



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1236

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1238
Sedes: SOCORRO

1 Área de desempeño - NIVEL INTRODUCTORIO

Asignaturas relacionadas

- 10117 - PROCESOS FISICOS

2 Educación

Título profesional

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



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
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 resolución de problemas de la física aplicada a la ingeniería.	Anexos hojas de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente
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

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1239

Sedes: SOCORRO

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

U N (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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTIFICO TECNOLOGICAS	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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
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.
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.

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1240

Sedes: SOCORRO

**1 Área de desempeño - FORMACIÓN EN INGENIERÍA APLICADA -
INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 41147 - MATERIALES DE CONSTRUCCION I
- 41149 - MATERIALES DE CONSTRUCCION II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL; INGENIERO GEÓLOGO, GEOTECNISTA O PROFESIONAL EN EL ÁREA DE LA CONSTRUCCIÓN

Título(s) posgrado

CON POSGRADO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA CERTIFICADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA CERTIFICADA COMO DOCENTE UNIVERSITARIO - UN (1) AÑO DE VINCULACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN O EXTENSIÓN

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGÓGICAS	Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años	Constancias que acrediten los cursos
TECNOLÓGICAS	Habilidad en el uso de herramientas de las tecnologías de la información y la comunicación Dominio de diseño asistido por computador	Prueba de conocimientos

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1241

Sedes: SOCORRO

**1 Área de desempeño - FORMACIÓN EN INGENIERÍA APLICADA -
INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN**

Asignaturas relacionadas

- 41146 - INTROD.INGENIERIA DE LA CONSTRUCCION

2 Educación

Título profesional

ARQUITECTO, INGENIERO CIVIL, O PROFESIONAL EN EL ÁREA DE CONSTRUCCIÓN

Título(s) posgrado

CON POSGRADO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA CERTIFICADA EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO, O DOCENTE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA CERTIFICADA COMO DOCENTE UNIVERSITARIO - UN (1) AÑO DE VINCULACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN O EXTENSIÓN

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGÓGICAS	Acreditar al menos 60 horas en cursos de formación para el ejercicio de la docencia realizadas en los últimos 5 años	Constancias que acrediten los cursos
TECNOLÓGICAS	Habilidad en el uso de herramientas de las tecnologías de la información y la comunicación Manejo de software especializado en el área de diseño en 2D y 3D	Demuestra conocimiento 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1242

Sedes: SOCORRO

1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN ARQUITECTURA - COMPONENTE TEORÍA DE LA ARQUITECTURA Y LA CIUDAD

Asignaturas relacionadas

- 41171 - HISTORIA DE LA ARQUITECTURA I
- 41175 - HISTORIA DE LA ARQUITECTURA II
- 41176 - TEORIA DE LA ARQUITECTURA I
- 41180 - TEORIA DE LA ARQUITECTURA II

2 Educación

Título profesional

ARQUITECTURA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO EN ALGUNAS DE LAS SIGUIENTES ÁREAS: PATRIMONIO, ARQUITECTURA, DESARROLLO SOSTENIBLE O ÁREAS AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

UN (1) AÑO EXPERIENCIA DOCENTE 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGÓGICAS	-Implementa estrategias didácticas didáctico -Demuestra experiencia en procesos evaluativos -Desarrolla planes educativos -Posee habilidades comunicativas	Demuestra conocimientos en la sesión docente
TECNOLÓGICAS	Desarrolla estrategias basadas en TIC - Manejo de software especializado en el área de desempeño	Demuestra conocimientos 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1246

Sedes: SOCORRO

**1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL EN
ARQUITECTURA-COMPONENTE DE PROYECTOS**

Asignaturas relacionadas

- 41172 - PROYECTO FUNDAMENTOS DE DISEÑO ARQUITECTONICO
- 41177 - PROYECTO ARQUITECTONICO EN VIVIENDA UNIFAMILIAR
- 41181 - PROYECTO ARQUITECTONICO EN VIVIENDA MULTIFAMILIAR

2 Educación

Título profesional

ARQUITECTURA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO EN ALGUNAS DE LAS SIGUIENTES ÁREAS: ARQUITECTURA PAISAJÍSTICA, URBANISMO, PLANEACIÓN, DESARROLLO TERRITORIAL O ÁREAS AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

