



Escuela Tecnológica
Instituto técnico central

SELECCIÓN PROFESOR CATEDRA

CÓDIGO: DES-FO-15

VERSIÓN: 1

VIGENCIA: Marzo de 2023

PÁGINA: 1 de 2

Información de Selección

Facultad de Ingeniería de Sistemas

Selección Profesor para el Área Académica de Ciencias Básicas

Convocatoria para contratación por la modalidad de profesor Hora Cátedra para el período 2025-2

**Asignaturas y/o
Temáticas**

MATEMATICAS BASICAS - GEOMETRIA Y TRIGONOMETRIA - MATEMATICAS I

Áreas de Conocimiento

- Economía, Administración, Contaduría y afines
- Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo y afines
- Matemáticas y Ciencias Naturales
- Ciencias Sociales y Humanas
- Ciencias de la Educación
- Ciencias de la Salud
- Agronomía, Veterinaria y afines

Perfil del Docente

Pregrado: Licenciatura en Matemáticas, Ingenierías o a fines.
Posgrado: Preferiblemente con título de Especialización o Maestría
Experiencia docente universitaria: 1 año si no cuenta con la experiencia en la industria.
Experiencia profesional: 1 año si no cuenta con experiencia docente
Aptitudes y conocimientos específicos: Debe tener conocimientos en matemáticas básicas, geometría, trigonometría y cálculo diferencial. Debe ser capaz de acompañar a los estudiantes en el desarrollo de competencias lógico-matemáticas, en la comprensión de conceptos geométricos y trigonométricos aplicados, y en el análisis de funciones y límites desde un enfoque diferencial. Además, debe fomentar el razonamiento abstracto, la interpretación de fenómenos matemáticos y la resolución de problemas mediante herramientas analíticas que sirvan de base para el estudio de la ingeniería y la tecnología.

Disponibilidad de Tiempo

Total: 17,5 horas semanales
Jornada: Diurna Tarde Noche Combinada
Instalación: UPK –Tintal Centro Ambos

ASIGNATURA	HI	CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO		
	HI	CURSO	DI.	DI.	AULA	DI.	DI.	AULA	DI.	DI.	AULA	DI.	DI.	AULA	DI.	DI.	AULA	DI.	DI.	AULA
MATEMATICAS BASICAS	5.0	TS16																		
MATEMATICAS BASICAS	5.0	TS1V							8-10	10-12	EN201				8-10			10-12	EN302	
GEOMETRIA Y TRIGONOMETRIA	2.5	TS1V				8-10		HT21												EN203
MATEMATICAS I	5.0	TS2A	8-10		HT25							8-10		EN201						

Fecha de la oferta laboral

La presente oferta laboral se publicará en la página web de la Institución el día 21 de julio de 2025.

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD

IPB

CLASIF. DE INTEGRIDAD

A

CLASIF. DE DISPONIBILIDAD

1



Escuela Tecnológica
Instituto técnico central

SELECCIÓN PROFESOR CATEDRA

CÓDIGO: DES-FO-15

VERSIÓN: 1

VIGENCIA: Marzo de 2023

PÁGINA: 2 de 2

Documentos que debe anexar	Los aspirantes deberán entregar la Hoja de Vida con los correspondientes soportes requeridos en el perfil docente, en un solo archivo pdf, dentro de los dos (2) días hábiles siguientes al último día de publicación al correo institucional sistemas@itc.edu.co apoyosistemas@itc.edu.co
Fecha y lugar de recepción de documentos	Correo institucional: sistemas@itc.edu.co apoyosistemas@itc.edu.co Fecha y hora máxima: 23 de julio de 2025 – 11:00 pm
Comunicación de Resultados	Se comunicará el resultado al candidato seleccionado al correo registrado en la Hoja de Vida

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
------------------------------------	-----	------------------------------	---	----------------------------------	---