



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6120 - ESCUELA DE BIOLOGÍA Perfil #2263

Sedes: BARRANCABERMEJA - MALAGA

1 Área de desempeño - BIOLOGÍA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22952 - BIOLOGIA PARA INGENIEROS

2 Educación

Título profesional

BIÓLOGO

Título(s) posgrado

MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO

Experiencia docente

200 HORAS DOCENCIA CERTIFICADA



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
POSEE CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y CAPACIDADES PARA LA ENSEÑANZA EN BIOLOGÍA GENERAL	PREPARAR AULAS DE TEMÁTICAS RELACIONADAS CON EL CONTENIDO TEÓRICO DE LA ASIGNATURA Y OFRECER MEDIANTE DIFERENTES ESTRATEGIAS LA ENSEÑANZA DE LA MISMA	SESIÓN DOCENTE

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6450 - ESCUELA DE INGENIERIA QUIMICA Perfil #2267
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 CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6450 - ESCUELA DE INGENIERIA QUIMICA Perfil #2269

Sedes: BARRANCABERMEJA - MALAGA

1 Área de desempeño - PROCESOS FISICOQUIMICOS

Asignaturas relacionadas

- 27534 - INTRODUCCION A LA ING QUIMICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6450 - ESCUELA DE INGENIERIA QUIMICA Perfil #2271

Sedes: BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA

Asignaturas relacionadas

- 21413 - ESTEQUIOMETRIA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO QUÍMICO

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE UN (1) AÑO EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6140 - ESCUELA DE MATEMÁTICAS Perfil #2272

**Sedes: BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA - FLORIDABLANCA - MALAGA -
SARAVENA**

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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Asignaturas relacionadas

- 40519 - ALGEBRA LINEAL
- 20266 - ALGEBRA LINEAL
- 24405 - ALGEBRA LINEAL
- 1431 - 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
- 1411 - CALCULO I
- 20252 - CALCULO I
- 40514 - CALCULO I
- 40518 - CALCULO II
- 20253 - CALCULO II
- 20254 - CALCULO III
- 40523 - CALCULO III
- 41018 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 20255 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 1414 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 40528 - ECUACIONES DIFERENCIALES
- 13013 - ECUACIONES DIFERENCIALES I
- 24178 - ESTADISTICA II



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

- 25401 - FUNDAMENTOS DE CALCULO DIFERENCIAL
- 40936 - INTRODUCCION AL ALGEBRA LINEAL
- 20257 - MATEMATICA ECONOMICA I
- 20258 - MATEMATICA ECONOMICA II
- 20259 - MATEMATICA ECONOMICA III
- 24969 - MATEMATICAS
- 25363 - MATEMATICAS I
- 41058 - MATEMATICAS I
- 25365 - MATEMATICAS II
- 41062 - MATEMATICAS II
- 40629 - OPTIMIZACION Y ALGEBRA LINEAL
- 28682 - PRACTICA I
- 40631 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA

2 Educación

Título profesional

MATEMÁTICO, LICENCIADO EN MATEMÁTICAS.

Título(s) posgrado

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

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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

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 pide

6 Cursos



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Cursos

Acreditar al menos 40 horas en cursos de actualización docente.

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTO EN EL AREA DE DESEMPEÑO	Dominio de los conceptos involucrados en la enseñanza del cálculo diferencial e integral, cálculo en varias variables, ecuaciones diferenciales, álgebra lineal I y II, así como de sus aplicaciones.	Prueba de conocimientos que incluye los contenidos de las asignaturas Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III, Ecuaciones Diferenciales, Álgebra Lineal I y II.
COMUNICACIÓN ORAL	Competencia en el uso de herramientas tecnológicas y pedagógicas aplicadas a la docencia universitaria, con disposición para el diálogo y la argumentación crítica.	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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- PRUEBA DE CONOCIMIENTOS
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6213 - INSTITUTO DE LENGUAS Perfil #2276

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SARAVENA - 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
- 41095 - LENGUA EXTRANJERA I: INGLES
- 41096 - LENGUA EXTRANJERA II: INGLES
- 41097 - LENGUA EXTRANJERA III: INGLES
- 41098 - LENGUA EXTRANJERA IV: INGLES
- 40555 - LENGUA EXTRANJERA:INGLES I
- 40556 - LENGUA EXTRANJERA:INGLES II
- 40557 - LENGUA EXTRANJERA:INGLES III
- 40558 - LENGUA EXTRANJERA:INGLES IV

2 Educación

Título profesional

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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Título(s) posgrado

NO APLICA PARA EL PERFIL. EN CASO DE TENER TÍTULO, ADJUNTELO.