CERTIFICAR UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGÓGICAS	-Implementa estrategias didácticas didáctico -Demuestra experiencia en procesos evaluativos -Desarrolla planes educativos -Posee habilidades comunicativas	Demuestra el conocimiento en la sesión docente
TECNOLÓGICAS	Desarrolla estrategias basadas en TIC - Manejo de software especializado en el área de desempeño	Demuestra el conocimiento 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1247

Sedes: SOCORRO

**1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL EN
ARQUITECTURA-COMPONENTE REPRESENTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA**

Asignaturas relacionadas

- 41178 - COMPOSICION ARQUITECTONICA

2 Educación

Título profesional

ARQUITECTURA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO EN ALGUNAS DE LAS SIGUIENTES ÁREAS: ARQUITECTURA PAISAJÍSTICA, URBANISMO, PLANEACIÓN, DESARROLLO TERRITORIAL O ÁREAS AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

UN (1) AÑO EXPERIENCIA DOCENTE 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGÓGICAS	-Implementa estrategias didácticas didáctico -Demuestra experiencia en procesos evaluativos -Desarrolla planes educativos -Posee habilidades comunicativas	Demuestra conocimientos en la sesión docente
TECNOLÓGICAS	Desarrolla estrategias basadas en TIC - Manejo de software especializado en el área de desempeño	Demuestra conocimientos 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1248

Sedes: SOCORRO

**1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL EN
ARQUITECTURA-COMPONENTE REPRESENTACIÓN Y EXPRESIÓN GRÁFICA**

Asignaturas relacionadas

- 41173 - TECNICAS DE DIBUJO A MANO ALZADA

2 Educación

Título profesional

ARQUITECTURA, DISEÑO INDUSTRIAL, DISEÑO GRÁFICO, BELLAS ARTES O ÁREAS AFINES.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO EN EL ÁREA RELACIONADA

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE 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 2025



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGÓGICAS	-Implementa estrategias didácticas didáctico -Demuestra experiencia en procesos evaluativos -Desarrolla planes educativos -Posee habilidades comunicativas	Demuestra conocimientos en la sesión docente
TECNOLÓGICAS	Desarrolla estrategias basadas en TIC - Manejo de software especializado en el área de desempeño	Demuestra conocimientos 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1250

Sedes: SOCORRO

1 Área de desempeño - FORMACIÓN DE ÉNFASIS EN ARQUITECTURA

Asignaturas relacionadas

- 41174 - INTRODUCCION A LA ARQUITECTURA BIOCLIMATICA

2 Educación

Título profesional

ARQUITECTURA

Título(s) posgrado

POSGRADO EN ALGUNAS DE LAS SIGUIENTES ÁREAS: DISEÑO O CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE, BIOCLIMÁTICA, MEDIO AMBIENTE, DESARROLLO SOSTENIBLE O ÁREAS DE AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE 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 2025



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGÓGICAS	-Implementa estrategias didácticas didáctico -Demuestra experiencia en procesos evaluativos -Desarrolla planes educativos -Posee habilidades comunicativas	Demuestra conocimientos en la sesión docente
TECNOLÓGICAS	Desarrolla estrategias basadas en TIC - Manejo de software especializado en el área de desempeño	Demuestra conocimientos 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

2220 - SEDE SOCORRO Perfil #1428

Sedes: SOCORRO

1 Área de desempeño - FORMACIÓN DE ÉNFASIS EN ARQUITECTURA

Asignaturas relacionadas

- 41182 - LABORATORIO DE BIOCLIMATICA

2 Educación

Título profesional

ARQUITECTURA O INGENIERIA CIVIL

Título(s) posgrado

POSGRADO EN ALGUNAS DE LAS SIGUIENTES ÁREAS: PATRIMONIO, ARQUITECTURA VERNACULA, DESARROLLO SOSTENIBLE O ÁREAS DE AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

UN (1) EXPERIENCIA DOCENTE 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PEDAGÓGICAS	-Implementa estrategias didácticas didáctico -Demuestra experiencia en procesos evaluativos -Desarrolla planes educativos -Posee habilidades comunicativas	Demuestra el conocimiento en la sesión docente
TECNOLÓGICAS	Desarrolla estrategias basadas en TIC - Manejo de software especializado en el área de desempeño	Demuestra el conocimiento 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6430 - **ESCUELA DE ING.METALURGICA Y CIENCIA DE MATERIALES** Perfil

