA Y RECIEN NACIDO

2 Educación

Título profesional

ENFERMERA O ENFERMERO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN EN EL ÁREA

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA MÍNIMO 2 AÑOS

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Demuestra habilidad en la toma de decisiones, cumplimiento de compromisos, respeto por el otro en el ejercicio del cuidado, capacidad en la resolución de problemas y/o conflictos relacionados con el área de desempeño, habilidades sociales y comunicativas. Demuestra también capacidad para ajustarse a circunstancias diarias y propias de la dinámica de la escuela, liderazgo y trabajo en equipo.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COGNOSCITIVA	Demuestra conocimientos en el área de desempeño y habilidad en la integración y	Hoja de vida Sesión



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
-------------	------------	-----------

	aplicación de saberes, habilidades y destrezas en el área.	docente
--	--	---------

PROCEDIMENTAL	Demuestra capacidad para transmitir los saberes de la profesión, disciplina y demás, necesarios para brindar cuidado de enfermería a personas, familias y comunidades en el área de desempeño.	Sesión docente
---------------	--	----------------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6830 - ESCUELA DE ENFERMERÍA Perfil #641
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - GERENCIA DEL CUIDADO

Asignaturas relacionadas

- 29050 - ADMINISTRACION FINANCIERA
- 29045 - ADMINISTRACION Y SALUD
- 29054 - ENFERMERIA Y GERENCIA
- 29055 - ENFERMERIA Y SOCIEDAD I
- 29056 - ENFERMERIA Y SOCIEDAD II

2 Educación

Título profesional

ENFERMERO O ENFERMERA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

MINIMO DOS AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE

4 Idiomas

Idiomas

Demuestra habilidad en la toma de decisiones, cumplimiento de compromisos, respeto por el otro en el ejercicio del cuidado, capacidad en la resolución de problemas y/o conflictos relacionados con el área de desempeño, habilidades sociales y comunicativas. Demuestra también capacidad para ajustarse a circunstancias diarias y propias de la dinámica de la escuela, liderazgo y trabajo en equipo.

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COGNOSCITIVA	Demuestra conocimientos en el área de desempeño y habilidad en la integración y aplicación de saberes, habilidades y destrezas en el área de la Gestión del cuidado	Hoja de vida Sesión docente
PROCEDIMENTAL	Demuestra capacidad para transmitir los saberes de la profesión, disciplina y demás, necesarios para gestionar el cuidado de enfermería a personas, familias y comunidades .	Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6830 - ESCUELA DE ENFERMERÍA Perfil #643
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CUIDADO DE ENFERMERÍA EN PEDIATRÍA

Asignaturas relacionadas

- 29044 - CUIDADO DEL NIÑO Y EL ADOLESCENTE
- 22135 - ENFASIS DEL CUIDADO
- 29052 - ENFASIS DEL CUIDADO
- 29055 - ENFERMERIA Y SOCIEDAD I
- 29056 - ENFERMERIA Y SOCIEDAD II
- 29042 - FISIOPATOLOGIA Y TERAPEUTICA

2 Educación

Título profesional

ENFERMERA O ENFERMERO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA

4 Idiomas

Idiomas

Demuestra habilidad en la toma de decisiones, cumplimiento de compromisos, respeto por el otro en el ejercicio del cuidado, capacidad en la resolución de problemas y/o conflictos relacionados con el área de desempeño, habilidades sociales y comunicativas. Demuestra también capacidad para ajustarse a circunstancias diarias y propias de la dinámica de la escuela, liderazgo y trabajo en equipo.

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COGNOSCITIVA	Demuestra conocimientos en el área de desempeño y habilidad en la integración y aplicación de saberes, habilidades y destrezas.	Hoja de vida Sesión docente
PROCEDIMENTAL	Demuestra capacidad para transmitir los saberes de la profesión, disciplina y demás, necesarios para brindar cuidado de enfermería a personas, familias y comunidades en el área de desempeño.	Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6830 - ESCUELA DE ENFERMERÍA Perfil #644
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FISIOPATOLOGÍA Y TERAPÉUTICA

Asignaturas relacionadas

- 29042 - FISIOPATOLOGIA Y TERAPEUTICA

2 Educación

Título profesional

ENFERMERA O ENFERMERO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Demuestra habilidad en la toma de decisiones, cumplimiento de compromisos, respeto por el otro en el ejercicio del cuidado, capacidad en la resolución de problemas y/o conflictos relacionados con el área de desempeño, habilidades sociales y comunicativas. Demuestra también capacidad para ajustarse a circunstancias diarias y propias de la dinámica de la escuela, liderazgo y trabajo en equipo.

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COGNOSCITIVA	Demuestra conocimientos en el área de desempeño y habilidad en la integración y	Hoja de vida Sesión



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	aplicación de saberes, habilidades y destrezas en el área.	docente
PROCEDIMENTAL	Demuestra capacidad para transmitir los saberes de fisiopatología y terapéutica	Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6840 - ESCUELA DE FISIOTERAPIA Perfil #775
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - PROGRAMAS COMUNITARIOS

Asignaturas relacionadas

- 22354 - PRACTICA DOCENCIA SERVICIO I
- 22355 - PRACTICA DOCENCIA SERVICIO II

2 Educación

Título profesional

FISIOTERAPEUTA

Título(s) posgrado

CON FORMACIÓN POSGRADUAL, YA SEA A NIVEL DE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN SALUD PÚBLICA; ADMINISTRACIÓN EN SERVICIOS DE SALUD; ACTIVIDAD FÍSICA O ÁREAS AFINES AL TRABAJO COMUNITARIO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL COMO FISIOTERAPEUTA EN TRABAJO COMUNITARIO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN AÑO (NO ES UN REQUISITO DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO)

4 Idiomas

Idiomas

Habilidad para la comunicación verbal y no verbal de los fundamentos conceptuales de la intervención fisioterapéutica en programas comunitarios. Preferiblemente con certificación de nivel de inglés B1 o B2 (no es un requisito de obligatorio cumplimiento)

5 Productividad académica

Productividad académica

No es requisito de obligatorio cumplimiento. Se tendrá en cuenta la productividad académica realizada durante los últimos cinco (5) años.

6 Cursos

Cursos

Se tendrán en cuenta los cursos de actualización profesional y pedagógica realizados durante los últimos cinco (5) años

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COGNITIVA	Analiza críticamente la mejor evidencia científica disponible sobre la intervención del fisioterapeuta en los programas comunitarios	SESIÓN DOCENTE
PROCEDIMENTAL	Demuestra destreza en la aplicación de los procedimientos de evaluación e intervención fisioterapéutica en programas comunitarios	SESIÓN DOCENTE
ACTITUDINAL	Demuestra habilidades sociales y comunicativas.	ENTREVISTA

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6850 - ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA Perfil #665
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - GERENCIA Y ALIMENTOS

Asignaturas relacionadas

- 23456 - ALIMENTACION COLECTIVA
- 23474 - ETICA PROFESIONAL
- 23459 - GERENCIA DE LA CALIDAD
- 23458 - GESTION LOCAL
- 23452 - PLANIFICACION DE LA ALIMENTACION
- 40031 - PRACTICAS INTEGRADAS I
- 27558 - PRACTICAS INTEGRADAS I
- 40033 - PRACTICAS INTEGRADAS III

2 Educación

Título profesional

NUTRICIONISTA Y DIETISTA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE EN TEMAS RELACIONADOS CON ALIMENTOS, ADMINISTRACIÓN Y AFINES.

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA EN SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN.

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE O COMO AUXILIAR DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

Disposición para trabajar con otras personas y disciplinas.

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINARES Y TECNOLOGICAS	Capacidad para diseñar, administrar y ejecutar proyectos enfocados a los sistemas de gestión de calidad y salud ocupacional en servicios de alimentación. Diseño, planeación y ejecución de minutas para colectividades.	Experiencia laboral, cursos, entrevista y/o título de posgrado

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6850 - ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA Perfil #670
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - INVESTIGACION

Asignaturas relacionadas

- 40031 - PRACTICAS INTEGRADAS I
- 40032 - PRACTICAS INTEGRADAS II
- 40033 - PRACTICAS INTEGRADAS III
- 40034 - PRACTICAS INTEGRADAS IV
- 23444 - SEMINARIO DE INVESTIGACION I
- 23447 - SEMINARIO DE INVESTIGACION II

2 Educación

Título profesional

NUTRICIONISTA-DIETISTA Y/O PROFESIONAL DE LA SALUD CON EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN

Título(s) posgrado

MAGISTER EN EPIDEMIOLOGÍA O BIOESTADÍSTICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA EN ELABORACIÓN DE PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN PARA APLICAR A CONVOCATORIAS INTERNAS Y EXTERNAS.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA DOCENTE O COMO AUXILIAR DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

Disposición para trabajar con otras personas y disciplinas.

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Conocer e interpretar los fundamentos del método científico e identificar y utilizar los métodos de investigación.	Experiencia laboral Título de posgrado Entrevista
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Aplicar el método científico en el desarrollo de proyectos de investigación. Habilidad en la elaboración de propuestas de investigación para aplicar a convocatorias internas y externas. Habilidad en el análisis de datos Capacidad de interpretar datos nutricionales y alimentarios	Experiencia laboral Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6850 - ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA Perfil #701
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - NUTRICIÓN Y ACTIVIDAD FÍSICA

Asignaturas relacionadas

- 23448 - NUTRICION Y ACTIVIDAD FISICA
- 27561 - PRACTICAS INTEGRADAS IV
- 40034 - PRACTICAS INTEGRADAS IV
- 27561 - PRACTICAS INTEGRADAS IV

2 Educación

Título profesional

PROFESIONAL EN MEDICINA DEPORTIVA, FISIOTERAPIA, CULTURA FISICA O AREAS AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA EN FISIOLÓGÍA DEL EJERCICIO O FISIOLÓGÍA DEL DEPORTE O EN ÁREAS RELACIONADAS CON EL EJERCICIO, DEPORTE Y/O ACTIVIDAD FÍSICA, O EN ÁREAS AFINES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE DOS (2) AÑOS EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Disposición para trabajar con otras personas y disciplinas.

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINARES Y TECNOLÓGICAS	Capacidad para comprender las respuestas funcionales del organismo humano al realizar actividad física, ejercicio o deporte, así como para orientar y dirigir el trabajo en equipo de diferentes profesionales de las ciencias de la salud (medicina, nutrición, fisioterapia, psicología) y del deporte (entrenadores deportivos y profesionales en educación física o cultura física) con el fin común de mejorar la salud y el desempeño físico mediante la realización de ejercicio.	Títulos, Cursos, experiencia, entrevista, sesión docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6850 - ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA Perfil #705
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - NUTRACEUTICA

Asignaturas relacionadas

- 27556 - NUTRACEUTICA

2 Educación

Título profesional

NUTRICIONISTA-DIETISTA, BACTERIÓLOGO, QUÍMICO FARMACEUTA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE MAESTRÍA O DOCTORADO EN FARMACIA O AREAS AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE DOS (2) AÑOS EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Disposición para trabajar con otras personas y disciplinas.