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO APLICA PARA EL PERFIL. EN CASO DE TENER SOPORTES, ADJUNTELOS.

Experiencia docente

MÍNIMO (6) SEIS MESES DE EXPERIENCIA UNIVERSITARIA CERTIFICADA O EN CURSOS DE EXTENSIÓN DEL PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE LENGUA EXTRANJERA GENERAL EN EL INSTITUTO DE LENGUAS UIS EN EL ÁREA A ENSEÑAR.

4 Idiomas

Idiomas

CERTIFICADO DE EXAMEN INTERNACIONAL O INSTITUCIONAL UIS CON RESULTADO EQUIVALENTE A B2 MCER CON VIGENCIA NO SUPERIOR A 2 AÑOS. PREFERIBLEMENTE C1 MCER CON VIGENCIA NO SUPERIOR A 3 AÑOS. EN CASO DE SER LICENCIADO EN LENGUAS UIS DEBE ALLEGAR LA CERTIFICACIÓN DE LA ESCUELA Y UNA VEZ EN EL BANCO DE ELEGIBLES DEBE REFRENDAR LA COMPETENCIA EN UN PERIODO NO MAYOR A DOS AÑOS.

5 Productividad académica



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Productividad académica

NO APLICA PARA EL PERFIL. EN CASO DE TENER SOPORTES, ADJUNTELOS.

6 Cursos

Cursos

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

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.).	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) dos años.



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
DIDÁCTICA	Diseño e implementación de estrategias de enseñanza, aprendizaje y evaluación de otros idiomas para hispanohablantes.	Sesión docente y entrevista.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6530 - ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES Perfil #2283

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - FUNDAMENTACIÓN PROFESIONAL

Asignaturas relacionadas

- 28998 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL

2 Educación

Título profesional

INGENIERO INDUSTRIAL

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL, DIRECCIÓN DE OPERACIONES, LOGÍSTICA, PLANEACIÓN O GESTIÓN DE LA CADENA DE SUMINISTRO, DIRECCIÓN O GERENCIA DE LA PRODUCCIÓN.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL EN DIRECCIÓN DE OPERACIONES, LOGÍSTICA, OPERACIONES Y CADENA DE SUMINISTRO, GESTIÓN O GERENCIA DE PROCESOS DE MANUFACTURA O SERVICIOS.



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

MÍNIMO 64 HORAS EN ASIGNATURAS INTRODUCCIÓN A INGENIERÍA INDUSTRIAL, INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES, DIRECCIÓN DE OPERACIONES, GESTIÓN DE PROCESOS, PRODUCCIÓN O LOGÍSTICA EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

NO APLICA

5 Productividad académica

Productividad académica

NO APLICA

6 Cursos

Cursos

NO APLICA

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
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.
EN EL CAMPO DISCIPLINAR	Conocimientos y habilidades en ingeniería industrial, contexto de la ingeniería industrial, teoría general de los sistemas, dinámica de los sistemas, la empresa como sistema, toma de decisiones (problematización) y razonamiento matemático aplicado a la solución de problemas	Sesión docente y anexos hoja de vida, relacionados con la experiencia profesional y docente.



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
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, herramientas para análisis estadístico, conversatorios virtuales, entre otros.	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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6230 - ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA Perfil #2328

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - INTERDISCIPLINARIA Y TRANSDISCIPLINARIA

Asignaturas relacionadas

- 22109 - ETICA CIUDADANA

2 Educación

Título profesional

ABOGADO(A)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN ÁREAS AFINES A CIENCIAS SOCIALES

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA PROFESIONAL EN ÁREAS AFINES

Experiencia docente

UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

4 Idiomas

Idiomas

El profesor está en capacidad de crear escenarios permanente de diálogo formativo con los estudiantes.