#1191

Sedes: BARRANCABERMEJA - MALAGA - **SOCORRO**

1 Área de desempeño - MATERIALES DE INGENIERIA

Asignaturas relacionadas

- 23020 - MATERIALES I

2 Educación

Título profesional

INGENIERO METALÚRGICO, INGENIERO DE MATERIALES O INGENIERO MECÁNICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON TÍTULO DE MAESTRÍA O SUPERIOR

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

UN (1) AÑO

4 Idiomas

Idiomas

Inglés, preferiblemente

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 2025



Documento generado el 29/04/2025

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 y entrevista
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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6520 - **ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL** Perfil #1197

Sedes: MALAGA - **SOCORRO**

1 Área de desempeño - CIENCIAS BÁSICAS DE INGENIERÍA

Asignaturas relacionadas

- 41148 - DIBUJO PARAMETRICO

2 Educación

Título profesional

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

Título(s) posgrado

DESEABLE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE 1 AÑO DE EXPERIENCIA EN EL ÁREA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

DESEABLE 1 AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales

Competencia

Definición

Evidencia

COMUNICACIÓN

SESIÓN DOCENTE

EXPOSICIÓN



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia

Definición

Evidencia

CONOCIMIENTO

EXAMEN

ARGUMENTACIÓN

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6560 - **ESCUELA DE ING.MECANICA** Perfil #1212

Sedes: BARRANCABERMEJA - **SOCORRO**

1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

Asignaturas relacionadas

- 23018 - ESTATICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO O INGENIERO(A) CIVIL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6560 - **ESCUELA DE ING.MECANICA** Perfil #1219

Sedes: BARRANCABERMEJA - **SOCORRO**

1 Área de desempeño - DINAMICA Y CONTROL

Asignaturas relacionadas

- 23021 - DINAMICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6560 - **ESCUELA DE ING.MECANICA** Perfil #1221

Sedes: BARRANCABERMEJA - **SOCORRO**

1 Área de desempeño - INDUSTRIA Y MANUFACTURA

Asignaturas relacionadas

- 23023 - MATERIALES II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO O INGENIERO (A) METALÚRGICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

UN (1) AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6213 - INSTITUTO DE LENGUAS Perfil #1244

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - LENGUA EXTRANJERA: INGLÉS PARA ESTUDIANTES DE PREGRADO SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 23424 - INGLES I
- 23425 - INGLES II
- 23426 - INGLES III
- 23057 - INGLES IV
- 23058 - INGLES V
- 40555 - LENGUA EXTRANJERA:INGLES I
- 40556 - LENGUA EXTRANJERA:INGLES II
- 40557 - LENGUA EXTRANJERA:INGLES III
- 40558 - LENGUA EXTRANJERA:INGLES IV
- 41095 - LENGUA EXTRANJERA I: INGLES
- 41096 - LENGUA EXTRANJERA II: INGLES
- 41097 - LENGUA EXTRANJERA III: INGLES
- 41098 - LENGUA EXTRANJERA IV: INGLES

2 Educación

Título profesional

PROFESIONAL EN TODAS LAS ÁREAS DEL CONOCIMIENTO, PREFERIBLEMENTE LICENCIADO EN INGLÉS, EN IDIOMAS O EN LENGUAS MODERNAS O EXTRANJERAS, FILOLOGÍA E IDIOMAS. EN CASO DE SER PROFESIONAL EN OTRAS ÁREAS DIFERENTES A LA LICENCIATURA EN INGLÉS, EN IDIOMAS O EN LENGUAS MODERNAS O EXTRANJERAS, FILOLOGÍA E IDIOMAS DEBE CONTAR CON CERTIFICACIÓN DE FORMACIÓN EN PEDAGOGÍA, EDUCACIÓN Y ÁREAS AFINES DESDE 60 HORAS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Título(s) posgrado

NO APLICA PARA PERFIL. EN CASO DE TENER SOPORTES, ADJÚNTELOS.

3 Experiencia

Experiencia profesional

EN CASO DE TENER SOPORTES, ADJÚNTELOS.

Experiencia docente

MÍNIMO (6) SEIS MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE CERTIFICADA O EN CURSOS DE EXTENSIÓN DE ADULTOS EN EL IL-UIS EN EL ÁREA A ENSEÑAR.

4 Idiomas

Idiomas

Competencia comunicativa en la lengua a enseñar en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua a enseñar en entornos de la cultura propia y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)

5 Productividad académica



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Productividad académica

No aplica para perfil. En caso de tener soportes, adjúntelos.

6 Cursos

Cursos

Contar con certificación de formación en pedagogía, educación y áreas afines desde 60 horas con vigencia de 5 años en caso de ser profesional en otras áreas diferentes a la licenciatura en inglés, en idiomas o en lenguas modernas o extranjeras, filología e idiomas En el caso de los licenciados en inglés, en idiomas o en lenguas modernas o extranjeras, filología e idiomas, si tiene soportes de cursos realizados con vigencia no superior a 5 años, adjúntelos.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de otros idiomas para hispanohablantes.	Sesión docente y entrevista. Para las pruebas el aspirante será notificado vía email por el Instituto de Lenguas.
COMUNICATIVA	Competencia comunicativa en la lengua a enseñar en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua a	Certificado de examen internacional o institucional UIS con resultado equivalente a B2 preferiblemente C1 MCER con vigencia de 2



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
	enseñar en entornos de la cultura propia y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)	años para B2 y vigencia de 3 años para C1. Diploma o certificación UIS

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6213 - **INSTITUTO DE LENGUAS** Perfil #1245

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

1 Área de desempeño - LENGUA EXTRANJERA: OTROS IDIOMAS PARA
ESTUDIANTES DE PREGRADO

Asignaturas relacionadas

- 27990 - FRANCES I-CONTEXTO
- 27991 - FRANCES II-CONTEXTO
- 26586 - FRANCES LE 3
- 26735 - FRANCES LE IV
- 27992 - ITALIANO I-CONTEXTO
- 27993 - ITALIANO II-CONTEXTO
- 27613 - PORTUGUES I-CONTEXTO
- 27985 - PORTUGUES II-CONTEXTO
- 26587 - PORTUGUES LE 3
- 26736 - PORTUGUES LE IV

2 **Educación**

Título profesional

PROFESIONAL EN TODAS LAS ÁREAS DEL CONOCIMIENTO CON CERTIFICACIÓN DE FORMACIÓN EN PEDAGOGÍA, EDUCACIÓN Y ÁREAS AFINES DESDE 60 HORAS.

Título(s) posgrado

NO APLICA PARA PERFIL. EN CASO DE TENER SOPORTES, ADJÚNTELOS.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

3 Experiencia

Experiencia profesional

EN CASO DE TENER SOPORTES, ADJÚNTELOS.

Experiencia docente

MÍNIMO (6) SEIS MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE CERTIFICADA O EN CURSOS DE EXTENSIÓN DE ADULTOS EN EL IL-UIS EN EL ÁREA A ENSEÑAR.

4 Idiomas

Idiomas

Competencia comunicativa en la lengua a enseñar en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua a enseñar en entornos de la cultura propia y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica para perfil. En caso de tener soportes, adjúntelos.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Cursos

Certificación de formación en pedagogía, educación y áreas afines desde 60 horas vigencia de 5 años. Certificado de competencia comunicativa internacional o institucional UIS con resultado equivalente a B2, preferiblemente C1 MCER en la lengua que va a enseñar, con vigencia de 2 años.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de otros idiomas para hispanohablantes.	Sesión docente y entrevista. Para las pruebas el aspirante será notificado vía email por el Instituto de Lenguas.
COMUNICATIVA	Competencia comunicativa en la lengua a enseñar en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua a enseñar en entornos de la cultura propia y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)	Certificado de competencia comunicativa internacional o institucional UIS con resultado equivalente a B2 preferiblemente C1 MCER en la lengua que va a enseñar con vigencia de dos años.

8 Proceso de selección



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6213 - INSTITUTO DE LENGUAS Perfil #1399

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO

1 Área de desempeño - LENGUA EXTRANJERA: OTROS IDIOMAS PARA ESTUDIANTES DE PREGRADO

Asignaturas relacionadas

- 27990 - FRANCES I-CONTEXTO
- 27991 - FRANCES II-CONTEXTO
- 26586 - FRANCES LE 3
- 26735 - FRANCES LE IV
- 27992 - ITALIANO I-CONTEXTO
- 27993 - ITALIANO II-CONTEXTO
- 27613 - PORTUGUES I-CONTEXTO
- 27985 - PORTUGUES II-CONTEXTO
- 26587 - PORTUGUES LE 3
- 26736 - PORTUGUES LE IV

2 Educación

Título profesional

PROFESIONAL EN TODAS LAS ÁREAS DEL CONOCIMIENTO CON CERTIFICACIÓN DE FORMACIÓN EN PEDAGOGÍA, EDUCACIÓN Y ÁREAS AFINES DESDE 60 HORAS.

