



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #354

**Sedes: BUCARAMANGA - BARBOSA - BARRANCABERMEJA - 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 GEOLOGÍCA, HIDROGEOLOGÍA, INGENIERÍA CIVIL,
(ÚNICAMENTE PARA LA ASIGNATURA HIDROGEOLOGÍA) ABOGADO (ÚNICAMENTE PRA LA
ASIGNATURA LEGISLACION MINERO-AMBIENTAL). (TRABAJO DE GRADO EN EL ÁREA DE
DESEMPEÑO).

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023

Universidad
Industrial de
Santander



Documento generado el 09/06/2023

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)

7 Competencias laborales

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #361
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - CARTOGRAFÍA

Asignaturas relacionadas

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

2 Educación

Título profesional

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

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL CAMPO DE LAS ASIGNATURAS RELACIONADAS

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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)

7 Competencias laborales

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #373
Sedes: BUCARAMANGA

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

Asignaturas relacionadas

- 23109 - FUNDAMENTOS DE MINERIA
- 23096 - GEOESTADISTICA
- 23108 - GEOFLUIDOS
- 23104 - GEOLOGIA DE HIDROCARBUROS
- 23118 - GEOLOGIA DE MINAS
- 21327 - GEOQUIMICA APLICADA
- 21332 - TOP.ESPECIALES (GEOL.DEL PETROL.AVANZ)
- 23103 - YACIMIENTOS MINERALES

2 **Educación**

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS O INGENIERÍA GEOLÓGICA INGENIERIA DE MINAS (PARA LAS ASIGNATURAS FUNDAMENTOS DE MINERÍA). (TRABAJO DE GRADO EN ÁREA DE DESEMPEÑO)

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 **Experiencia**



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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)n

7 Competencias laborales

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #385
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño -

**BIOESTRATIGRAFIA, SEDIMENTOLOGIA, PALEONTOLOGIA, GEOLOGIA
HISTÓRICA Y ESTRATIGRAFIA**

Asignaturas relacionadas

- 23089 - ESTRATIGRAFIA
- 23093 - GEOLOGIA HISTORICA
- 23116 - ESTATIGRAFIA AVANZADA
- 23086 - PALEONTOLOGIA I
- 23113 - PALEONTOLOGIA II
- 23085 - SEDIMENTOLOGIA PARA GEOLOGOS

2 Educación

Título profesional

EN GEOLOGÍA O GEOCIENCIAS

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL CAMPO DE LAS ASIGNATURAS RELACIONADAS

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable),

7 Competencias laborales

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #388
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - GEOCIENCIAS

Asignaturas relacionadas

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

2 Educación

Título profesional

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

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #393

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - GEOLOGIA REGIONA, TECTONICA Y GEOLOGÍA ESTRUCTURAL

Asignaturas relacionadas

- 23105 - GEOLOGIA DE COLOMBIA
- 23091 - GEOLOGIA ESTRUCTURAL
- 23115 - GEOLOGIA ESTRUCTURAL AVANZADA
- 26982 - GEODINAMICA

2 Educación

Título profesional

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

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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 lo articulos publicados. (deseable)

6 Cursos

Cursos

Docencia (deseable)

7 Competencias laborales

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #398
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - ESTUDIO Y MODELAMIENTO DEL SUBSUELO

Asignaturas relacionadas

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

2 Educación

Título profesional

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

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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)

7 Competencias laborales

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- SESIÓN DOCENTE



CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

6420 - ESCUELA DE GEOLOGÍA Perfil #399
Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - MINERALOGÍA Y PETROGRAFÍA

Asignaturas relacionadas

- 23080 - MINERALOGIA I
- 23081 - MINERALOGIA II
- 23088 - PETROLOGIA IGNEA
- 23094 - PETROLOGIA METAMORFICA

2 Educación

Título profesional

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

Título(s) posgrado

DESEABLE EN EL ÁREA DE DESEMPEÑO

3 Experiencia

Experiencia profesional

UN AÑO (1) DE EXPERIENCIA GENERAL

Experiencia docente

DESEABLE

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

4 Idiomas

Idiomas

Experiencia docente (deseable)

5 Productividad académica

Productividad académica

Dirección de tesis y/o artículos publicados.

6 Cursos

Cursos

docencia (deseable)

7 Competencias laborales

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA DE
CANDIDATOS PARA AMPLIAR EL BANCO DE
ELEGIBLES PARA PROFESORES CÁTEDRA AÑO
2023



Documento generado el 09/06/2023

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

8 Proceso de selección

Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- SESIÓN DOCENTE