5 Productividad académica

Productividad académica

Preferiblemente con productividad académica

6 Cursos

Cursos

Preferiblemente con cursos en formación docente

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIA COMUNICATIVA Y ARGUMENTATIVA	Propiciar escenarios de diálogo y de participación basados en la argumentación.	Evidenciado a través de la prueba de sesión docente: procesos de interacción docente.



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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
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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6570 - ESCUELA DE INGENIERIA DE SISTEMAS Perfil #2364

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - MATEMÁTICAS COMPUTACIONALES

Asignaturas relacionadas

- 41338 - METODOS NUMERICOS Y OPTIMIZACION
- 41342 - ESTADISTICA INFERENCIAL

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INFORMÁTICO(A), DE COMPUTACIÓN O EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN, MATEMÁTICO(A) O ESTADÍSTICO(A)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN	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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6270 - ESCUELA DE IDIOMAS Perfil #2397

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

1 Área de desempeño - TALLER DE LENGUAJE

Asignaturas relacionadas

- 28551 - ESCRITURA DE TEXTOS ACADEMICOS UNIVERSITARIOS
- 28546 - LECTURA DE TEXTOS ACADEMICOS UNIVERSITARIOS
- 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, COMUNICACIÓN Y AFINES AL ÁREA CONVOCADA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE, MAESTRÍA O DOCTORADO EN LINGÜÍSTICA, EN CIENCIAS DEL LENGUAJE, EN SEMIÓTICA O EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN Y AFINES AL ÁREA CONVOCADA

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia profesional

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN LA ENSEÑANZA DEL ÁREA DISCIPLINAR A LA QUE APLICA

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE DE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA

4 Idiomas

Idiomas

NA

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICATIVA	Capacidad para producir textos orales y escritos académicos fundamentados teórica y conceptualmente en bibliografía actualizada en el campo de las literacidades profesionales y la alfabetización académica, en español	Planeación de la sesión docente Sesión docente Entrevista
INVESTIGATIVA	Capacidad y experiencia en formulación y desarrollo de proyectos de investigación	Planeación de la sesión docente Sesión docente 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	Planeación de la sesión docente Sesión docente Entrevista

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6540 - ESCUELA DE INGENIERIA CIVIL Perfil #2432
Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - GESTIÓN

Asignaturas relacionadas

- 24092 - METODOS NUMERICOS

2 Educación

Título profesional

MATEMÁTICO, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO, INGENIERO(A) ELECTRICISTA.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

480 HORAS EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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	Experiencia certificada en el área en la que aplica (incluyendo la docencia específica de la asignatura) o título de posgrado específico en el área (especialización, maestría o doctorado) - Métodos Numéricos	Certificados oficiales, títulos o producción académica relevante al área a la que aplica
COMPETENCIAS LABORALES DE	Manejo de software específico del área y uso de herramientas	Certificados, productos técnicos



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia

Definición

Evidencia

INFORMÁTICA

ofimáticas básicas

o académicos,
sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6540 - ESCUELA DE INGENIERIA CIVIL Perfil #2433

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 23834 - MECANICA DE SOLIDOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA CIVIL O INGENIERÍA MECÁNICA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

480 HORAS EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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	Experiencia certificada en el área en la que aplica (incluyendo la docencia específica de la asignatura) o título de posgrado específico en el área	Certificados oficiales, títulos o producción académica relevante al área a la que aplica



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
	(especialización, maestría o doctorado) - Mecánica de sólidos	
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, productos técnicos o académicos, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6540 - ESCUELA DE INGENIERIA CIVIL Perfil #2434

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS

Asignaturas relacionadas

- 23018 - ESTATICA

2 Educación

Título profesional

INGENIERÍA CIVIL O INGENIERÍA MECÁNICA

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

3 Experiencia

Experiencia profesional

1 AÑO

Experiencia docente

480 HORAS EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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	Experiencia certificada en el área en la que aplica (incluyendo la docencia específica de la asignatura) o título de posgrado específico en el área	Certificados oficiales, títulos o producción académica relevante al área a la que aplica



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
	(especialización, maestría o doctorado) - Estática	
COMPETENCIAS LABORALES DE INFORMÁTICA	Manejo de software específico del área y uso de herramientas ofimáticas básicas	Certificados, productos técnicos o académicos, sesión docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6570 - ESCUELA DE INGENIERIA DE SISTEMAS Perfil #2468

Sedes: BARRANCABERMEJA - SARAVERA

1 Área de desempeño - INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Asignaturas relacionadas

- 41341 - APRENDIZAJE DE MAQUINA

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INFORMÁTICO(A), DE COMPUTACIÓN O EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN, ELECTRÓNICO(A), ELÉCTRICO(A)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN	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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6520 - ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL Perfil #2469

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - COMUNICACIÓN VISUAL

Asignaturas relacionadas

- 23017 - DIBUJO DE MAQUINAS
- 23015 - GEOMETRIA DESCRIPTIVA

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL (23015, 23017), INGENIERO MECÁNICO (23015, 23017), INGENIERO CIVIL (23015) ARQUITECTO (23015)

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

2 AÑOS



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

1 AÑO EN EDUCACIÓN UNIVERSITARIA (EL AÑO SE CONTABILIZARÁ COMO 15 HORAS DE DOCENCIA DIRECTA SEMANALMENTE DURANTE 32 SEMANAS)

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
CONOCIMIENTO	Examen	Argumentación
COMUNICACIÓN	Sesión Docente	Exposición

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6570 - ESCUELA DE INGENIERIA DE SISTEMAS Perfil #2470

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - ALGORÍTMICA E INFORMÁTICA

Asignaturas relacionadas

- 41340 - PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INFORMÁTICO(A), DE COMPUTACIÓN O EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE

3 Experiencia

Experiencia profesional

PREFERIBLEMENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
CAPACIDAD DE COMUNICACIÓN	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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6520 - ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL Perfil #2473

Sedes: BARRANCABERMEJA

1 Área de desempeño - CIENCIAS BÁSICAS DE INGENIERÍA

Asignaturas relacionadas

- 41148 - DIBUJO PARAMETRICO

2 Educación

Título profesional

DISEÑADOR INDUSTRIAL, Ó INGENIERO MECÁNICO, Ó INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO

Título(s) posgrado

DESEABLE CON POSGRADO

3 Experiencia

Experiencia profesional

DOS AÑOS



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

1 AÑO EN EDUCACIÓN UNIVERSITARIA (EL AÑO SE CONTABILIZARÁ COMO 15 HORAS DE DOCENCIA DIRECTA SEMANALMENTE DURANTE 32 SEMANAS)

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

Competencia	Definición	Evidencia
COMUNICACIÓN	Sesión Docente	Exposición
CONOCIMIENTO	Examen	Argumentación

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6150 - ESCUELA DE QUÍMICA Perfil #2485

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - MALAGA - SARAVERENA - SOCORRO

1 Área de desempeño - QUÍMICA GENERAL

Asignaturas relacionadas

- 22949 - QUIMICA BASICA
- 20314 - QUIMICA I
- 23079 - QUIMICA II
- 25364 - QUIMICA GENERAL
- 23217 - QUIMICA III
- 41145 - QUIMICA PARA INGENIERIA
- 41330 - QUIMICA PARA INGENIERIA

2 Educación

Título profesional

PROFESIONAL QUÍMICO O PROFESIONES AFINES

Título(s) posgrado

ESPECIALISTA O MAGISTER EN EDUCACIÓN; MAGISTER O DOCTOR EN QUÍMICA

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia profesional

NO SE REQUIERE

Experiencia docente

NO SE REQUIERE

4 Idiomas

Idiomas

NA

5 Productividad académica

Productividad académica

NA

6 Cursos

Cursos

NA



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Habilidad para la docencia universitaria teórico-práctica en Química Básica.	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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #2486
Sedes: BARRANCABERMEJA - BUCARAMANGA

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

Asignaturas relacionadas

- 24091 - GEOLOGIA PARA INGENIEROS
- 23097 - HIDROGEOLOGIA
- 23112 - INGENIERIA GEOLOGICA Y GEOTECNICA
- 23101 - GEOLOGIA AMBIENTAL

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGIA O GEOCIENCIAS. INGENIERÍA GEOLÓGICA, HIDROLOGÍA, INGENIERÍA CIVIL (ÚNICAMENTE PARA LA ASIGNATURA HIDROGEOLOGÍA).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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
PROFESIONALES	Liderazgo, gestión y manejo de grupo	ENTREVISTA



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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

PERSONALES	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales	Entrevista
CIENTIFICO - TECNOLÓGICA	Analizar, sintetizar y resumir información geológica de manera crítica.	sesion docente

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #2515
Sedes: BARRANCABERMEJA - SARAVERA

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, INGENIERO O ASTRÓNOMO.

