



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



Documento generado el 25/09/2025

**6540 - ESCUELA DE ING.CIVIL Perfil #1713**  
**Sedes: BARRANCABERMEJA - MALAGA - SOCORRO**

**1** Área de desempeño - **GESTIÓN**

**Asignaturas relacionadas**

- 24092 - METODOS NUMERICOS

**2** Educación

**Título profesional**

INGENIERO CIVIL O MATEMÁTICO, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO, INGENIERO(A) ELECTRICISTA,  
INGENIERO(A) TELECOMUNICACIONES

**Título(s) posgrado**

PREFERIBLEMENTE

**3** Experiencia

**Experiencia profesional**

6 MESES



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



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

240 HORAS (6 MESES) DICTANDO LA ASIGNATURA MÉTODOS NUMÉRICOS EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

## 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



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



Documento generado el 25/09/2025

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

## 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  
2025



Documento generado el 25/09/2025

**6540 - ESCUELA DE ING.CIVIL Perfil #1714**

**Sedes: BARRANCABERMEJA - SOCORRO**

**1 Área de desempeño - ESTRUCTURAS**

**Asignaturas relacionadas**

- 23834 - MECANICA DE SOLIDOS
- 23018 - ESTATICA

**2 Educación**

**Título profesional**

INGENIERO(A) CIVIL O INGENIERO(A) MECÁNICO

**Título(s) posgrado**

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAestrÍA EN ESTRUCTURAS

**3 Experiencia**

**Experiencia profesional**

6 MESES



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



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

240 HORAS (6 MESES) DICTANDO LAS ASIGNATURAS DE MECÁNICA DE SÓLIDOS Y/O ESTÁTICA EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

## 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



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



Documento generado el 25/09/2025

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

## 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  
2025



Documento generado el 25/09/2025

**6540 - ESCUELA DE ING.CIVIL Perfil #1715**

**Sedes: BARRANCABERMEJA - MALAGA**

**1 Área de desempeño - VÍAS Y TRANSPORTE**

**Asignaturas relacionadas**

- 24090 - TOPOGRAFIA

**2 Educación**

**Título profesional**

INGENIERO (A) CIVIL O INGENIERO (A) DE VÍAS

**Título(s) posgrado**

PREFERIBLEMENTE

**3 Experiencia**

**Experiencia profesional**

6 MESES DE EXPERIENCIA PROFESIONAL COMO TOPÓGRAFO

**Experiencia docente**

240 HORAS (6 MESES) EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR



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



Documento generado el 25/09/2025

## 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 LABORALES DE CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN	Manejo de tema especializado en el área de desempeño - Topografía	Sesión docente y/o hoja de vida con experiencia certificada en diseño o producción académica relevante





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



Documento generado el 25/09/2025

## Competencia

## Definición

## Evidencia

COMPETENCIAS  
LABORALES DE  
INFORMÁTICA

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

Sesión docente y/o  
certificados hoja de vida que  
demuestre experiencia en  
uso de herramientas  
específicas

## 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  
2025



Documento generado el 25/09/2025

**6540 - ESCUELA DE ING.CIVIL Perfil #1720**  
**Sedes: BUCARAMANGA**

**1** Área de desempeño - VÍAS Y TRANSPORTE

**Asignaturas relacionadas**

- 24103 - INGENIERIA DEL TRANSITO

**2** Educación

**Título profesional**

INGENIERO CIVIL O INGENIERO EN VÍAS Y TRANSPORTE

**Título(s) posgrado**

TÍTULO DE MAESTRÍA O DOCTORADO EN VÍAS Y TRANSPORTE Ó EN INGENIERÍA CIVIL

**3** Experiencia

**Experiencia profesional**

1 AÑO



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



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

480 HORAS (1 AÑO) DICTANDO ASIGNATURAS EN EL ÁREA DE VÍAS, TRÁNSITO Y TRANSPORTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

## 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



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



Documento generado el 25/09/2025

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

## 8 Proceso de selección

### Pruebas a aplicar en el proceso de selección

- ENTREVISTA
- SESIÓN DOCENTE