



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



Documento generado el 18/10/2023

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #571

Sedes: BARBOSA

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

Asignaturas relacionadas

- 23328 - DIBUJO EN INGENIERIA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27135 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES II

2 Educación

Título profesional

INGENIERO ELECTRICISTA, INGENIERO ELECTRÓNICO, INGENIERO EN ENERGÍA, INGENIERO ELECTROMECAÁNICO, INGENIERO DE SISTEMAS, INGENIERO MECÁNICO, INGENIERO DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO MECATRÓNICO, DISEÑADOR INDUSTRIAL.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

NO REQUERIDA.



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



Documento generado el 18/10/2023

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Capacidad para expresar de manera organizada Conceptos y Teorías

5 Productividad académica

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos

Cursos

No solicitada.

7 Competencias laborales



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



Documento generado el 18/10/2023

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



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



Documento generado el 18/10/2023

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #593

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA DE
INGENIERÍA ELÉCTRICA



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



Documento generado el 18/10/2023

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
- 27961 - TOPICOS ESPECIALES

2

Educación



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



Documento generado el 18/10/2023

Título profesional

INGENIERO ELECTRICISTA, INGENIERO 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



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



Documento generado el 18/10/2023

Productividad académica

No solicitada.

6 Cursos

Cursos

No solicitada

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



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



Documento generado el 18/10/2023

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #594

Sedes: BUCARAMANGA

1 Área de desempeño - FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Asignaturas relacionadas

- 27159 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES I
- 27143 - AUTOMATIZACION DE PROCESOS
- 27139 - COMUNICACIONES I
- 27145 - COMUNICACIONES II
- 27144 - CONTROL II
- 27146 - DISEÑO DE SISTEMAS ELECTRONICOS
- 27142 - ELECTRONICA INDUSTRIAL
- 23414 - FUNDAMENTOS DE CIRCUITOS ANALOGICOS
- 23420 - INSTRUMENTACION ELECTRONICA
- 23480 - MICROELECTRONICA
- 27150 - REDES DE COMPUTADORES I
- 27157 - REDES DE COMPUTADORES II
- 27140 - SISTEMAS DIGITALES II
- 23413 - TRATAMIENTO DE SEÑALES DISCRETAS

2 Educación

Título profesional

INGENIERO ELECTRÓNICO, ELECTRICISTA, DE TELECOMUNICACIONES O MECATRÓNICO



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



Documento generado el 18/10/2023

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

Productividad académica

No solicitada

6 Cursos



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



Documento generado el 18/10/2023

Cursos

No solicitada

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



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



Documento generado el 18/10/2023

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #595

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
- 23411 - DISPOSITIVOS ELECTRONICOS
- 27137 - INTRODUCCION A CIENCIA DE MATERIALES
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27120 - METODOS NUMERICOS
- 27125 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27135 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES II
- 27136 - SISTEMAS DIGITALES I
- 23330 - TEORIA ELECTROMAGNETICA
- 23332 - TRATAMIENTO DE SEÑALES

2 Educación



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



Documento generado el 18/10/2023

Título profesional

INGENIERO ELECTRICISTA, INGENIERO ELECTRÓNICO, INGENIERO EN ENERGÍA, INGENIERO ELECTROMECAÁNICO, INGENIERO DE SISTEMAS, INGENIERO MECÁNICO, INGENIERO DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO MECATRÓNICO, INGENIERO QUÍMICO, FÍSICO, QUÍMICO, DISEÑADOR INDUSTRIAL.

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

N. A.

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica



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



Documento generado el 18/10/2023

Productividad académica

No solicitada

6 Cursos

Cursos

No solicitada

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



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



Documento generado el 18/10/2023

6550 - ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Perfil #596

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
- 27132 - INTRODUCCION A LA INGENIERIA
- 27123 - MEDICIONES ELECTRICAS
- 27120 - METODOS NUMERICOS
- 27125 - PROBABILIDAD Y ESTADISTICA
- 27133 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES I
- 27135 - PROGRAMACION DE COMPUTADORES II
- 27124 - TECNICAS DIGITALES Y ANALOGICAS
- 23330 - TEORIA ELECTROMAGNETICA
- 27122 - TERMODINAMICA
- 23332 - TRATAMIENTO DE SEÑALES

2 Educación

Título profesional

INGENIERO ELECTRICISTA, INGENIERO ELECTRÓNICO, INGENIERO EN ENERGÍA, INGENIERO ELECTROMECAÁNICO, INGENIERO DE SISTEMAS, INGENIERO MECÁNICO, INGENIERO DE TELECOMUNICACIONES, INGENIERO MECATRÓNICO, INGENIERO QUÍMICO, FÍSICO, QUÍMICO, DISEÑADOR INDUSTRIAL.



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



Documento generado el 18/10/2023

Título(s) posgrado

PREFERIBLEMENTE CON MAESTRÍA.

3 Experiencia

Experiencia profesional

N.A.

Experiencia docente

64 HORAS DE EXPERIENCIA DOCENTE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

4 Idiomas

Idiomas

Comunicación Efectiva

5 Productividad académica

Productividad académica

No solicitada

6 Cursos



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



Documento generado el 18/10/2023

Cursos

No solicitada

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