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DISCIPLINARES Y TECNOLÓGICAS	Conocimiento en la clasificación, composición y mecanismos de acción de los nutracéuticos. Capacidad para categorizar y explicar las diferentes clases de nutracéuticos según su origen, estructura química y función biológica. Entender y enseñar la composición molecular de	Sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

los nutraceuticos y cómo estos componentes interactúan con el cuerpo humano.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6861 - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BASICAS Perfil #765
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - PATOLOGIA INFECCIOSA

Asignaturas relacionadas

- 22905 - PATOLOGIA INFECCIOSA E INMUNOLOGIA I

2 Educación

Título profesional

MÉDICO, MICROBIÓLOGO O PROFESIONES AFINES EN EL ÁREA DE LA SALUD HUMANA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA EN CIENCIAS CON ÉNFASIS EN PATÓGENOS HUMANOS,
BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA, BIOMÉDICAS O AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA PROFESIONAL MÍNIMO DE 6 MESES



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE PREFERIBLEMENTE DE 6 MESES

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EXPERIENCIA ACADÉMICA Y/O INVESTIGATIVA	Experiencia académica y/o investigativa en el área de desempeño	Tesis de pregrado y/o posgrado (nombre y resumen) relacionada con la patología infecciosa y la inmunología
DOMINIO DE TEMAS	Dominio de temas relacionados con la patología infecciosa y la inmunología	Tesis de pregrado y/o posgrado (nombre y resumen) relacionada con la patología infecciosa y la inmunología.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6862 - DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Perfil #668
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIRUGÍA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22927 - CIRUGIA
- 25784 - CIRUGIA (INTERNADO)
- 27021 - CIRUGIA GENERAL I
- 27025 - CIRUGIA GENERAL II
- 27039 - CIRUGIA GENERAL III

2 Educación

Título profesional

MEDICO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA GENERAL

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

NO APLICA

4 Idiomas

Idiomas

*

5 Productividad académica

Productividad académica

*

6 Cursos

Cursos

*

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimiento quirúrgico de todas las áreas de la Cirugía General.	Título Especialista
HABILIDADES	Dominio de las técnicas de las intervenciones quirúrgicas en Cirugía General.	Título Especialista y Experiencia Laboral nivel III o IV
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la docencia	Sesión Docente y entrevista
DESEMPEÑO	Enfoque diagnóstico y terapéutico del paciente Quirúrgico.	Experiencia Laboral
ENTRENAMIENTO	Cursos y Congresos de actualización	Certificados pertinentes de mínimo 20 horas

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6862 - DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Perfil #671
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIRUGÍA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22927 - CIRUGIA
- 25784 - CIRUGIA (INTERNADO)
- 27021 - CIRUGIA GENERAL I
- 27025 - CIRUGIA GENERAL II
- 27039 - CIRUGIA GENERAL III

2 Educación

Título profesional

MEDICO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN EN CIRUGÍA GENERAL

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

NO APLICA

4 Idiomas

Idiomas

*

5 Productividad académica

Productividad académica

*

6 Cursos

Cursos

*

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimiento quirúrgico de todas las áreas de la Cirugía General.	Título Especialista
HABILIDADES	Dominio de las técnicas de las intervenciones quirúrgicas en Cirugía General.	Título Especialista y Experiencia Laboral nivel III o IV
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la docencia	Sesión Docente y entrevista
DESEMPEÑO	Enfoque diagnóstico y terapéutico del paciente Quirúrgico.	Experiencia Laboral
ENTRENAMIENTO	Cursos y Congresos de actualización	Certificados pertinentes mínimo 20 horas

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6862 - DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Perfil #673
Sedes: BUCARAMANGA

1 **Área de desempeño - CIRUGIA - BIOESTADISTICA/BIOINFORMATICA**

Asignaturas relacionadas

- 22929 - ABORDAJE INTEGRAL DEL TRAUMA
- 22927 - CIRUGIA
- 27022 - INVESTIGACION I
- 29528 - INVESTIGACION II
- 29530 - INVESTIGACION III
- 22928 - PROM.PREV.DIAG.TEMPRANO.DEL.CANCER
- 29531 - TRABAJO DE GRADO II

2 **Educación**

Título profesional

MÉDICO GENERAL

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 **Experiencia**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

NO APLICA

4 Idiomas

Idiomas

*

5 Productividad académica

Productividad académica

*

6 Cursos

Cursos

*



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimientos en su área disciplinar	Titulo Medico General Formación en Bioestadística y/o Bioinformática
HABILIDADES	Dominio y experiencia en área disciplinar e investigación	Certificado Laboral
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la docencia	Sesión Docente y entrevista
DESEMPEÑO	Ejecución de procesos de investigación	Experiencia Laboral
ENTRENAMIENTO	Cursos y Congresos de actualización	Certificados pertinentes den mínimo 20 horas

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENSAYO
- ENTREVISTA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6862 - DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Perfil #685
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIRUGIA - EPIDEMIOLOGICA

Asignaturas relacionadas

- 22929 - ABORDAJE INTEGRAL DEL TRAUMA
- 22927 - CIRUGIA
- 913 - EPIDEMIOLOGIA CLINICA E INVESTIGACION
- 27022 - INVESTIGACION I
- 29528 - INVESTIGACION II
- 29530 - INVESTIGACION III
- 29552 - INVESTIGACION I
- 29557 - INVESTIGACION II
- 29561 - INVESTIGACION III
- 26637 - INVESTIGACION I
- 40067 - INVESTIGACION II
- 40074 - INVESTIGACION III
- 26890 - INVESTIGACION I

2 Educación

Título profesional

MEDICO

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

NO APLICA

4 Idiomas

Idiomas

*

5 Productividad académica

Productividad académica

*

6 Cursos

Cursos

*



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimientos en su área disciplinar	Título de Maestría
HABILIDADES	Dominio y experiencia en área disciplinar e investigación	Titulo Maestría y experiencia Laboral
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la docencia	Sesión Docente y entrevista
DESEMPEÑO	Ejecución de procesos de investigación	Experiencia Laboral
ENTRENAMIENTO	Cursos y Congresos de actualización	Certificados pertinentes mínimo 20 horas

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6862 - DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Perfil #686
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIRUGIA - OTORRINO

Asignaturas relacionadas

- 22927 - CIRUGIA

2 Educación

Título profesional

MÉDICO

Título(s) posgrado

ESPECIALISTA EN OTORRINOLARINGOLOGÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO APLICA

Experiencia docente

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

*

5 Productividad académica

Productividad académica

*

6 Cursos

Cursos

*

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimiento quirúrgico de todas las áreas de Otorrinolaringología General	Titulo Especialista
HABILIDADES	Dominio de las técnicas de las intervenciones quirúrgicas en	Titulo Especialista y Experiencia Laboral III



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	otorrino General.	nivel
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la docencia	Sesión Docente y entrevista
DESEMPEÑO	Enfoque diagnóstico y terapéutico del paciente Quirúrgico.	Experiencia Laboral
ENTRENAMIENTO	Cursos y Congresos de actualización	Certificados pertinentes mínimo 20 horas

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6862 - DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Perfil #687
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CIRUGIA PLASTICA- MICROCIRUGIA

Asignaturas relacionadas

- 22927 - CIRUGIA
- 25784 - CIRUGIA (INTERNADO)
- 26629 - CIRUGIA PLASTICA II
- 26632 - CIRUGIA PLASTICA III
- 26647 - MICROCIRUGIA (E/M)

2 Educación

Título profesional

MÉDICO

Título(s) posgrado

ESPECIALISTA EN CIRUGÍA PLÁSTICA ENTRENAMIENTO CERTIFICADO EN MICROCIRUGÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

NO APLICA

4 Idiomas

Idiomas

*

5 Productividad académica

Productividad académica

*

6 Cursos

Cursos

*

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimiento quirúrgico de todas las áreas de la Cirugía Plástica y Microcirugía	Titulo Especialista y Entrenamiento Certificado en Microcirugía
HABILIDADES	Dominio de las técnicas quirúrgicas en Cirugía Plástica y Microcirugía	Titulo Especialista y Entrenamiento Certificado en Microcirugía Experiencia Laboral Nivel III
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la docencia	Sesión Docente y entrevista
DESEMPEÑO	Enfoque diagnóstico y terapéutico del paciente quirúrgico	Experiencia Laboral
ENTRENAMIENTO	Cursos y Congresos de actualización	Certificados pertinentes mínimo 20 horas

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6862 - DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Perfil #688
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 26859 - MEDICINA FISICA Y REHABILITACION

2 Educación

Título profesional

MÉDICO

Título(s) posgrado

MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

2 AÑOS

Experiencia docente

NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

*

5 Productividad académica

Productividad académica

*

6 Cursos

Cursos

*

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimiento quirúrgico de todas las áreas de Fisiatría y Rehabilitación	Titulo Especialista
HABILIDADES	Dominio de las técnicas de las intervenciones quirúrgicas en el área de medicina física y rehabilitación.	Titulo Especialista y Experiencia Laboral III nivel



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la docencia	Sesión Docente y entrevista
DESEMPEÑO	Enfoque diagnóstico y terapéutico del paciente Medicina Física y Rehabilitación.	Experiencia Laboral
ENTRENAMIENTO	Cursos y Congresos de actualización	Certificados pertinentes mínimo 20 horas

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6862 - DEPARTAMENTO DE CIRUGIA Perfil #689
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ENFERMERIA

Asignaturas relacionadas

- 22927 - CIRUGIA

2 Educación

Título profesional

ENFERMERO

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON MAGÍSTER EN ENFERMERÍA Y/O FORMACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA

3 Experiencia

Experiencia profesional

2 AÑOS

Experiencia docente

2 AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

*

5 Productividad académica

Productividad académica

*

6 Cursos

Cursos

*

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimiento y competencias en los servicios de Hospitalización y/o Urgencias.	Certificación
CONOCIMIENTOS	Preferible Formación en Docencia Universitaria	Título de formación en Docencia Universitaria



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES	Experiencia laboral Experiencia Laboral en enfermería mínimo 2 años en Nivel III o IV de Complejidad	Certificado Laboral en Instituciones Prestadoras de Salud IPS de Nivel III o IV de Complejidad
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la Docencia	Sesión Docente y Entrevista
ENTRENAMIENTO	Cursos de actualización	Certificados pertinentes mínimo 10 horas

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6865 - DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA Perfil #663
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - **CITOLOGÍA**

Asignaturas relacionadas

- 29577 - CITOLOGIA II
- 29576 - PATOLOGIA QUIRUGICA II

2 Educación

Título profesional

MÉDICO CIRUJANO

Título(s) posgrado

ESPECIALISTA EN PATOLOGÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

3 AÑOS PREFERIBLEMENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

1 AÑOS

4 Idiomas

Idiomas

N/A

5 Productividad académica

Productividad académica

N/A

6 Cursos

Cursos

N/A

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS	Conocimiento de todas las áreas de la Patología General con énfasis en la Patología Quirúrgica- Oncológica	Título Especialista en Patología, Subespecialidad en anatomía patológica Oncológica
HABILIDADES	Dominio de la Patología general y de las técnicas de procesamiento y análisis del material quirúrgico.	Título Especialista en Patología, Subespecialidad en anatomía patológica Oncológica
ACTITUD DOCENTE	Disposición para la docencia	Sesión Docente y entrevista

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6866 - DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA Perfil #678

Sedes: BUCARAMANGA

1 **Área de desempeño - CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACIÓN
PEDIÁTRICA**

Asignaturas relacionadas

- 29654 - FUNDAMENTACION II
- 29663 - FUNDAMENTACION III
- 22919 - INFECCION RESPIRATORIA
- 29644 - INVESTIGACION I
- 29655 - INVESTIGACION II
- 29664 - INVESTIGACION III
- 29658 - OPCIONAL
- 22918 - PEDIATRIA
- 29639 - PEDIATRIA SOCIAL
- 25782 - PEDIATRIA(INTERNADO)
- 29651 - PSIQUIATRIA INFANTIL
- 29640 - SALUD FAMILIA Y ADOLESCENCIA
- 22910 - SEMIOLOGIA ESPECIAL
- 29665 - TRABAJO DE GRADO III

2 **Educación**

Título profesional

MÉDICO Y CIRUJANO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título(s) posgrado

ESPECIALISTA EN PSIQUIATRÍA INFANTIL, ESPECIALISTA EN PSIQUIATRÍA DE NIÑOS Y ADOLESCENTES

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE UN AÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN AÑO

4 Idiomas

Idiomas

N.A.