Título(s) posgrado

NO APLICA PARA PERFIL. EN CASO DE TENER SOPORTES, ADJÚNTELOS.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

3 Experiencia

Experiencia profesional

EN CASO DE TENER SOPORTES, ADJÚNTELOS.

Experiencia docente

MÍNIMO (6) SEIS MESES DE EXPERIENCIA DOCENTE CERTIFICADA O EN CURSOS DE EXTENSIÓN DE ADULTOS EN EL IL-UIS EN EL ÁREA A ENSEÑAR.

4 Idiomas

Idiomas

Competencia comunicativa en la lengua a enseñar en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua a enseñar en entornos de la cultura propia y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica para perfil. En caso de tener soportes, adjúntelos.

6 Cursos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Cursos

Certificación de formación en pedagogía, educación y áreas afines desde 60 horas vigencia de 5 años. Certificado de competencia comunicativa internacional o institucional UIS con resultado equivalente a B2, preferiblemente C1 MCER en la lengua que va a enseñar, con vigencia de 2 años.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Competencia comunicativa en la lengua a enseñar en sus tres componentes fundamentales: lingüístico, sociolingüístico y pragmático. Habilidad para situar el conocimiento de la lengua a enseñar en entornos de la cultura propia y sus manifestaciones estéticas (literatura, cine, etc.) y científicas (pedagogía, didáctica, historia, etc.)	EXAMEN A NIVEL B2

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6140 - **ESCUELA DE MATEMÁTICAS** Perfil #1254

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Asignaturas relacionadas

- 20266 - ALGEBRA LINEAL
- 40519 - ALGEBRA LINEAL
- 1431 - ALGEBRA LINEAL
- 24405 - ALGEBRA LINEAL
- 28673 - ALGEBRA LINEAL
- 41332 - ALGEBRA LINEAL EN ESPACION VECTORIALES GRLES
- 22979 - ALGEBRA LINEAL I
- 23272 - ALGEBRA LINEAL II
- 41099 - CALCULO
- 40620 - CALCULO
- 40935 - CALCULO DE FUNCIONES EN UNA VARIABLE
- 40939 - CALCULO DE FUNCIONES EN VARIAS VARIABLES
- 1450 - CALCULO DIF E INTEGRAL I
- 1451 - CALCULO DIF E INTEGRAL II
- 13005 - CALCULO DIF.E INTEGRAL II
- 13003 - CALCULO DIFERENCIAL
- 40628 - CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL
- 13008 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 1452 - CALCULO EN VARIAS VARIABLES
- 40514 - CALCULO I
- 1411 - CALCULO I
- 20252 - CALCULO I
- 20253 - CALCULO II
- 40518 - CALCULO II
- 20254 - CALCULO III
- 40523 - CALCULO III
- 1414 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 40528 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 20255 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 41018 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 13013 - ECUACIONES DIFERENCIALES I
- 25401 - FUNDAMENTOS DE CALCULO DIFERENCIAL



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

- 40936 - INTRODUCCION AL ALGEBRA LINEAL

2 Educación

Título profesional

MATEMÁTICO, LICENCIADO EN MATEMATICAS, INGENIERO O FÍSICO

Título(s) posgrado

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

3 Experiencia

Experiencia profesional

EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA EN LA ENSEÑANZA DE ASIGNATURAS CUYO CONTENIDO INCLUYA: 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 IMPARTIENDO, COMO MÍNIMO, UNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL ÁREA DE DESEMPEÑO CORRESPONDIENTE A ESTE PERFIL.

4 Idiomas



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Idiomas

Capacidad para comunicarse de manera efectiva utilizando un lenguaje apropiado a la disciplina, así como para informar de forma clara y concisa los procedimientos relacionados con los temas propios del perfil.

5 Productividad académica

Productividad académica

No se solicita.

