



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



Documento generado el 31/07/2023

**6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #463**  
**Sedes: BUCARAMANGA**

**1 Área de desempeño - ÁREA DE OPERACIONES**

**Asignaturas relacionadas**

- 28042 - LODOS DE PERFORACION

**2 Educación**

**Título profesional**

INGENIERO DE PETRÓLEOS O INGENIERO QUÍMICO

**Título(s) posgrado**

PREFERIBLEMENTE ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA EN GEOLOGÍA O EN EL ÁREA DE LOS HIDROCARBUROS

**3 Experiencia**

**Experiencia profesional**

MÍNIMO DE (3) TRES AÑOS DESEABLE EN EL ÁREA OBJETO DEL CONCURSO

**Experiencia docente**

PREFERIBLEMENTE ¿ DESEABLE DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC

**4 Idiomas**



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



Documento generado el 31/07/2023

## Idiomas

No aplica

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No aplica

## 6 Cursos

### Cursos

No aplica

## 7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Diseña y evalúa operaciones de perforación, completamiento, producción y tratamiento para la industria del petróleo, mediante la aplicación de conceptos propios de la ingeniería y cumpliendo con la normatividad nacional e internacional.	Experiencia Profesional
PEDAGOGICAS	Capacidad para orientar la formación de profesionales en Ingeniería de Petróleos.	Entrevista Deseables



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



Documento generado el 31/07/2023

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

## 8 Proceso de selección

### Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE



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



Documento generado el 31/07/2023

**6440 - ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS Perfil #466**  
**Sedes: BUCARAMANGA**

**1 Área de desempeño - ÁREA DE YACIMIENTOS**

**Asignaturas relacionadas**

- 28039 - ANALISIS PETROFISICOS

**2 Educación**

**Título profesional**

INGENIERÍA DE PETRÓLEOS O GEÓLOGO O INGENIERO GEÓLOGO

**Título(s) posgrado**

PREFERIBLEMENTE ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN EL ÁREA DE LOS HIDROCARBUROS

**3 Experiencia**

**Experiencia profesional**

MÍNIMO DE (3) TRES AÑOS DESEABLE EN EL ÁREA OBJETO DEL CONCURSO

**Experiencia docente**

PREFERIBLEMENTE ¿ DESEABLE DISPONER DE CERTIFICACIONES EN DOCENCIA Y/O TIC

**4 Idiomas**



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



Documento generado el 31/07/2023

### Idiomas

No aplica

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No aplica

## 6 Cursos

### Cursos

No aplica

## 7 Competencias laborales

Competencia	Definición	Evidencia
PROFESIONAL	Aplica los fundamentos teóricos en la caracterización de las propiedades de la roca y los fluidos, evaluando y cuantificando reservas, prediciendo el comportamiento del yacimiento y utilizando tecnología para incrementar el factor de recobro de forma eficiente. Asi como la capacidad para desarrollar y llevar a cabo una	Experiencia Profesional



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



Documento generado el 31/07/2023

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

## 8 Proceso de selección

### Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE