



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 Informática y Computación Convocatoria para contratación por la modalidad de profesor Hora Cátedra para el período 2025-2	
Asignaturas y/o Temáticas	INTRODUCCION A LA COMPUTACION - LOGICA DE PROGRAMACION
Áreas de Conocimiento	<input type="checkbox"/> Economía, Administración, Contaduría y afines <input checked="" type="checkbox"/> Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo y afines <input checked="" type="checkbox"/> Matemáticas y Ciencias Naturales <input type="checkbox"/> Ciencias Sociales y Humanas <input checked="" type="checkbox"/> Ciencias de la Educación <input type="checkbox"/> Ciencias de la Salud <input type="checkbox"/> Agronomía, Veterinaria y afines
Perfil del Docente	Pregrado: Licenciados en Matemáticas, Físicos o Ingenieros de Sistemas, Eléctricos, Electrónicos o afines. 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 fundamentos de computación, arquitectura básica de computadores y principios de programación estructurada. Debe ser capaz de enseñar a los estudiantes el funcionamiento general de los sistemas computacionales, el manejo de datos, y los conceptos esenciales de software y hardware. Asimismo, debe introducir los fundamentos de la lógica algorítmica y las estructuras de control básicas, guiando a los estudiantes en el diseño y desarrollo de algoritmos mediante pseudocódigo y lenguajes de programación sencillos. Además, debe fomentar el pensamiento lógico, la resolución secuencial de problemas, y la capacidad de abstraer procesos computacionales con claridad y precisión en contextos académicos y tecnológicos.
Disponibilidad de Tiempo	Total: <u>15</u> horas semanales Jornada: Dia <input type="checkbox"/> Tarde <input type="checkbox"/> Noche <input checked="" type="checkbox"/> Combinada <input type="checkbox"/> Instalación: UPK –Tintal <input type="checkbox"/> Centro <input type="checkbox"/> Viotá <input checked="" type="checkbox"/> Zipaquirá <input type="checkbox"/>
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
------------------------------------	-----	------------------------------	---	----------------------------------	---