5 Productividad académica

Productividad académica

N.A.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6 Cursos

Cursos

N.A.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
ATENCIÓN AMBULATORIA Y HOSPITALARIA DE LA SALUD MENTAL DE LOS NIÑOS Y ADOLESCENTES	Desempeño en Psiquiatría Infantil y adolescentes, hospitalaria y ambulatoria.	Diploma y certificaciones de desempeño en el área. Tema sesión Docente: Adicciones en el niño.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6866 - DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA Perfil #679
Sedes: BUCARAMANGA

1 **Área de desempeño - CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACIÓN
PEDIÁTRICA**

Asignaturas relacionadas

- 29654 - FUNDAMENTACION II
- 29663 - FUNDAMENTACION III
- 22919 - INFECCION RESPIRATORIA
- 29644 - INVESTIGACION I
- 29655 - INVESTIGACION II
- 29664 - INVESTIGACION III
- 29650 - NEUROLOGIA PEDIATRICA
- 29658 - OPCIONAL
- 25782 - PEDIATRIA(INTERNADO)
- 22910 - SEMIOLOGIA ESPECIAL
- 29665 - TRABAJO DE GRADO III
- 22918 - PEDIATRIA

2 **Educación**

Título profesional

MÉDICO Y CIRUJANO

Título(s) posgrado

ESPECIALISTA EN NEUROLOGÍA INFANTIL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE UN AÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN AÑO

4 Idiomas

Idiomas

N.A.

5 Productividad académica

Productividad académica

N.A.

6 Cursos

Cursos

N.A.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
ESPECIALISTA EN NEUROLOGÍA INFANTIL	Desempeño en todas las áreas de la Especialidad	Diploma y certificaciones de desempeño en el área Tema Sesión Docente: El niño con déficit de atención -avances

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6866 - DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA Perfil #681

Sedes: BUCARAMANGA

**1 Área de desempeño - CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACIÓN
PEDIÁTRICA**

Asignaturas relacionadas

- 29644 - INVESTIGACION I
- 29655 - INVESTIGACION II
- 29664 - INVESTIGACION III
- 22918 - PEDIATRIA
- 25782 - PEDIATRIA(INTERNADO)
- 29665 - TRABAJO DE GRADO III
- 22919 - INFECCION RESPIRATORIA

2 Educación

Título profesional

MÉDICO

Título(s) posgrado

MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

2 AÑOS

Experiencia docente

2 AÑOS

4 Idiomas

Idiomas

N.A.

5 Productividad académica

Productividad académica

N.A.

6 Cursos

Cursos

N.A.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
ASESORÍA EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA	Desempeño en todas las áreas de la Especialidad	Diploma y certificaciones de desempeño en el área

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6867 - DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL Perfil #749

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - PROGRAMAS AMBULATORIOS (CONSULTA EXTERNA Y HOSPITAL DÍA)

Asignaturas relacionadas

- 22932 - PSIQUIATRIA

2 Educación

Título profesional

MEDICINA

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN EN PSIQUIATRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO DE EXPERIENCIA COMO PSIQUIATRA.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Interactúa de forma cordial y precisa con los estudiantes

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONAL	Liderazgo, Habilidades de interacción con estudiantes, profesores, y comunidad. Capacidad de trabajo en equipo multidisciplinario.	Hoja de vida. Entrevista: Habilidades de comunicación.
PROFESIONALES	Conoce e implementa el conjunto de terapias biológicas e intervenciones psicoterapéuticas para abordar el impacto emocional de la discapacidad favoreciendo un adecuado ajuste familiar y social que permita su reintegro a la comunidad.	Formación adquirida durante la especialización medico quirúrgica.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6867 - DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL Perfil #750
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD MENTAL

Asignaturas relacionadas

- 22932 - PSIQUIATRIA
- 21957 - SALUD MENTAL

2 Educación

Título profesional

MEDICINA

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN EN PSIQUIATRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO DE EXPERIENCIA COMO PSIQUIATRA.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Capacidad de interacción con estudiantes

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONAL	Liderazgo, Habilidades de interacción con estudiantes, profesores, y comunidad. Capacidad de trabajo en equipo multidisciplinario.	Hoja de vida. Entrevista: Habilidades de comunicación.
PROFESIONALES	Conoce e implementa el conjunto de terapias biológicas e intervenciones psicoterapéuticas para abordar el impacto emocional de la discapacidad favoreciendo un adecuado ajuste familiar y social que permita su reintegro a la comunidad.	Formación adquirida durante la especialización medico quirúrgica.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



**PRIMERA CONVOCATORIA PARA AMPLIAR EL
BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE
CÁTEDRA DEL AÑO 2024**

**IPRED – SEDES
REGIONALES**



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #711
Sedes: SOCORRO

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10119 - LECTURA DE TEXTOS ACADEMICOS

2 Educación

Título profesional

TÍTULO PROFESIONAL: LICENCIADO(A) EN ESPAÑOL O LENGUAJE, O PROFESIONALES EN ÁREAS SOCIO HUMANÍSTICAS AFINES.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

U N (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
TECNOLOGICAS	Habilidad para la lectura y comprensión de textos académicos.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos para la lectura y la escritura.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #731
Sedes: SOCORRO

1 Área de desempeño - **PRODUCCIÓN Y OPERACIONES PARA EL
TURISMO**

Asignaturas relacionadas

- 26473 - SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION

2 **Educación**

Título profesional

PROFESIONAL EN ÁREAS TURÍSTICAS O ADMINISTRATIVAS, O INGENIERO, CON EXPERIENCIA EN IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN.

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 **Experiencia**

Experiencia profesional

UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN AÑO

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COGNITIVA	Comunica en forma clara los procesos necesarios para la implementación de un sistema integrado de gestión, especialmente en una empresa del sector del turismo.	Expone adecuadamente en la sesión docente la importancia de la implementación de un sistema integrado de gestión y las potencialidades que esto representa para el crecimiento y sostenibilidad de una e
CONOCIMIENTO	Evidencia conocimiento en el área de desempeño del perfil.	Demuestra el dominio conceptual de las temáticas en la sesión docente
LABORAL	Demuestra su experiencia en la implementación de un sistema integrado de gestión.	Certificaciones laborales

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #700

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - FÍSICA GENERAL - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22950 - FISICA I
- 22953 - FISICA II
- 22956 - FISICA III

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA, O INGENIERO.

Título(s) posgrado

ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL ÁREA DE FÍSICA, MATEMÁTICA APLICADA, GEOFÍSICA O INGENIERÍAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

HABER IMPARTIDO POR LO MENOS UNA O ALGUNAS DE LAS ASIGNATURAS PROPUESTAS EN ESTE PERFIL, CON UNA INTENSIDAD HORARIA MÍNIMA DE 15 HORAS DURANTE UN SEMESTRE.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE FÍSICA GENERAL	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.
DESEMPEÑO EFICIENTE EN AL AULA	Claridad en las explicaciones y en la intercomunicación con los alumnos.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #702

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MECÁNICA ANALÍTICA - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 20113 - MECANICA ANALITICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CON EVIDENCIA DE FORMACIÓN EN DINÁMICA O MECÁNICA ANALÍTICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
PERSONALES

Poseer competencias
genéricas como: Calidad
humana, buenas relaciones
interpersonales para docencia
universitaria, trabajo en

Entrevista que se
realizará de manera
presencial en la Sede
UIS Bucaramanga.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

equipo, dialogo y
argumentación critica.

CONOCIMIENTOS
ESPECÍFICOS DE
ESTÁTICA Y DINÁMICA
DE MECÁNICA
ANALÍTICA.

Dominio y manejo de los
conceptos en situaciones
problemáticas del área de
desempeño.

Desempeño en la
sesión docente que se
realizará de manera
presencial en la Sede
UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6150 - ESCUELA DE QUÍMICA Perfil #674

Sedes: BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - QUÍMICA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22893 - BIOCENCIAS MEDICAS I
- 40516 - LAB QUIMICA GENERAL I
- 27166 - LABORATORIO DE QUIMICA
- 25369 - METABOLISMO
- 29449 - QUIMICA
- 24970 - QUIMICA
- 22949 - QUIMICA BASICA
- 25364 - QUIMICA GENERAL
- 20314 - QUIMICA I
- 23079 - QUIMICA II
- 23217 - QUIMICA III

2 Educación

Título profesional

QUÍMICO

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN QUÍMICA O DOCTOR EN QUÍMICA

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

NO SE REQUIERE

Experiencia docente

NO SE REQUIERE

4 Idiomas

Idiomas

.

5 Productividad académica

Productividad académica

.

6 Cursos

Cursos

.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
-------------	------------	-----------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6230 - ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA Perfil #774
Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - INTERDISCIPLINARIA Y TRANSDISCIPLINARIA

Asignaturas relacionadas

- 22109 - ETICA CIUDADANA

2 Educación

Título profesional

ABOGADA (O)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN ÁREAS AFINES A CIENCIAS SOCIALES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación.

5 Productividad académica

Productividad académica

Evidenciar un conocimiento en el área de desempeño del perfil.

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIA DOCENTE	Realizar prácticas pedagógicas de manera metódica y coherente con el área disciplinar.	Evidenciado en el desarrollo de la prueba docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #672

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - TALLER DE LENGUAJE

Asignaturas relacionadas

- 23427 - TALLER DE LENGUAJE

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA, EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA, EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA, EN IDIOMAS; PROFESIONAL EN LINGÜÍSTICA O EN FILOLOGÍA HISPÁNICA O AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE, MAestrÍA O DOCTORADO EN LINGÜÍSTICA, EN CIENCIAS DEL LENGUAJE, EN SEMIÓTICA O EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

NA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA EN EL ÁREA

4 Idiomas

Idiomas

Español

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Capacidad para producir de textos orales y escritos académicos fundamentados teórica y conceptualmente en bibliografía actualizada en el campo de las literacidades profesionales y la alfabetización académica	Texto escrito, sesión docente y entrevista
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de la lectura, la escritura y la oralidad académicas en el ámbito universitario.	Texto escrito, sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENSAYO
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - **DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES** Perfil #696

Sedes: **BARRANCABERMEJA - SOCORRO**

1 Área de desempeño - **ENTRENADOR DE SELECCIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 40487 - 40487 - DEPORTES SELECCION
- 40436 - DEPORTES SELECCION
- 40498 - DEPORTES SELECCION
- 40098 - DEPORTES SELECCION
- 40615 - DEPORTES SELECCION

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA O PROFESIONAL CON ESTUDIOS DE PREGRADO EN OTRAS ÁREAS

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE UN (1) AÑO COMO ENTRENADOR O PROFESOR DEL DEPORTE A CONCURSAR. DISCIPLINAS: TAEKWONDO MIXTO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO COMO PROFESOR O ENTRENADOR DEL DEPORTE AL CUAL SE PRESENTA, DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS DISCIPLINAS: TAEKWONDO MIXTO

4 Idiomas

Idiomas

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura. Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TICS.	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura.	Se evalúa en la entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #732

