



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 2026-1

Asignaturas y/o Temáticas	LOGICA DE PROGRAMACION - ELECTRONICA I - PROYECTO DE INVESTIGACION I - PROGRAMACION IV
Áreas de Conocimiento	<input checked="" 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	<p>Pregrado: Licenciados o Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Informática, Ingeniería de Software, Ingeniería Electrónica, Ciencias de la Computación, Ingeniería Telemática.</p> <p>Posgrado: Preferiblemente con título de Especialización o Maestría</p> <p>Experiencia docente universitaria: 1 año si no cuenta con la experiencia en la industria.</p> <p>Experiencia profesional: 1 año si no cuenta con experiencia docente</p> <p>Aptitudes y conocimientos específicos: Debe poseer sólidos conocimientos en lógica computacional, algoritmia, estructuras de datos y programación estructurada y orientada a objetos; fundamentos de electrónica, circuitos eléctricos y digitales, componentes y medición de señales; metodología de investigación, formulación de problemas, diseño de proyectos, recolección y análisis de datos, redacción académica y ética investigativa; así como desarrollo de aplicaciones avanzadas y buenas prácticas de programación. Además, debe contar con aptitudes pedagógicas para explicar conceptos abstractos de manera clara y progresiva, integrar teoría y práctica mediante proyectos, fomentar pensamiento lógico y analítico, motivar a los estudiantes, promover el trabajo colaborativo, manejar herramientas tecnológicas y entornos de desarrollo, mantenerse actualizado en tendencias de programación, electrónica e investigación, y demostrar ética profesional y compromiso con la formación de los estudiantes.</p>
Disponibilidad de Tiempo	Total: <u>15</u> horas semanales Jornada: Día <input checked="" type="checkbox"/> Tarde <input type="checkbox"/> Noche <input checked="" type="checkbox"/> Combinada <input type="checkbox"/> Instalación: UPK –Tintal <input type="checkbox"/> Centro <input checked="" type="checkbox"/> Ambos <input type="checkbox"/>

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

	ASIGNATURA	IH	CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO		
				BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA
	LOGICA DE PROGRAMACION	5.0	S1Y	20-22	E207																
	ELECTRONICA I	2.5	S4C													18-20	20-22	AP4			
	PROYECTO DE INVESTIGACION I	2.5	S6E																8-10		C204
	PROGRAMACION IV	5.0	S7D	18-20	C011-2								18-20	PAT2							
Fecha de la oferta laboral	La presente oferta laboral se publicará en la página web de la Institución el día 29 de enero de 2026.																				
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: 29 de enero de 2026 – 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
-----------------------------	-----	-----------------------	---	---------------------------	---