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE.



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE DE EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, DURANTE EL CUAL DEBERÁ HABER IMPARTIDO O ESTAR IMPARTIENDO AL MENOS UNA DE LAS ASIGNATURAS TEÓRICAS INDICADAS EN ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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 virtual.
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 virtual.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #2516
Sedes: BARRANCABERMEJA - SARAVERA

1 Área de desempeño - LABORATORIOS FÍSICA GENERAL - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 41019 - LABORATORIO DE MECANICA
- 41153 - LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO

2 Educación

Título profesional

FÍSICO, LICENCIADO EN FÍSICA, INGENIERO O ASTRÓNOMO.

Título(s) posgrado

DESEABLE.

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE.



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) SEMESTRE DE EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, DURANTE EL CUAL DEBERÁ HABER IMPARTIDO O ESTAR IMPARTIENDO AL MENOS UNA DE LAS ASIGNATURAS PRÁCTICAS INDICADAS EN ESTE PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica.

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica.

6 Cursos

Cursos

No Aplica.

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

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 virtual.
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 virtual.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

6130 - ESCUELA DE FÍSICA Perfil #2517

Sedes: BARBOSA - BARRANCABERMEJA - SOCORRO

1 Área de desempeño - MECÁNICA ANALÍTICA - SEDES REGIONALES

Asignaturas relacionadas

- 20113 - MECANICA ANALITICA

2 Educación

Título profesional

FÍSICO O INGENIERO, CON EVIDENCIA DE FORMACIÓN EN DINÁMICA, MECÁNICA ANALÍTICA Y/O ESTÁTICA ESTRUCTURAL.

Título(s) posgrado

DESEABLE

3 Experiencia

Experiencia profesional

DESEABLE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

MÍNIMO UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, PREFERIBLE QUE INCLUYA ALGUNA ASIGNATURA RELACIONADA CON EL PERFIL.

4 Idiomas

Idiomas

No Aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No Aplica

6 Cursos

Cursos

No Aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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 virtual.

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

**6550 - ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRICA, ELECTRONICA Y DE
TELECOMUNICACIONES Perfil #2520
Sedes: BARRANCABERMEJA**

**1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA PROFESIONAL TÉCNICO
EN INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS**

Asignaturas relacionadas

- 42098 - FUNDAMENTOS DE GENERACION FOTOVOLTAICA
- 42102 - INSTALACIONES ELECTRICAS
- 42099 - INTRODUCCION AL PROGRAMA TECNICO PROFESIONAL

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECAÁNICO(A), INGENIERO(A) CIVIL, INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), MATEMÁTICO(A), LICENCIADO(A) EN MATEMÁTICAS, DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL, INGENIERO(A) EN CONTROL ELECTRÓNICO E INSTRUMENTACIÓN.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN.

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia profesional

UN (1) AÑO RELACIONADA CON ASIGNATURAS DEL ÁREA DE DESEMPEÑO

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

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



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

**6550 - ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRICA, ELECTRONICA Y DE
TELECOMUNICACIONES Perfil #2521
Sedes: BARRANCABERMEJA**

**1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL TÉCNICO EN
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS**

Asignaturas relacionadas

- 42101 - FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS
- 42103 - PLANIMETRIA Y ESTRUCTURAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) INDUSTRIAL, INGENIERO(A) CIVIL, INGENIERO(A) MECÁNICO, INGENIERO(A) ELECTROMECAÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN CONTROL ELECTRÓNICO E INSTRUMENTACIÓN.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN.

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN (1) AÑO RELACIONADA CON ASIGNATURAS DEL ÁREA DE DESEMPEÑO



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO 2026



Documento generado el 25/09/2026

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

No aplica

5 Productividad académica

Productividad académica

No aplica

6 Cursos

Cursos

No aplica

7 Competencias laborales



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES DE CÁTEDRA AÑO
2026



Documento generado el 25/09/2026

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