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - GEOLOGÍA PARA INGENIERIA Y
MEDIOAMBIENTE

Asignaturas relacionadas

- 23110 - GEOLOGIA MINERO AMBIENTAL
- 24091 - GEOLOGIA PARA INGENIEROS
- 23097 - HIDROGEOLOGIA
- 23101 - GEOLOGIA AMBIENTAL
- 23112 - INGENIERIA GEOLOGICA Y GEOTECNICA
- 23111 - LEGISLACION MINERA

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS INGENIERÍA GEOLOGÍCA, HIDROGEOLOGÍA, INGENIERÍA CIVIL,
(ÚNICAMENTE PARA LA ASIGNATURA HIDROGEOLOGÍA) ABOGADO (ÚNICAMENTE PRA LA
ASIGNATURA LEGISLACION MINERO-AMBIENTAL). (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE
DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados (deseable)

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable)



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
-------------	------------	-----------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - **ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES** Perfil #616

Sedes: **BARRANCABERMEJA - SOCORRO**

1 Área de desempeño - **FUNDAMENTACIÓN PROFESIONAL**

Asignaturas relacionadas

- 28998 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL

2 **Educación**

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

N/A

3 **Experiencia**

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y experiencia sobre diferentes campos de acción de la ingeniería industrial, así como también en el uso de herramientas de pensamiento sistémico para toma de decisiones empresariales.	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles	Durante la sesión docente, a través de los



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medios audiovisuales, conversatorios virtuales, entre otros.	medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #660
Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - DINAMICA Y CONTROL

Asignaturas relacionadas

- 23021 - DINAMICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #625

**Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO**

1 Área de desempeño - ALGORÍTMICA E INFORMÁTICA

Asignaturas relacionadas

- 24542 - ENTORNOS DE PROGRAMACION
- 22955 - ESTRUCT.DE.DATOS Y ANALISIS DE ALGORITMOS
- 23016 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 28997 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 22948 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
- 24560 - PROGRAMACION DISTRIBUIDA
- 27572 - ALGORITMOS I
- 22967 - PROGRAMACION EN LA WEB
- 22951 - PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS O AFINES

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE ACADÉMICO DE DOCENCIA UNIVERSITARIA

4 Idiomas

Idiomas

No requiere dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #646

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - ARQUITECTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL
COMPUTADOR

Asignaturas relacionadas

- 22957 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

No se requiere demostrar dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
ENSEÑANZA DE COMPONENTES Y CIRCUITOS ELECTRÓNICOS Y EL USO DE SIMULADORES DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	Capacidad para enseñar los conceptos relacionados con componentes y circuitos electrónicos y manejar simuladores virtuales de circuitos electrónicos que propicien el aprendizaje de los conceptos impartidos.	Sesión docente
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #647

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22958 - AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES
- 22954 - MATEMATICAS DISCRETAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #651

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - ADMINISTRACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 22959 - BASES DE DATOS I

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN AÑO DE EXPERIENCIA EN DISEÑO O GESTIÓN DE BASES DE DATOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #706 Sedes: MALAGA

1 Área de desempeño - BIOESTADÍSTICA

Asignaturas relacionadas

- 40392 - BIOESTADISTICA
- 29102 - BIOESTADISTICA
- 23741 - BIOESTADISTICA I
- 23745 - BIOESTADISTICA II
- 29105 - DISEÑO EXPERIMENTAL
- 40397 - DISEÑO EXPERIMENTAL

2 Educación

Título profesional

PROFESIONAL EN AREAS DEL SECTOR AGROPECUARIO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON FORMACIÓN DE POSGRADOS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE CON EXPERIENCIA EN ÁREAS DE ESTADÍSTICA, BIOESTADÍSTICA O DISEÑO EXPERIMENTAL Y MANEJO DE SOFTWARE PARA EL ANÁLISIS DE DATOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE 6 MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE

4 Idiomas

Idiomas

Preferiblemente en inglés

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos en Bioestadística y sobre Metodología de la Investigación	HOJA DE VIDA
PROFESIONALES	Experiencia docente en una sede regional ó en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y Dominio de los conceptos básicos de Diseño Experimental y sobre Metodología de la Investigación y las interrelaciones aplicando los conceptos a las ciencias forestales	Hoja de Vida
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional	Hoja de Vida

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #707
Sedes: BARBOSA

1 Área de desempeño - METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

Asignaturas relacionadas

- 29109 - METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

2 Educación

Título profesional

INGENIERO Y/O PROFESIONALES CON POSGRADOS EN INVESTIGACIÓN

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE 6 MESES



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Preferiblemente segundo idioma inglés

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos de Metodología de la Investigación.	Hoja de Vida
PROFESIONALES	Experiencia docente en una sede regional y dominio de los conceptos básicos de Diseño Experimental y sobre Metodología de la	Hoja de Vida



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	Investigación y las interrelaciones aplicando los conceptos	
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional	Hoja de Vida

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #708
Sedes: MALAGA

1 **Área de desempeño - BIOESTADÍSTICA**

Asignaturas relacionadas

- 27970 - ANALISIS DE DATOS BASICOS Y APLICADOS USANDO R
- 29104 - ANALISIS DE DATOS BASICOS Y APLICADOS USANDO R

2 **Educación**

Título profesional

PROFESIONAL EN AREAS DEL SECTOR AGROPECUARIO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON FORMACION DE POSGRADOS.

3 **Experiencia**

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE EXPERIENCIA PROFESIONAL EN ÁREAS DE ESTADÍSTICA, BIOESTADÍSTICA O DISEÑO EXPERIMENTAL Y MANEJO DE SOFTWARE PARA EL ANÁLISIS DE DATOS.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE

4 Idiomas

Idiomas

Preferiblemente en una segunda lengua: Inglés

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos en análisis de datos basados en R	Hoja de Vida
PROFESIONALES	Experiencia docente en una sede regional y Dominio de los conceptos de análisis de datos basados en R	Hoja de Vida
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Hoja de Vida

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #709
Sedes: MALAGA

1 Área de desempeño - GEOMÁTICA

Asignaturas relacionadas

- 40396 - GEOMATICA AGROPECUARIA

2 Educación

Título profesional

PROFESIONAL EN ZOOTECNIA, AGRONOMÍA, BIOLOGÍA O INGENIERÍAS. S

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA ASOCIADOS AL SECTOR AGROPECUARIO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE 6 MESES

4 Idiomas

Idiomas

Preferiblemente en una segunda lengua: Inglés

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad en el manejo de herramientas o software para el manejo de SIG, análisis de imagen, y/o demás relacionados con las áreas de la geomática	Hoja de Vida
PROFESIONALES	Experiencia de campo en la toma de datos y análisis de información geográfica asociada a sistemas de producción agropecuaria, análisis de coberturas y demás	Hoja de Vida
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional	Hoja de Vida

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #710
Sedes: MALAGA

1 Área de desempeño - **BIOLOGÍA**

Asignaturas relacionadas

- 40237 - BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR

2 Educación

Título profesional

ZOOTECNISTA, INGENIERO AGRONOMO, MEDICO VETERINARIO, MEDICO VETERINARIO
ZOOTECNISTA, BIOLOGO O PROFESIONAL CON RELACION A LAS CIENCIAS AGRARIAS P

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON FORMACION DE POSGRADO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA PROFESIONAL EN AREAS DE BIOLOGIA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE 6 MESES

4 Idiomas

Idiomas

Preferiblemente en una segunda lengua: Inglés

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la aplicación y enseñanza de Biología y aplicaciones a la Zootecnia.	Hoja de Vida
PROFESIONALES	Experiencia docente en una sede regional ó en las provincias de García Rovira, Norte y Gutiérrez y dominio de los conceptos básicos y aplicaciones de dichos conceptos a la Zootecnia	Hoja de Vida
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Hoja de Vida

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #715
Sedes: MALAGA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10119 - LECTURA DE TEXTOS ACADEMICOS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN ESPAÑOL O LENGUAJE, O PROFESIONALES EN ÁREAS SOCIO HUMANÍSTICAS
AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la lectura y comprensión de textos académicos.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos para la lectura y la escritura.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #719
Sedes: MALAGA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10117 - PROCESOS FISICOS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN FÍSICA, FÍSICO(A), INGENIERO(A) O PROFESIONALES EN ÁREAS AFINES.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

CIENTÍFICO-
TECNOLÓGICAS

Habilidad para la resolución de
problemas de la física aplicada a la
ingeniería.

Anexos hojas de
vida, relacionados
con la experiencia
profesional y
docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y la física y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #723
Sedes: MALAGA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10118 - PROCESOS QUIMICOS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN QUÍMICA, QUÍMICO(A), INGENIERO(A) O PROFESIONALES EN ÁREAS AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la resolución de problemas de la química aplicada a la ingeniería.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y la química y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #727
Sedes: MALAGA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10116 - PENSAMIENTO MATEMATICO

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN MATEMÁTICAS, MATEMÁTICO (A), INGENIERO (A) O PROFESIONALES EN ÁREAS AFINES.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la resolución de problemas de Matemáticas	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y las matemáticas y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #700

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - FÍSICA GENERAL - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22950 - FISICA I
- 22953 - FISICA II
- 22956 - FISICA III

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA, O INGENIERO.

Título(s) posgrado

ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL ÁREA DE FÍSICA, MATEMÁTICA APLICADA, GEOFÍSICA O INGENIERÍAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

HABER IMPARTIDO POR LO MENOS UNA O ALGUNAS DE LAS ASIGNATURAS PROPUESTAS EN ESTE PERFIL, CON UNA INTENSIDAD HORARIA MÍNIMA DE 15 HORAS DURANTE UN SEMESTRE.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE FÍSICA GENERAL	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.
DESEMPEÑO EFICIENTE EN AL AULA	Claridad en las explicaciones y en la intercomunicación con los alumnos.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #720

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL Y ÁLGEBRA
LINEAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 28673 - ALGEBRA LINEAL
- 20266 - ALGEBRA LINEAL
- 24405 - ALGEBRA LINEAL
- 1431 - ALGEBRA LINEAL
- 22979 - ALGEBRA LINEAL I
- 23272 - ALGEBRA LINEAL II
- 1450 - CALCULO DIF E INTEGRAL I
- 1451 - CALCULO DIF E INTEGRAL II
- 13005 - CALCULO DIF.E INTEGRAL II
- 13003 - CALCULO DIFERENCIAL
- 1452 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 13008 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 20252 - CALCULO I
- 1411 - CALCULO I
- 20254 - CALCULO III
- 20255 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 1414 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 13013 - ECUACIONES DIFERENCIALES I
- 25401 - FUNDAMENTOS DE CALCULO DIFERENCIAL
- 20257 - MATEMATICA ECONOMICA I
- 20258 - MATEMATICA ECONOMICA II
- 20259 - MATEMATICA ECONOMICA III
- 24969 - MATEMATICAS
- 25363 - MATEMATICAS I
- 25365 - MATEMATICAS II

2

Educación



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

MATEMÁTICO, LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, FÍSICO O INGENIERO.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO EN: MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, MATEMÁTICA APLICADA, EDUCACIÓN MATEMÁTICA, MATEMÁTICA EDUCATIVA O EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA OFRECIENDO MATERIAS CUYO CONTENIDO SEA CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL, CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES, ECUACIONES DIFERENCIALES, ÁLGEBRA LINEAL I O ÁLGEBRA LINEAL II.

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE OFRECIENDO AL MENOS UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO DE ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

Se desenvuelve de forma clara, adecuada y eficaz explicando temas asociados con el perfil.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

5 Productividad académica

Productividad académica

No se solicita.