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos de actualización docente

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN ORAL	Habilidad para la docencia universitaria, con disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	Sesión docente
CONOCIMIENTO EN EL AREA DE	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza	Prueba de conocimientos que incluye los contenidos



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
DESEMPEÑO	del cálculo diferencial e integral, cálculo en varias variables, ecuaciones diferenciales, álgebra lineal I y II, así como de sus aplicaciones.	de las asignaturas Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III, Ecuaciones Diferenciales, Álgebra Lineal I y II. Sesión docente.
REFLEXIÓN CRÍTICA SOBRE LA ENSEÑANZA Y LA EDUCACIÓN	Habilidad para la reflexión en torno a la problemática de la enseñanza de la matemática y de la educación en general	Entrevista

8

Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA
AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA
PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6450 - **ESCUELA DE ING.QUIMICA Perfil #1268**

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

1 Área de desempeño - BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA

Asignaturas relacionadas

- 21413 - ESTEQUIOMETRIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE EN ÁREAS AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6450 - **ESCUELA DE ING.QUIMICA** Perfil #1269

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

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 EN ÁREAS AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6450 - **ESCUELA DE ING.QUIMICA Perfil #1270**

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

1 Área de desempeño - PROCESOS FISICOQUIMICOS

Asignaturas relacionadas

- 27534 - INTRODUCCION A LA ING QUIMICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE EN ÁREAS AFINES

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6540 - **ESCUELA DE ING.CIVIL** Perfil #1282

Sedes: BARRANCABERMEJA - MALAGA - **SOCORRO**

1 Área de desempeño - VÍAS Y TRANSPORTE

Asignaturas relacionadas

- 24090 - TOPOGRAFIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO CIVIL O INGENIERO DE VIAS

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN EL ÁREA

3 Experiencia

Experiencia profesional

MÍNIMA DE 1 AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

MÍNIMA DE 1 AÑO



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 LA ASIGNATURA

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	MANEJO DE TEMA ESPECIALIZADO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO - TOPOGRAFIA	SESION DOCENTE, HOJA DE VIDA CON EXPERIENCIA CERTIFICADA Y ENTREVISTA



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
LABORALES DE INFORMÁTICA	USO EFICIENTE DE SOFTWARE SIG Y APLICACIONES PARA PROYECTOS CIVILES	CERTIFICADOS, HOJA DE VIDA QUE DEMUESTRE EXPERIENCIA EN USO DE HERRAMIENTAS ESPECIFICAS, 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6290 - **DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES** Perfil #1340

Sedes: BARBOSA - MALAGA - **SOCORRO**

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

N/A

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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

5 Productividad académica

Productividad académica

n/a

6 Cursos

Cursos

Científico tecnologías 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TIC	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto-escritura	En 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6290 - **DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA Y DEPORTES** Perfil #1350

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

1 Área de desempeño - ENTRENADOR DE SELECCIÓN

Asignaturas relacionadas

- 40615 - DEPORTES SELECCION
- 40436 - DEPORTES SELECCION
- 41464 - DEPORTES SELECCION
- 41208 - DEPORTES SELECCION
- 40098 - DEPORTES SELECCION
- 40498 - DEPORTES SELECCION

2 Educación

Título profesional

LICENCIADO O PROFESIONAL EN EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES.

Título(s) posgrado

N/A

3 Experiencia



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia profesional

DEMOSTRAR EXPERIENCIA DE UN (1) AÑO EN ÁREAS RELACIONADAS A LA ACTIVIDAD FÍSICA. DEPORTES SELECCIÓN (SEDES UIS) 40615 VOLEIBOL: (BARBOSA, BARRANCA Y MÁLAGA) 40615 BALONCESTO: (BARBOSA Y MÁLAGA) 40615 FUTBOL SALA: (BARBOSA, BARRANCA, MÁLAGA Y SOCORRO) 21263 ULTIMATE: (BARBOSA Y MÁLAGA) 40615 FÚTBOL: (BARBOSA Y MÁLAGA) 21263 AJEDREZ: (MÁLAGA)

Experiencia docente

UN (1) AÑO COMO PROFESOR O ENTRENADOR DEL DEPORTE A PRESENTAR DEPORTES SELECCIÓN (SEDES UIS) 40615 VOLEIBOL: (BARBOSA, BARRANCA Y MÁLAGA) 40615 BALONCESTO: (BARBOSA Y MÁLAGA) 40615 FUTBOL SALA: (BARBOSA, BARRANCA, MÁLAGA Y SOCORRO) 21263 ULTIMATE: (BARBOSA Y MÁLAGA) 40615 FÚTBOL: (BARBOSA Y MÁLAGA) 21263 AJEDREZ: (MÁLAGA)

