



# 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

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1739

Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS

#### Asignaturas relacionadas

- 27121 - MECANICA ANALITICA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I

### 2 Educación

#### Título profesional

FÍSICO(A), INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A) O INGENIERO(A) ELECTRICISTA.

#### Título(s) posgrado

NO ES SOLICITADO.

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

NO ES SOLICITADO.



# 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

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación Efectiva

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No es solicitado.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.

## 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
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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1740 Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

#### Asignaturas relacionadas

- 21619 - CIRCUITOS ELECTRICOS I
- 27134 - CIRCUITOS ELECTRICOS II
- 27126 - CONTROL DE SISTEMAS ELECTRICOS
- 23328 - DIBUJO EN INGENIERIA
- 29001 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA BASICA
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27121 - MECANICA ANALITICA
- 27123 - MEDICIONES ELECTRICAS
- 27120 - METODOS NUMERICOS
- 27125 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27135 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES II
- 27136 - SISTEMAS DIGITALES I
- 27140 - SISTEMAS DIGITALES II
- 27124 - TECNICAS DIGITALES Y ANALOGICAS
- 23330 - TEORIA ELECTROMAGNETICA
- 27122 - TERMODINAMICA
- 23332 - TRATAMIENTO DE SEÑALES

### 2 Educación



# 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

## Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), INGENIERO(A) QUÍMICO(A), FÍSICO(A), QUÍMICO(A), DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL, INGENIERO(A) EN CONTROL ELECTRÓNICO E INSTRUMENTACIÓN.

## Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

## 3 Experiencia

### Experiencia profesional

NO ES SOLICITADA.

### Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación Efectiva.



# 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

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.

## 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1741 Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

---



# 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

## Asignaturas relacionadas

- 23364 - ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS
- 24773 - ALCANCE Y APLICACION DE RETIE
- 27152 - ALTA TENSION
- 27149 - ANALISIS DE SISTEMAS DE DISTRIBUCION
- 27143 - AUTOMATIZACION DE PROCESOS
- 23361 - ELECTRONICA DE POTENCIA
- 27147 - FUNDAMENTOS DE LA CALIDAD DE LA ENERGIA ELECTRICA
- 27129 - GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA
- 40103 - GESTION Y USO EFICIENTE DE LA ENERGIA ELECTRICA
- 23360 - INSTALACIONES ELECTRICAS
- 23352 - LINEAS DE TRANSMISION
- 21624 - MAQUINAS ELECTRICAS I
- 23356 - MAQUINAS ELECTRICAS II
- 27128 - MEDICIONES ELECTRICAS AVANZADAS
- 23432 - MERCADOS DE ENERGIA ELECTRICA
- 40101 - PROTECCION DE SISTEMAS ELECTRICOS CONTRA RAYOS
- 23429 - PROTECCIONES ELECTRICAS
- 27153 - SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN PROCESOS ELECTRICOS
- 27127 - SISTEMAS DE DISTRIBUCION
- 23359 - SISTEMAS DE POTENCIA I
- 40102 - SISTEMAS FOTOVOLTAICOS. DIMENSIONAMIENTO.
- 24563 - SISTEMAS PUESTAS A TIERRA(INTERCAMBIO)
- 23363 - SUBESTACIONES
- 27122 - TERMODINAMICA
- 27961 - TOPICOS ESPECIALES

2

Educación



# 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

## Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) EN ENERGÍA.

## Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA

## 3 Experiencia

### Experiencia profesional

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

### Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación efectiva.

## 5 Productividad académica



# 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

## Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.

## 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1742

Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

#### INTERDISCIPLINARIA INGENIERÍA ELÉCTRICA

#### Asignaturas relacionadas

- 23364 - ACCIONAMIENTOS ELECTRICOS
- 27151 - CONTROL EN EL ESPACIO DE ESTADOS
- 23361 - ELECTRONICA DE POTENCIA
- 27148 - ELECTRONICA DE POTENCIA APLICADA
- 27131 - GESTION DE PROYECTOS DE INGENIERIA
- 23420 - INSTRUMENTACION ELECTRONICA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27150 - REDES DE COMPUTADORES I
- 23435 - REDES DE COMUNICACION INDUSTRIAL
- 27153 - SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN PROCESOS ELECTRICOS

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) INDUSTRIAL,  
INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A) O INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES.

#### Título(s) posgrado

PREFERIBLMENTE CON MAESTRÍA



# 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

## 3 Experiencia

### Experiencia profesional

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

### Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación efectiva.

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.



# 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

## 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1743 Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - SERVICIOS ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

#### Asignaturas relacionadas

- 23030 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA BASICA
- 29001 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA BASICA
- 25442 - ELECTRONICA BASICA
- 40102 - SISTEMAS FOTOVOLTAICOS. DIMENSIONAMIENTO.

### 2 Educación

#### Título profesional

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

#### Título(s) posgrado

PREFERIBLMENTE CON MAESTRÍA

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

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



# 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

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación efectiva.

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.

## 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
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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1744 Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA

#### Asignaturas relacionadas

- 21619 - CIRCUITOS ELECTRICOS I
- 27134 - CIRCUITOS ELECTRICOS II
- 27141 - CONTROL I
- 23328 - DIBUJO EN INGENIERIA
- 27138 - DINAMICA DE PROCESOS
- 23411 - DISPOSITIVOS ELECTRONICOS
- 29001 - ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA BASICA
- 27137 - INTRODUCCION A CIENCIA DE MATERIALES
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27121 - MECANICA ANALITICA
- 27120 - METODOS NUMERICOS
- 27125 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA
- 29721 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27135 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES II
- 27136 - SISTEMAS DIGITALES I
- 23330 - TEORIA ELECTROMAGNETICA
- 23332 - TRATAMIENTO DE SEÑALES

### 2 Educación



# 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

## Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN CONTROL ELECTRÓNICO E INSTRUMENTACIÓN, INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), INGENIERO(A) QUÍMICO(A), FÍSICO(A), QUÍMICO(A), DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL.

## Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

## 3 Experiencia

### Experiencia profesional

NO ES SOLICITADA.

### Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación efectiva.



# 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

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.

## 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1745 Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA

#### INGENIERÍA ELECTRÓNICA

---



# 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

## Asignaturas relacionadas

- 27159 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES I
- 27143 - AUTOMATIZACION DE PROCESOS
- 27139 - COMUNICACIONES I
- 27145 - COMUNICACIONES II
- 27126 - CONTROL DE SISTEMAS ELECTRICOS
- 27151 - CONTROL EN EL ESPACIO DE ESTADOS
- 27144 - CONTROL II
- 27154 - DISEÑO CON MICROPROCESADORES Y MICROCONTROLADORES
- 27146 - DISEÑO DE SISTEMAS ELECTRONICOS
- 27142 - ELECTRONICA INDUSTRIAL
- 23414 - FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS ANALOGICOS
- 27155 - INGENIERIA DE SOFTWARE EN EMPRESAS TIC
- 23420 - INSTRUMENTACION ELECTRONICA
- 24778 - INTRODUCCION A LA BIOINGENIERIA
- 40616 - INTRODUCCION AL DEEP LEARNING
- 27158 - MEDIOS DE TRANSMISION
- 23480 - MICROELECTRONICA
- 27156 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMAGENES
- 27199 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE SENALES
- 29721 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES
- 27150 - REDES DE COMPUTADORES I
- 27157 - REDES DE COMPUTADORES II
- 23435 - REDES DE COMUNICACION INDUSTRIAL
- 27140 - SISTEMAS DIGITALES II
- 23479 - SISTEMAS EMBEBIDOS
- 40102 - SISTEMAS FOTOVOLTAICOS. DIMENSIONAMIENTO.
- 27961 - TOPICOS ESPECIALES
- 23413 - TRATAMIENTO DE SEÑALES DISCRETAS



# 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

## Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) EN CONTROL ELECTRÓNICO E INSTRUMENTACIÓN O INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A).

## Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA

## 3 Experiencia

### Experiencia profesional

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

### Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación efectiva

## 5 Productividad académica



# 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

## Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.

## 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1746

Sedes: BUCARAMANGA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

#### INTERDISCIPLINARIA INGENIERÍA ELECTRÓNICA

#### Asignaturas relacionadas

- 27139 - COMUNICACIONES I
- 27131 - GESTION DE PROYECTOS DE INGENIERIA
- 27155 - INGENIERIA DE SOFTWARE EN EMPRESAS TIC
- 23420 - INSTRUMENTACION ELECTRONICA
- 24778 - INTRODUCCION A LA BIOINGENIERIA
- 27158 - MEDIOS DE TRANSMISION
- 27156 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMAGENES
- 23435 - REDES DE COMUNICACION INDUSTRIAL
- 27961 - TOPICOS ESPECIALES

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) INDUSTRIAL, INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) EN CONTROL ELECTRÓNICO E INSTRUMENTACIÓN.

#### Título(s) posgrado

PREFERIBLMENTE CON MAESTRÍA



# 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

## 3 Experiencia

### Experiencia profesional

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

### Experiencia docente

240 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación efectiva.

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.



# 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

## 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil

#1747

Sedes: MÁLAGA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍAS ELECTRICA Y ELECTRÓNICA

#### Asignaturas relacionadas

- 21619 - CIRCUITOS ELECTRICOS I
- 27134 - CIRCUITOS ELECTRICOS II
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) MECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A), DISEÑADOR(A) INDUSTRIAL.

#### Título(s) posgrado

PREFERIBLMENTE CON MAESTRÍA.

### 3 Experiencia



# 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 profesional

NO ES SOLICITADA.

## Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación efectiva.

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.



# 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

## 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 2025

Universidad  
Industrial de  
Santander



Documento generado el 25/09/2025

## 6550 - ESCUELA DE ING.ELECTRICA, ELECTRONICA Y TELECOMUN Perfil #1748

Sedes: BARRANCABERMEJA

### 1 Área de desempeño - FORMACIÓN BÁSICA EN INGENIERÍAS ELECTRICA Y ELECTRÓNICA

#### Asignaturas relacionadas

- 27134 - CIRCUITOS ELECTRICOS II

### 2 Educación

#### Título profesional

INGENIERO(A) ELECTRICISTA, INGENIERO(A) ELECTRÓNICO(A), INGENIERO(A) EN ENERGÍA, INGENIERO(A) ELECTROMECÁNICO(A), INGENIERO(A) DE SISTEMAS, INGENIERO(A) DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO(A) MECATRÓNICO(A).

#### Título(s) posgrado

PREFERIBLMENTE CON MAESTRÍA.

### 3 Experiencia

#### Experiencia profesional

NO ES SOLICITADA.



# 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

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

## 4 Idiomas

### Idiomas

Comunicación efectiva.

## 5 Productividad académica

### Productividad académica

No es solicitada.

## 6 Cursos

### Cursos

No es solicitado.

## 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
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