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente.
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la Enseñanza de la Matemática y la Educación en general.	Entrevista.
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del Cálculo Diferencial e	Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas: Cálculo I,



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	Integral, Calculo en varias variables, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II, así como sus aplicaciones.	Cálculo II, Cálculo III, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II. Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6230 - ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA Perfil #774
Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - INTERDISCIPLINARIA Y TRANSDISCIPLINARIA

Asignaturas relacionadas

- 22109 - ETICA CIUDADANA

2 Educación

Título profesional

ABOGADA (O)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN ÁREAS AFINES A CIENCIAS SOCIALES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación.

5 Productividad académica

Productividad académica

Evidenciar un conocimiento en el área de desempeño del perfil.

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIA DOCENTE	Realizar prácticas pedagógicas de manera metódica y coherente con el área disciplinar.	Evidenciado en el desarrollo de la prueba docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #672

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - TALLER DE LENGUAJE

Asignaturas relacionadas

- 23427 - TALLER DE LENGUAJE

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA, EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA, EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA, EN IDIOMAS; PROFESIONAL EN LINGÜÍSTICA O EN FILOLOGÍA HISPÁNICA O AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE, MAestrÍA O DOCTORADO EN LINGÜÍSTICA, EN CIENCIAS DEL LENGUAJE, EN SEMIÓTICA O EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

NA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA EN EL ÁREA

4 Idiomas

Idiomas

Español

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Capacidad para producir de textos orales y escritos académicos fundamentados teórica y conceptualmente en bibliografía actualizada en el campo de las literacidades profesionales y la alfabetización académica	Texto escrito, sesión docente y entrevista
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de la lectura, la escritura y la oralidad académicas en el ámbito universitario.	Texto escrito, sesión docente y entrevista

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENSAYO
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - **DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES** Perfil #695

Sedes: **MALAGA**

1 Área de desempeño - ENTRENADOR DE SELECCIÓN

Asignaturas relacionadas

- 40487 - 40487 - DEPORTES SELECCION
- 40436 - DEPORTES SELECCION
- 40498 - DEPORTES SELECCION
- 40098 - DEPORTES SELECCION
- 40615 - DEPORTES SELECCION

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA O PROFESIONAL CON ESTUDIOS DE PREGRADO EN OTRAS ÁREAS

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE UN (1) AÑO COMO ENTRENADOR O PROFESOR DEL DEPORTE A CONCURSAR. DISCIPLINAS: ULTIMATE O DISCO VOLADOR



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO COMO PROFESOR O ENTRENADOR DEL DEPORTE AL CUAL SE PRESENTA, DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS. DISCIPLINAS: ULTIMATE O DISCO VOLADOR

4 Idiomas

Idiomas

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura. Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TICS.	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura.	Se evalúa en la entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #732

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - GEOLOGÍA PARA INGENIERIA Y
MEDIOAMBIENTE

Asignaturas relacionadas

- 23110 - GEOLOGIA MINERO AMBIENTAL
- 24091 - GEOLOGIA PARA INGENIEROS
- 23097 - HIDROGEOLOGIA
- 23101 - GEOLOGIA AMBIENTAL
- 23112 - INGENIERIA GEOLOGICA Y GEOTECNICA
- 23111 - LEGISLACION MINERA

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS INGENIERÍA GEOLOGÍCA, HIDROGEOLOGÍA, INGENIERÍA CIVIL,
(ÚNICAMENTE PARA LA ASIGNATURA HIDROGEOLOGÍA) ABOGADO (ÚNICAMENTE PRA LA
ASIGNATURA LEGISLACION MINERO-AMBIENTAL). (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE
DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados (deseable)

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable)



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
-------------	------------	-----------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #768

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA

1 Área de desempeño - GESTIÓN

Asignaturas relacionadas

- 24092 - METODOS NUMERICOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL, MATEMÁTICO, INGENIERO ELÉCTRICO E INGENIERO ELECTRICISTA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de métodos numéricos	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #625

**Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO**

1 Área de desempeño - ALGORÍTMICA E INFORMÁTICA

Asignaturas relacionadas

- 24542 - ENTORNOS DE PROGRAMACION
- 22955 - ESTRUCT.DE.DATOS Y ANALISIS DE ALGORITMOS
- 23016 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 28997 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 22948 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
- 24560 - PROGRAMACION DISTRIBUIDA
- 27572 - ALGORITMOS I
- 22967 - PROGRAMACION EN LA WEB
- 22951 - PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS O AFINES

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE ACADÉMICO DE DOCENCIA UNIVERSITARIA

4 Idiomas

Idiomas

No requiere dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #646

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - ARQUITECTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL
COMPUTADOR

Asignaturas relacionadas

- 22957 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

No se requiere demostrar dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
ENSEÑANZA DE COMPONENTES Y CIRCUITOS ELECTRÓNICOS Y EL USO DE SIMULADORES DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	Capacidad para enseñar los conceptos relacionados con componentes y circuitos electrónicos y manejar simuladores virtuales de circuitos electrónicos que propicien el aprendizaje de los conceptos impartidos.	Sesión docente
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #647

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22958 - AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES
- 22954 - MATEMATICAS DISCRETAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAETRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #651

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - ADMINISTRACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 22959 - BASES DE DATOS I

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN AÑO DE EXPERIENCIA EN DISEÑO O GESTIÓN DE BASES DE DATOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2240 - SEDE BARRANCABERMEJA Perfil #718

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10117 - PROCESOS FISICOS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN FÍSICA, FÍSICO(A), INGENIERO(A) O PROFESIONALES EN ÁREAS AFINES.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

CIENTÍFICO-
TECNOLÓGICAS

Habilidad para la resolución de
problemas de la física aplicada a la
ingeniería.

Anexos hojas de
vida, relacionados
con la experiencia
profesional y
docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y la física y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2240 - SEDE BARRANCABERMEJA Perfil #722

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10118 - PROCESOS QUIMICOS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN QUÍMICA, QUÍMICO(A), INGENIERO(A) O PROFESIONALES EN ÁREAS AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la resolución de problemas de la química aplicada a la ingeniería.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y la química y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2240 - SEDE BARRANCABERMEJA Perfil #728

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10116 - PENSAMIENTO MATEMATICO

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN MATEMÁTICAS, MATEMÁTICO (A), INGENIERO (A) O PROFESIONALES EN ÁREAS AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la resolución de problemas de Matemáticas	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y las matemáticas y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2240 - SEDE BARRANCABERMEJA Perfil #729

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10119 - LECTURA DE TEXTOS ACADEMICOS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN ESPAÑOL O LENGUAJE, O PROFESIONALES EN ÁREAS SOCIO HUMANÍSTICAS AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos para la lectura y la escritura.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la lectura y comprensión de textos académicos.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2240 - SEDE BARRANCABERMEJA Perfil #730

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10120 - PROYECTATE PARA LA VIDA

2 Educación

Título profesional

PROFESIONALES EN ÁREAS DE LA PSICOLOGÍA O PSICOPEDAGOGÍA.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la lectura y comprensión de textos relacionados con el área.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos relacionados con el área	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #700

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - FÍSICA GENERAL - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22950 - FISICA I
- 22953 - FISICA II
- 22956 - FISICA III

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA, O INGENIERO.

Título(s) posgrado

ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL ÁREA DE FÍSICA, MATEMÁTICA APLICADA, GEOFÍSICA O INGENIERÍAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

HABER IMPARTIDO POR LO MENOS UNA O ALGUNAS DE LAS ASIGNATURAS PROPUESTAS EN ESTE PERFIL, CON UNA INTENSIDAD HORARIA MÍNIMA DE 15 HORAS DURANTE UN SEMESTRE.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE FÍSICA GENERAL	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.
DESEMPEÑO EFICIENTE EN AL AULA	Claridad en las explicaciones y en la intercomunicación con los alumnos.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #702

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MECÁNICA ANALÍTICA - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 20113 - MECANICA ANALITICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CON EVIDENCIA DE FORMACIÓN EN DINÁMICA O MECÁNICA ANALÍTICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
PERSONALES

Poseer competencias genéricas como: Calidad humana, buenas relaciones interpersonales para docencia universitaria, trabajo en

Entrevista que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

equipo, dialogo y
argumentación critica.

CONOCIMIENTOS
ESPECÍFICOS DE
ESTÁTICA Y DINÁMICA
DE MECÁNICA
ANALÍTICA.

Dominio y manejo de los
conceptos en situaciones
problemáticas del área de
desempeño.

Desempeño en la
sesión docente que se
realizará de manera
presencial en la Sede
UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #720

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL Y ÁLGEBRA
LINEAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 28673 - ALGEBRA LINEAL
- 20266 - ALGEBRA LINEAL
- 24405 - ALGEBRA LINEAL
- 1431 - ALGEBRA LINEAL
- 22979 - ALGEBRA LINEAL I
- 23272 - ALGEBRA LINEAL II
- 1450 - CALCULO DIF E INTEGRAL I
- 1451 - CALCULO DIF E INTEGRAL II
- 13005 - CALCULO DIF.E INTEGRAL II
- 13003 - CALCULO DIFERENCIAL
- 1452 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 13008 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 20252 - CALCULO I
- 1411 - CALCULO I
- 20254 - CALCULO III
- 20255 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 1414 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 13013 - ECUACIONES DIFERENCIALES I
- 25401 - FUNDAMENTOS DE CALCULO DIFERENCIAL
- 20257 - MATEMATICA ECONOMICA I
- 20258 - MATEMATICA ECONOMICA II
- 20259 - MATEMATICA ECONOMICA III
- 24969 - MATEMATICAS
- 25363 - MATEMATICAS I
- 25365 - MATEMATICAS II

2

Educación



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

MATEMÁTICO, LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, FÍSICO O INGENIERO.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO EN: MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, MATEMÁTICA APLICADA, EDUCACIÓN MATEMÁTICA, MATEMÁTICA EDUCATIVA O EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA OFRECIENDO MATERIAS CUYO CONTENIDO SEA CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL, CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES, ECUACIONES DIFERENCIALES, ÁLGEBRA LINEAL I O ÁLGEBRA LINEAL II.

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE OFRECIENDO AL MENOS UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO DE ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

Se desenvuelve de forma clara, adecuada y eficaz explicando temas asociados con el perfil.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

5 Productividad académica

Productividad académica

No se solicita.

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente.
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la Enseñanza de la Matemática y la Educación en general.	Entrevista.
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del Cálculo Diferencial e	Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas: Cálculo I,



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	Integral, Calculo en varias variables, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II, así como sus aplicaciones.	Cálculo II, Cálculo III, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II. Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6150 - ESCUELA DE QUÍMICA Perfil #674

Sedes: BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - QUÍMICA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22893 - BIOCENCIAS MEDICAS I
- 40516 - LAB QUIMICA GENERAL I
- 27166 - LABORATORIO DE QUIMICA
- 25369 - METABOLISMO
- 29449 - QUIMICA
- 24970 - QUIMICA
- 22949 - QUIMICA BASICA
- 25364 - QUIMICA GENERAL
- 20314 - QUIMICA I
- 23079 - QUIMICA II
- 23217 - QUIMICA III

2 Educación

Título profesional

QUÍMICO

Título(s) posgrado

MAGÍSTER EN QUÍMICA O DOCTOR EN QUÍMICA

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

NO SE REQUIERE

Experiencia docente

NO SE REQUIERE

4 Idiomas

Idiomas

.

5 Productividad académica

Productividad académica

.

6 Cursos

Cursos

.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
-------------	------------	-----------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6230 - ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA Perfil #774
**Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO**

1 Área de desempeño - INTERDISCIPLINARIA Y TRANSDISCIPLINARIA

Asignaturas relacionadas

- 22109 - ETICA CIUDADANA

2 Educación

Título profesional

ABOGADA (O)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN ÁREAS AFINES A CIENCIAS SOCIALES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación.

5 Productividad académica

Productividad académica

Evidenciar un conocimiento en el área de desempeño del perfil.

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIA DOCENTE	Realizar prácticas pedagógicas de manera metódica y coherente con el área disciplinar.	Evidenciado en el desarrollo de la prueba docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #672

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - TALLER DE LENGUAJE

Asignaturas relacionadas

- 23427 - TALLER DE LENGUAJE

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA, EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA, EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA, EN IDIOMAS; PROFESIONAL EN LINGÜÍSTICA O EN FILOLOGÍA HISPÁNICA O AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE, MAestrÍA O DOCTORADO EN LINGÜÍSTICA, EN CIENCIAS DEL LENGUAJE, EN SEMIÓTICA O EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

NA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA EN EL ÁREA

4 Idiomas

Idiomas

Español

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Capacidad para producir de textos orales y escritos académicos fundamentados teórica y conceptualmente en bibliografía actualizada en el campo de las literacidades profesionales y la alfabetización académica	Texto escrito, sesión docente y entrevista
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de la lectura, la escritura y la oralidad académicas en el ámbito universitario.	Texto escrito, sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENSAYO
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - **DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES** Perfil #694

Sedes: **BARRANCABERMEJA**

1 Área de desempeño - **CULTURA FÍSICA Y DEPORTIVA**

Asignaturas relacionadas

- 23423 - CULTURA FISICA Y DEPORTIVA

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO O PROFESIONAL EN EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES.

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE UN (1) AÑO EN ÁREAS RELACIONADAS A LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTES.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑOS COMO DOCENTE EN ACTIVIDAD FÍSICA Y/O DEPORTES

4 Idiomas

Idiomas

Científico tecnologías Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes. Acreditar 40 horas Manejo de las TIC - Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura - Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes. Acreditar 40 horas Manejo de las TIC. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO TECNOLOGÍAS	Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes.	Acreditar 40 horas
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura	Se evalúa en la entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6290 - **DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES** Perfil #696

Sedes: **BARRANCABERMEJA - SOCORRO**

1 Área de desempeño - **ENTRENADOR DE SELECCIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 40487 - 40487 - DEPORTES SELECCION
- 40436 - DEPORTES SELECCION
- 40498 - DEPORTES SELECCION
- 40098 - DEPORTES SELECCION
- 40615 - DEPORTES SELECCION

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA O PROFESIONAL CON ESTUDIOS DE PREGRADO EN OTRAS ÁREAS

Título(s) posgrado

NO APLICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE UN (1) AÑO COMO ENTRENADOR O PROFESOR DEL DEPORTE A CONCURSAR. DISCIPLINAS: TAEKWONDO MIXTO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO COMO PROFESOR O ENTRENADOR DEL DEPORTE AL CUAL SE PRESENTA, DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS DISCIPLINAS: TAEKWONDO MIXTO

4 Idiomas

Idiomas

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación Personales Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura. Entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

Científico Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar. Acreditar 40 horas Tecnologías Manejo de las TICS. Acreditar capacitación

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en el deporte a concursar.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TICS.	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto- escritura.	Se evalúa en la entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #732

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - GEOLOGÍA PARA INGENIERIA Y
MEDIOAMBIENTE

Asignaturas relacionadas

- 23110 - GEOLOGIA MINERO AMBIENTAL
- 24091 - GEOLOGIA PARA INGENIEROS
- 23097 - HIDROGEOLOGIA
- 23101 - GEOLOGIA AMBIENTAL
- 23112 - INGENIERIA GEOLOGICA Y GEOTECNICA
- 23111 - LEGISLACION MINERA

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS INGENIERÍA GEOLOGÍCA, HIDROGEOLOGÍA, INGENIERÍA CIVIL,
(ÚNICAMENTE PARA LA ASIGNATURA HIDROGEOLOGÍA) ABOGADO (ÚNICAMENTE PRA LA
ASIGNATURA LEGISLACION MINERO-AMBIENTAL). (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE
DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados (deseable)

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable)



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
-------------	------------	-----------

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6430 - ESCUELA DE ING. METALÚRGICA Y CIENCIA DE MATERIALES Perfil
#633

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MATERIALES DE INGENIERIA

Asignaturas relacionadas

- 23020 - MATERIALES I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) METALÚRGICO O INGENIERO DE MATERIALES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Se evaluarán en la sesión docente y la entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COGNITIVA	CONOCIMIENTOS DEMOSTRABLES RELACIONADOS CON LA ASIGNATURA DEL ÁREA DE DESEMPEÑO.	Sesión docente
COMUNICATIVA	HABILIDAD DEMOSTRABLE PARA COMUNICARSE EFECTIVAMENTE, ORIENTAR Y MEDIAR EL APRENDIZAJE	Sesión docente
TECNOLÓGICA	CONOCIMIENTO Y USO DE HERRAMIENTAS TIC	Sesión docente

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #782

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ÁREA DE COMPLEMENTARIAS

Asignaturas relacionadas

- 23050 - INTRODUC.C.A.LA.ING.DE PETROLEOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE PETRÓLEOS

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN EL ÁREA DE LOS HIDROCARBUROS

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DE (2) DOS AÑOS DESEABLE EN EL ÁREA OBJETO DEL CONCURSO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE O DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Claridad en la expresión Escucha activa Empatía Adaptabilidad Gestión de conflictos Lenguaje no verbal

5 Productividad académica

Productividad académica

Deseable

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente o disponer de certificaciones en docencia y/o TIC

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Dispone de una noción global de la industria petrolera, conociendo sus orígenes, su desarrollo y la influencia que los hidrocarburos han tenido en la transformación del mundo y las costumbres	Experiencia Profesional, o dominio en la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	del hombre, al propender por la industrialización y el desarrollo económico y social. Así como, la habilidad para comunicarse con una variedad de audiencias.	
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos. Capacidad en el dominio del campo disciplinar y en el uso de recursos tecnológicos como mediaciones en los procesos de enseñanza. Conocimiento en estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación para el desarrollo del proceso de formación basada en competencias.	Certificaciones en docencia y/o TIC-preferible
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume con responsabilidad el acompañamiento y asesoría a los Estudiantes	Entrevista
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume	Entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

con responsabilidad el acompañamiento y
asesoría a los Estudiantes

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #783

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ÁREA DE YACIMIENTOS

Asignaturas relacionadas

- 28039 - ANALISIS PETROFISICOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE PETRÓLEOS O GEÓLOGO O INGENIERO GEÓLOGO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN EL ÁREA DE LOS HIDROCARBUROS

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DE (2) DOS AÑOS DESEABLE EN EL ÁREA OBJETO DEL CONCURSO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE O DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Claridad en la expresión Escucha activa Empatía Adaptabilidad Gestión de conflictos Lenguaje no verbal

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente

6 Cursos

Cursos

Certificaciones en docencia y/o TIC- deseable

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Aplica los fundamentos teóricos en la caracterización de las propiedades de la roca y los fluidos, evaluando y cuantificando reservas, prediciendo el comportamiento del yacimiento y utilizando tecnología para	Experiencia Profesional o dominio en la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	incrementar el factor de recobro de forma eficiente. Así como la capacidad para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	
PROFESIONAL	Aplica los fundamentos teóricos en la caracterización de las propiedades de la roca y los fluidos, evaluando y cuantificando reservas, prediciendo el comportamiento del yacimiento y utilizando tecnología para incrementar el factor de recobro de forma eficiente. Así como la capacidad para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	Experiencia Profesional o dominio en la sesión docente.
PROFESIONAL	Aplica los fundamentos teóricos en la caracterización de las propiedades de la roca y los fluidos, evaluando y cuantificando reservas, prediciendo el comportamiento del yacimiento y utilizando tecnología para incrementar el factor de recobro de forma eficiente. Así como la capacidad para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	Experiencia Profesional o dominio en la sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos. Capacidad en el dominio del campo disciplinar y en el uso de recursos tecnológicos como mediaciones en los procesos de enseñanza. Conocimiento en estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación para el desarrollo del proceso de formación basada en competencias.	Certificaciones en docencia y/o TIC- deseable
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume con responsabilidad el acompañamiento y asesoría a los Estudiantes	Entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #784

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ÁREA DE GEOCIENCIAS

Asignaturas relacionadas

- 28038 - GEOLOGIA ESTRUCTURAL DE HIDROCARBUROS
- 28035 - GEOLOGIA GENERAL DE HIDROCARBUROS
- 28036 - SEDIMENTOLOGIA DE HIDROCARBUROS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO DE PETRÓLEOS, GEÓLOGO O INGENIERO GEÓLOGO

Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN GEOLOGÍA O EN GEOFÍSICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DE (2) DOS AÑOS DESEABLE EN EL ÁREA OBJETO DEL CONCURSO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE O DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC

4 Idiomas

Idiomas

Claridad en la expresión Escucha activa Empatía Adaptabilidad Gestión de conflictos Lenguaje no verbal

5 Productividad académica

Productividad académica

Deseable

6 Cursos

Cursos

Certificaciones en docencia y/o TIC- preferiblemente

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Utiliza los conceptos de Geología Estructural y los conceptos básicos de matemáticas, física, química e ingeniería para aplicarlos efectivamente en la construcción del saber y en la solución de problemas relacionados con la industria de los hidrocarburos.	Experiencia Profesional
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos. Capacidad en el dominio del campo disciplinar y en el uso de recursos tecnológicos como mediaciones en los procesos de enseñanza.	Certificaciones en docencia y/o TIC-preferiblemente
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume con responsabilidad el acompañamiento y asesoría a los Estudiantes	Entrevista
PROFESIONAL	Conoce los diferentes tipos de rocas sedimentarias, clasifica e identifica los componentes que conforman las rocas sedimentarias. Ubica espacialmente los diferentes ambientes de depósito asociados a los tipos de rocas, y entiende la relación de los tipos de roca con los reservorios de hidrocarburos. Capacidad	Experiencia Profesional



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	
PROFESIONAL	Utiliza los conceptos de Geología, conoce los diferentes tipos de rocas sedimentarias, clasifica e identifica los componentes que conforman las rocas sedimentarias. Ubica espacialmente los diferentes ambientes de depósito asociados a los tipos de rocas, y entiende la relación de los tipos de roca con los reservorios de hidrocarburos. Capacidad para desarrollar y llevar a cabo una experimentación adecuada, analizar e interpretar datos, y usar el juicio de ingeniería para sacar conclusiones.	Experiencia Profesional

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #785

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ÁREA DE FUNDAMENTACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 28037 - BALANCE Y TRANSFERENCIA DE MASA Y ENERGIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO DE PETRÓLEOS / INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN EL ÁREA DE HIDROCARBUROS, O INGENIERÍA QUÍMICA

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO DE (2) DOS AÑOS DESEABLE EN EL OBJETO DEL CONCURSO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE O DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC

4 Idiomas

Idiomas

Claridad en la expresión Escucha activa Empatía Adaptabilidad Gestión de conflictos Lenguaje no verbal