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

n/a



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6 Cursos

Cursos

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

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CIENTÍFICO	Capacitación durante los últimos 5 años en actividad física y deportes.	Acreditar 40 horas
TECNOLOGÍAS	Manejo de las TIC	Acreditar capacitación
PERSONALES	Buenas relaciones comunicativas y de lecto-escritura	En 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6150 - **ESCUELA DE QUÍMICA** Perfil #1355

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

1 Área de desempeño - QUÍMICA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22949 - QUIMICA BASICA
- 25364 - QUIMICA GENERAL
- 20314 - QUIMICA I
- 23079 - QUIMICA II
- 23217 - QUIMICA III
- 41145 - QUIMICA PARA INGENIERIA

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Habilidad para la docencia universitaria teórico-práctica en Química General o Química Orgánica o Inorgánica o Fisicoquímica o Química Analítica.	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

- ENTREVISTA
- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- SESIÓN DOCENTE



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6130 - **ESCUELA DE FÍSICA** Perfil #1360

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - **SOCORRO**

1 Área de desempeño - FÍSICA GENERAL - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 41020 - ELECTROMAGNETISMO
- 22950 - FÍSICA I
- 22953 - FÍSICA II
- 22956 - FÍSICA III
- 40940 - MECANICA

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA, O INGENIERO.

Título(s) posgrado

ESTUDIOS DE POSGRADO EN CURSO O TÍTULO 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, DURANTE EL CUAL DEBERÁ HABER IMPARTIDO AL MENOS UNA DE LAS ASIGNATURAS INDICADAS 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6130 - **ESCUELA DE FÍSICA** Perfil #1363

Sedes: **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 (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA.



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6130 - **ESCUELA DE FÍSICA** Perfil #1365

Sedes: **BARRANCABERMEJA - SOCORRO**

1 Área de desempeño - **LABORATORIOS FÍSICA GENERAL - SEDES REGIONALES**

Asignaturas relacionadas

- 41019 - LABORATORIO DE MECANICA

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, DURANTE EL CUAL DEBERÁ HABER IMPARTIDO POR LO MENOS UNA VEZ LA ASIGNATURA INDICADA 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTOS DE EXPERIENCIAS BÁSICAS DE FÍSICA GENERAL	Manejo de experiencias básicas de Física Mecánica.	Manejo en la Sesión Docente Práctica que se realizará de manera presencial en la Sede UIS Bucaramanga.
CONOCIMIENTOS DE LOS FENÓMENOS BÁSICOS DE LA FÍSICA	Dominio de los conceptos básicos de la Física y aplicaciones.	Manejo en la Sesión Docente Práctica 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6420 - **ESCUELA DE GEOLOGÍA** Perfil #1377

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - MALAGA -
SOCORRO

1 Área de desempeño - GEOLOGÍA PARA INGENIERIA Y MEDIOAMBIENTE

Asignaturas relacionadas

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

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS INGENIERÍA GEOLOGICA, HIDROLOGÍA, 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6230 - **ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA** Perfil #1389

Sedes: **SOCORRO**

1 Área de desempeño - INTERDISCIPLINARIA Y TRANSDISCIPLINARIA

Asignaturas relacionadas

- 22109 - ETICA CIUDADANA

2 Educación

Título profesional

ABOGADO(A), PROFESIONAL EN DERECHO O ABOGADE

Título(s) posgrado

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

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS

Experiencia docente

DOS (2) AÑOS



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

4 Idiomas

Idiomas

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

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente con productividad académica

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIA EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Evidenciar un conocimiento en el área de desempeño del perfil.	Demostrado en el manejo conceptual y problemas planteados en la sesión docente



PRIMERA CONVOCATORIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

6570 - **ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS Perfil #1423**

Sedes: **SOCORRO**

1 Área de desempeño - ADMINISTRACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Asignaturas relacionadas

- 41150 - FUNDAMENTOS DE ANALITICA DE DATOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO O AFINES

Título(s) posgrado

DESEABLE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

Experiencia docente

MÍNIMO DOS (2) SEMESTRES ACADÉMICOS DE DOCENCIA UNIVERSITARIA

4 Idiomas

Idiomas

No requiere 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 2025

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 29/04/2025

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