



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1627

Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

#### Asignaturas relacionadas

- 23026 - DISEÑO BASICO
- 23019 - DISEÑO GRAFICO

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

#### Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

480 HORAS (1 AÑO) DE EXPERIENCIA DOCENTE 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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.
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



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1628

Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

#### Asignaturas relacionadas

- 23031 - DISEÑO DE MAQUINAS I
- 23037 - DISEÑO DE MAQUINAS II

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

#### Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

480 HORAS (1 AÑO) DE EXPERIENCIA DOCENTE 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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

Competencia	Definición	Evidencia
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.
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 CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1629

Sedes: BUCARAMANGA

### 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

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS

#### Experiencia docente

480 HORAS (1 AÑO) DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



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 CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

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



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1630 Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - BASICAS DE INGENIERÍA

#### Asignaturas relacionadas

- 23054 - METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO O INGENIERO(A) INDUSTRIAL

#### Título(s) posgrado

ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

DOS (2) AÑOS

#### Experiencia docente

480 HORAS (1 AÑO) DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



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 CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

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



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

**6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1631**

**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 ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

## **3 Experiencia**

### **Experiencia profesional**

UN (1) AÑO



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE (240 HORAS).

## 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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.
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



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

**6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1632**

**Sedes: BARRANCABERMEJA**

## 1 Área de desempeño - TERMOFLUIDOS

### Asignaturas relacionadas

- 21802 - TERMODINAMICA I

## 2 Educación

### Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO O INGENIERO(A) QUÍMICO

### Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

## 3 Experiencia

### Experiencia profesional

UN (1) AÑO



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

PREFERIBLMENTE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE (240 HORAS)

## 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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.
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



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

**6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1633**

**Sedes: BARRANCABERMEJA - MÁLAGA**

## 1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

### Asignaturas relacionadas

- 23022 - RESISTENCIA DE MATERIALES

## 2 Educación

### Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO O INGENIERO(A) CIVIL

### Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

## 3 Experiencia

### Experiencia profesional

UN (1) AÑO



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE (240 HORAS).

## 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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

Competencia	Definición	Evidencia
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.
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 CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1634 Sedes: BARRANCABERMEJA - MÁLAGA - SOCORRO

### 1 Área de desempeño - DINAMICA Y CONTROL

#### Asignaturas relacionadas

- 23021 - DINAMICA

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO O INGENIERO(A) MECATRÓNICO

#### Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

UN (1) AÑO



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE (240 HORAS)

## 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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.
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



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1635

Sedes: BARRANCABERMEJA

### 1 Área de desempeño - MECÁNICA DE SÓLIDOS Y DISEÑO MECÁNICO

#### Asignaturas relacionadas

- 23019 - DISEÑO GRAFICO

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) MECÁNICO

#### Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

UN (1) AÑO



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE (240 HORAS).

## 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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.
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



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6560 - ESCUELA DE ING.MECANICA Perfil #1636

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 ESPECIALIZACIÓN O MAESTRÍA

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

UN (1) AÑO



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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## Experiencia docente

PREFERIBLEMENTE EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE AL MENOS UN SEMESTRE (240 HORAS)

## 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

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

Competencia	Definición	Evidencia
COMPETENCIAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS	Poseer capacidades teóricas, conceptuales, explicativas, procedimentales, metodológicas e investigativas en el área de desempeño.	Se evidencia mediante prueba consistente en sesión docente.
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