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente

6 Cursos

Cursos

Certificaciones en docencia y/o TIC - preferiblemente

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 23/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Capacidad para realizar balances de materia en un equipo o unidad, con y sin reacción química y en procesos con unidades múltiples. Conoce acerca de los fenómenos de transferencia de masa en gases y líquidos. Aplica los conceptos de conservación de masa y algoritmos de solución lógico para la resolución de casos de aplicación. Capacidad de adquirir y aplicar nuevos conocimientos según sea necesario, utilizando estrategias de aprendizaje apropiadas.	Experiencia Profesional o dominio en la sesión docente.
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos. Capacidad en el dominio del campo disciplinar y en el uso de recursos tecnológicos como mediaciones en los procesos de enseñanza. Conocimiento en estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación para el desarrollo del proceso de formación basada en competencias.	Certificaciones en docencia y/o TIC - preferiblemente
GENERALES	Habilidades sociales y axiológicas para interacción armónica con el entorno social y natural. Compromiso Ético y Ciudadano Participación activa en las actividades propias del programa académico. Asume con responsabilidad el acompañamiento y asesoría a los Estudiantes	Entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 23/04/2024

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #605

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA APLICADA A LA
INGENIERÍA QUÍMICA

Asignaturas relacionadas

- 27536 - ANALISIS DE VARIABLES DE PROCESO
- 27535 - BASES INFORMATICAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6450 - ESCUELA DE ING. QUÍMICA Perfil #607

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA

Asignaturas relacionadas

- 21413 - ESTEQUIOMETRIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

SE RECOMIENDA EXPERIENCIA PROFESIONAL EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

NO APLICA

NO APLICA

NO APLICA

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6520 - ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL Perfil #617

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - COMUNICACIÓN VISUAL

Asignaturas relacionadas

- 23015 - GEOMETRIA DESCRIPTIVA

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL, INGENIERO MECÁNICO, ARQUITECTO, INGENIERO CIVIL, INGENIERO INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

COMUNICACIÓN

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

CONOCIMIENTO

EXAMEN

ARGUMENTACIÓN



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMUNICACIÓN

SESIÓN DOCENTE

EXPOSICIÓN

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - **ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES** Perfil #614

Sedes: **BARRANCABERMEJA**

1 Área de desempeño - **ECONOMÍA Y FINANZAS**

Asignaturas relacionadas

- 29000 - GESTION CONTABLE

2 Educación

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL, INGENIERO FINANCIERO, CONTADOR O PROGRAMAS EN ÁREAS FINANCIERAS.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O FORMACIÓN SUPERIOR EN ÁREAS DE LA ADMINISTRACIÓN, GERENCIA, GESTIÓN O INGENIERÍA INDUSTRIAL, FINANCIERAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y habilidades sobre teoría, modelos y políticas micro y macroeconómicas y su impacto sobre el entorno empresarial.	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medios audiovisuales,	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

conversatorios virtuales, entre
otros.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - **ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES** Perfil #615

Sedes: **BARRANCABERMEJA**

1 Área de desempeño - **ECONOMÍA Y FINANZAS**

Asignaturas relacionadas

- 28999 - ENTORNO ECONOMICO

2 Educación

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL, INGENIERO FINANCIERO, ECONOMISTA O PROGRAMAS EN ÁREAS FINANCIERAS.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O FORMACIÓN SUPERIOR EN ÁREAS DE LA ADMINISTRACIÓN, GERENCIA, GESTIÓN Y/O INGENIERÍA INDUSTRIAL, FINANCIERAS

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y habilidades en el área de economía y finanzas, teoría micro y macroeconómica, impacto de problemas y políticas económicas sobre el entorno empresarial.	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE LAS TECNOLOGÍAS	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles durante el desarrollo de la	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

DE INFORMACIÓN Y
COMUNICACIÓN

actividad docente, tales como
Internet, medios audiovisuales,
conversatorios virtuales, entre
otros.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6530 - **ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES** Perfil #616

Sedes: **BARRANCABERMEJA - SOCORRO**

1 Área de desempeño - **FUNDAMENTACIÓN PROFESIONAL**

Asignaturas relacionadas

- 28998 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL

2 Educación

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

N/A

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL RELACIONADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO Y UN AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y experiencia sobre diferentes campos de acción de la ingeniería industrial, así como también en el uso de herramientas de pensamiento sistémico para toma de decisiones empresariales.	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos. Capacidad comunicativa para expresarse y escuchar, habilidad para escribir documentos científicos y técnicos.	Sesión docente, entrevista, artículos publicados en revistas indexadas y homologadas por Minciencias, ponencias en eventos académicos de reconocido prestigio y propuesta de investigación a presentar.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente, anexos hoja de vida relacionada con la experiencia docente.
HABILIDADES EN EL USO DE HERRAMIENTAS DE	Capacidad para hacer uso de las diferentes herramientas informáticas disponibles	Durante la sesión docente, a través de los



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	durante el desarrollo de la actividad docente, tales como Internet, medios audiovisuales, conversatorios virtuales, entre otros.	medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #768

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA

1 Área de desempeño - GESTIÓN

Asignaturas relacionadas

- 24092 - METODOS NUMERICOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL, MATEMÁTICO, INGENIERO ELÉCTRICO E INGENIERO ELECTRICISTA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de métodos numéricos	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #769

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 23834 - MECANICA DE SOLIDOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA (IDEALMENTE, EN EL ÁREA DE ESTRUCTURAS)

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

1 AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de mecánica de sólidos	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, hoja de vida que demuestre experiencia en uso de herramientas específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #771

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - VÍAS Y TRANSPORTE

Asignaturas relacionadas

- 24090 - TOPOGRAFIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL E INGENIERO DE VÍAS

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de topografía	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #654

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23018 - ESTÁTICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, INGENIERO(A) CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador.

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias.

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #657

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - TERMOFLUIDOS

Asignaturas relacionadas

- 21802 - TERMODINAMICA I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO QUIMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #658

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23019 - DISEÑO GRAFICO

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O DISEÑADOR INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador.

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias.

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #660
Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - DINAMICA Y CONTROL

Asignaturas relacionadas

- 23021 - DINAMICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #661

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Asignaturas relacionadas

- 23023 - MATERIALES II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO METALÚRGICO, O INGENIERO DE MATERIALES

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #625

**Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO**

1 Área de desempeño - ALGORÍTMICA E INFORMÁTICA

Asignaturas relacionadas

- 24542 - ENTORNOS DE PROGRAMACION
- 22955 - ESTRUC.DE.DATOS Y ANALISIS DE ALGORITMOS
- 23016 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 28997 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 22948 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
- 24560 - PROGRAMACION DISTRIBUIDA
- 27572 - ALGORITMOS I
- 22967 - PROGRAMACION EN LA WEB
- 22951 - PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS O AFINES

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE ACADÉMICO DE DOCENCIA UNIVERSITARIA

4 Idiomas

Idiomas

No requiere dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #646

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - **ARQUITECTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL COMPUTADOR**

Asignaturas relacionadas

- 22957 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

No se requiere demostrar dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
ENSEÑANZA DE COMPONENTES Y CIRCUITOS ELECTRÓNICOS Y EL USO DE SIMULADORES DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	Capacidad para enseñar los conceptos relacionados con componentes y circuitos electrónicos y manejar simuladores virtuales de circuitos electrónicos que propicien el aprendizaje de los conceptos impartidos.	Sesión docente
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #647

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22958 - AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES
- 22954 - MATEMATICAS DISCRETAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAETRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #651

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - ADMINISTRACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 22959 - BASES DE DATOS I

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN AÑO DE EXPERIENCIA EN DISEÑO O GESTIÓN DE BASES DE DATOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2250 - SEDE BARBOSA Perfil #716
Sedes: BARBOSA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10119 - LECTURA DE TEXTOS ACADEMICOS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN ESPAÑOL O LENGUAJE, O PROFESIONALES EN ÁREAS SOCIO HUMANÍSTICAS AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTIFICO TECNOLOGICAS	Habilidad para la lectura y comprensión de textos académicos.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos para la lectura y la escritura.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2250 - SEDE BARBOSA Perfil #717
Sedes: BARBOSA

1 **Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO**

Asignaturas relacionadas

- 10117 - PROCESOS FISICOS

2 **Educación**

Título profesional

LICENCIADO(A) EN FÍSICA, FÍSICO(A), INGENIERO(A) O PROFESIONALES EN ÁREAS AFINES.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 **Experiencia**

Experiencia profesional

UN AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

CIENTÍFICO-
TECNOLÓGICAS

Habilidad para la resolución de
problemas de la física aplicada a la
ingeniería.

Anexos hojas de
vida, relacionados
con la experiencia
profesional y
docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y la física y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2250 - SEDE BARBOSA Perfil #721
Sedes: BARBOSA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10118 - PROCESOS QUIMICOS

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN QUÍMICA, QUÍMICO(A), INGENIERO(A) O PROFESION

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la resolución de problemas de la química aplicada a la ingeniería.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y la química y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2250 - SEDE BARBOSA Perfil #726
Sedes: BARBOSA

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10116 - PENSAMIENTO MATEMATICO

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO(A) EN MATEMÁTICAS, MATEMÁTICO (A), INGENIERO (A) O PROFESIONALES EN ÁREAS AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO - CURSOS DE FORMACIÓN PEDAGÓGICA DE MÍNIMO 60 HORAS

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la resolución de problemas de Matemáticas	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos básicos de la ingeniería y las matemáticas y las interrelaciones y aplicación.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional.	Durante la sesión docente, a través de los medios usados durante la misma.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #700

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - FÍSICA GENERAL - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 22950 - FISICA I
- 22953 - FISICA II
- 22956 - FISICA III

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA, O INGENIERO.

Título(s) posgrado

ESTUDIOS DE POSGRADO EN EL ÁREA DE FÍSICA, MATEMÁTICA APLICADA, GEOFÍSICA O INGENIERÍAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

HABER IMPARTIDO POR LO MENOS UNA O ALGUNAS DE LAS ASIGNATURAS PROPUESTAS EN ESTE PERFIL, CON UNA INTENSIDAD HORARIA MÍNIMA DE 15 HORAS DURANTE UN SEMESTRE.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE FÍSICA GENERAL	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.
DESEMPEÑO EFICIENTE EN AL AULA	Claridad en las explicaciones y en la intercomunicación con los alumnos.	Manejo en la Sesión Docente que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #702

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MECÁNICA ANALÍTICA - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 20113 - MECANICA ANALITICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CON EVIDENCIA DE FORMACIÓN EN DINÁMICA O MECÁNICA ANALÍTICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
PERSONALES

Poseer competencias genéricas como: Calidad humana, buenas relaciones interpersonales para docencia universitaria, trabajo en

Entrevista que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

equipo, dialogo y
argumentación critica.

CONOCIMIENTOS
ESPECÍFICOS DE
ESTÁTICA Y DINÁMICA
DE MECÁNICA
ANALÍTICA.

Dominio y manejo de los
conceptos en situaciones
problemáticas del área de
desempeño.

Desempeño en la
sesión docente que se
realizará de manera
presencial en la Sede
UIS Bucaramanga.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #720

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL Y ÁLGEBRA
LINEAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Asignaturas relacionadas

- 28673 - ALGEBRA LINEAL
- 20266 - ALGEBRA LINEAL
- 24405 - ALGEBRA LINEAL
- 1431 - ALGEBRA LINEAL
- 22979 - ALGEBRA LINEAL I
- 23272 - ALGEBRA LINEAL II
- 1450 - CALCULO DIF E INTEGRAL I
- 1451 - CALCULO DIF E INTEGRAL II
- 13005 - CALCULO DIF.E INTEGRAL II
- 13003 - CALCULO DIFERENCIAL
- 1452 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 13008 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 20252 - CALCULO I
- 1411 - CALCULO I
- 20254 - CALCULO III
- 20255 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 1414 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 13013 - ECUACIONES DIFERENCIALES I
- 25401 - FUNDAMENTOS DE CALCULO DIFERENCIAL
- 20257 - MATEMATICA ECONOMICA I
- 20258 - MATEMATICA ECONOMICA II
- 20259 - MATEMATICA ECONOMICA III
- 24969 - MATEMATICAS
- 25363 - MATEMATICAS I
- 25365 - MATEMATICAS II

2

Educación



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Título profesional

MATEMÁTICO, LICENCIADO EN MATEMÁTICAS, FÍSICO O INGENIERO.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA O DOCTORADO EN: MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA, MATEMÁTICA APLICADA, EDUCACIÓN MATEMÁTICA, MATEMÁTICA EDUCATIVA O EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA OFRECIENDO MATERIAS CUYO CONTENIDO SEA CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL, CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES, ECUACIONES DIFERENCIALES, ÁLGEBRA LINEAL I O ÁLGEBRA LINEAL II.

Experiencia docente

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE OFRECIENDO AL MENOS UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO DE ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

Se desenvuelve de forma clara, adecuada y eficaz explicando temas asociados con el perfil.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

5 Productividad académica

Productividad académica

No se solicita.

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente.
CIENTÍFICO TECNOLÓGICAS	Habilidad para la reflexión alrededor de la problemática de la Enseñanza de la Matemática y la Educación en general.	Entrevista.
PROFESIONALES	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del Cálculo Diferencial e	Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas: Cálculo I,



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	Integral, Calculo en varias variables, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II, así como sus aplicaciones.	Cálculo II, Cálculo III, Ecuaciones diferenciales y Álgebra Lineal I y II. Sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6230 - ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA Perfil #774
**Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO**

1 Área de desempeño - INTERDISCIPLINARIA Y TRANSDISCIPLINARIA

Asignaturas relacionadas

- 22109 - ETICA CIUDADANA

2 Educación

Título profesional

ABOGADA (O)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN ÁREAS AFINES A CIENCIAS SOCIALES.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación.

5 Productividad académica

Productividad académica

Evidenciar un conocimiento en el área de desempeño del perfil.

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIA DOCENTE	Realizar prácticas pedagógicas de manera metódica y coherente con el área disciplinar.	Evidenciado en el desarrollo de la prueba docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #672

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - TALLER DE LENGUAJE

Asignaturas relacionadas

- 23427 - TALLER DE LENGUAJE

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO EN ESPAÑOL Y LITERATURA, EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA, EN EDUCACIÓN CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA, EN IDIOMAS; PROFESIONAL EN LINGÜÍSTICA O EN FILOLOGÍA HISPÁNICA O AFINES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE, MAESTRÍA O DOCTORADO EN LINGÜÍSTICA, EN CIENCIAS DEL LENGUAJE, EN SEMIÓTICA O EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

3 Experiencia

Experiencia profesional

NA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA EN EL ÁREA

4 Idiomas

Idiomas

Español

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Capacidad para producir de textos orales y escritos académicos fundamentados teórica y conceptualmente en bibliografía actualizada en el campo de las literacidades profesionales y la alfabetización académica	Texto escrito, sesión docente y entrevista
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de la lectura, la escritura y la oralidad académicas en el ámbito universitario.	Texto escrito, sesión docente y entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENSAYO
- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #732

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - GEOLOGÍA PARA INGENIERIA Y
MEDIOAMBIENTE

Asignaturas relacionadas

- 23110 - GEOLOGIA MINERO AMBIENTAL
- 24091 - GEOLOGIA PARA INGENIEROS
- 23097 - HIDROGEOLOGIA
- 23101 - GEOLOGIA AMBIENTAL
- 23112 - INGENIERIA GEOLOGICA Y GEOTECNICA
- 23111 - LEGISLACION MINERA

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS INGENIERÍA GEOLOGÍCA, HIDROGEOLOGÍA, INGENIERÍA CIVIL,
(ÚNICAMENTE PARA LA ASIGNATURA HIDROGEOLOGÍA) ABOGADO (ÚNICAMENTE PRA LA
ASIGNATURA LEGISLACION MINERO-AMBIENTAL). (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE
DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados (deseable)

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable)



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6430 - ESCUELA DE ING. METALÚRGICA Y CIENCIA DE MATERIALES Perfil
#633

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MATERIALES DE INGENIERIA

Asignaturas relacionadas

- 23020 - MATERIALES I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) METALÚRGICO O INGENIERO DE MATERIALES

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Se evaluarán en la sesión docente y la entrevista

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COGNITIVA	CONOCIMIENTOS DEMOSTRABLES RELACIONADOS CON LA ASIGNATURA DEL ÁREA DE DESEMPEÑO.	Sesión docente
COMUNICATIVA	HABILIDAD DEMOSTRABLE PARA COMUNICARSE EFECTIVAMENTE, ORIENTAR Y MEDIAR EL APRENDIZAJE	Sesión docente
TECNOLÓGICA	CONOCIMIENTO Y USO DE HERRAMIENTAS TIC	Sesión docente

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #768

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA

1 Área de desempeño - GESTIÓN

Asignaturas relacionadas

- 24092 - METODOS NUMERICOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL, MATEMÁTICO, INGENIERO ELÉCTRICO E INGENIERO ELECTRICISTA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de métodos numéricos	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #769

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 23834 - MECANICA DE SOLIDOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA (IDEALMENTE, EN EL ÁREA DE ESTRUCTURAS)

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

1 AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de mecánica de sólidos	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, hoja de vida que demuestre experiencia en uso de herramientas específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6540 - ESCUELA DE ING. CIVIL Perfil #771

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - VÍAS Y TRANSPORTE

Asignaturas relacionadas

- 24090 - TOPOGRAFIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL E INGENIERO DE VÍAS

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño de topografía	Sesión docente, hoja de vida con experiencia certificada y entrevista



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia

Definición

Evidencia

COMPETENCIAS
LABORALES DE
INFORMÁTICA

Manejo de software
específico del área y uso
de herramientas
ofimáticas básicas

Certificados, hoja de vida
que demuestre experiencia
en uso de herramientas
específicas, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #756

Sedes: BARBOSA

**1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍAS
ELECTRICA Y ELECTRÓNICA**

Asignaturas relacionadas

- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECAÁNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO APLICA.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica.

6 Cursos

Cursos

No Aplica.

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN EFECTIVA	Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías	Sesión Docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #654

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23018 - ESTÁTICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, INGENIERO(A) CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador.

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias.

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #657

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - TERMOFLUIDOS

Asignaturas relacionadas

- 21802 - TERMODINAMICA I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO QUIMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #658

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23019 - DISEÑO GRAFICO

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O DISEÑADOR INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador.

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias.

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #660
Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - DINAMICA Y CONTROL

Asignaturas relacionadas

- 23021 - DINAMICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Verificadas en la sesión docente y entrevista con criterios definidos por el Comité Evaluador

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6560 - ESCUELA DE ING. MECÁNICA Perfil #661

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Asignaturas relacionadas

- 23023 - MATERIALES II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO, O INGENIERO METALÚRGICO, O INGENIERO DE MATERIALES

Título(s) posgrado

PREFERIBLE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

5 Productividad académica

Productividad académica

No requerida, pero puede ser usada para soportar competencias

6 Cursos

Cursos

No requeridos, pero deseables en relación con el área de desempeño

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTIFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS PROFESIONALES	Poseer habilidades para aplicar herramientas computacionales y conceptos de ingeniería, para plantear, representar y modelar situaciones o problemas, relacionados con el área de desempeño.	Se evidencia mediante Sesión Docente.
COMPETENCIAS PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales, capacidad para la docencia universitaria, trabajo en equipo, diálogo y argumentación crítica.	Se evidencia mediante evaluación de la hoja de vida y mediante entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #625

Sedes: **BARBOSA** - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - ALGORÍTMICA E INFORMÁTICA

Asignaturas relacionadas

- 24542 - ENTORNOS DE PROGRAMACION
- 22955 - ESTRUC.DE.DATOS Y ANALISIS DE ALGORITMOS
- 23016 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 28997 - ESTRUCTURAS COMPUTACIONALES
- 22948 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
- 24560 - PROGRAMACION DISTRIBUIDA
- 27572 - ALGORITMOS I
- 22967 - PROGRAMACION EN LA WEB
- 22951 - PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS O AFINES

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia profesional

DESEABLE

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE ACADÉMICO DE DOCENCIA UNIVERSITARIA

4 Idiomas

Idiomas

No requiere dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #646

Sedes: **BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO**

1 Área de desempeño - **ARQUITECTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL COMPUTADOR**

Asignaturas relacionadas

- 22957 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

No se requiere demostrar dominio de segunda lengua

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
ENSEÑANZA DE COMPONENTES Y CIRCUITOS ELECTRÓNICOS Y EL USO DE SIMULADORES DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS	Capacidad para enseñar los conceptos relacionados con componentes y circuitos electrónicos y manejar simuladores virtuales de circuitos electrónicos que propicien el aprendizaje de los conceptos impartidos.	Sesión docente
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #647

Sedes: **BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO**

1 Área de desempeño - **MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES**

Asignaturas relacionadas

- 22958 - AUTOMATAS Y LENGUAJES FORMALES
- 22954 - MATEMATICAS DISCRETAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAETRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE COMPUTACIÓN O EN MATEMÁTICAS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

6570 - ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS Perfil #651

Sedes: **BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO**

1 Área de desempeño - ADMINISTRACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 22959 - BASES DE DATOS I

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA DE SISTEMAS, DE TELECOMUNICACIONES O ELECTRÓNICA.

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS, ELECTRÓNICA O AFINES AL ÁREA DE DESEMPEÑO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMO UN AÑO DE EXPERIENCIA EN DISEÑO O GESTIÓN DE BASES DE DATOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Experiencia docente

DESEABLE

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	Capacidad para relacionarse con su entorno social, académico y profesional, a través de la competencia comunicativa adecuada, aplicándola en los diversos contextos.	Sesión docente. Anexos de la hoja de vida relacionados con publicación de artículos y/o ponencias.
HABILIDADES PEDAGÓGICAS	Capacidad para interactuar y ser facilitador en el proceso de aprendizaje. Habilidad para explicar y enseñar conocimientos en escenarios formativos innovadores.	Sesión docente. Anexos de hoja de vida relacionados en experiencia docente.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

2230 - SEDE MALAGA Perfil #707

Sedes: BARBOSA

1 Área de desempeño - METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

Asignaturas relacionadas

- 29109 - METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

2 Educación

Título profesional

INGENIERO Y/O PROFESIONALES CON POSGRADOS EN INVESTIGACIÓN

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE 6 MESES



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

4 Idiomas

Idiomas

Preferiblemente segundo idioma inglés

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Habilidad para la enseñanza y aplicación de los conceptos de Metodología de la Investigación.	Hoja de Vida
PROFESIONALES	Experiencia docente en una sede regional y dominio de los conceptos básicos de Diseño Experimental y sobre Metodología de la	Hoja de Vida



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 22/04/2024

Competencia	Definición	Evidencia
	Investigación y las interrelaciones aplicando los conceptos	
PERSONALES	Habilidad para la docencia universitaria, tener disposición al diálogo, capacidad de argumentación y crítica. Capacidad de adaptación al medio, compromiso de servicio, identidad y colaboración para con la Sede Regional	Hoja de Vida

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE