

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 - SISTEMAS OPERATIVOS I - BASES DE DATOS I	
Áreas de Conocimiento <ul style="list-style-type: none"> <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	Pregrado: Licenciados o Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Informática, Ingeniería de Software, Ciencias de la Computación, Ingeniería Telemática. 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 poseer sólidos conocimientos en lógica computacional, algoritmia, estructuras de datos y programación estructurada y orientada a objetos; fundamentos de sistemas operativos, incluyendo administración de procesos, memoria, archivos, sistemas de entrada/salida y conceptos de concurrencia; así como fundamentos de bases de datos relacionales, modelado entidad-relación, normalización, lenguaje SQL y manejo de gestores de bases de datos. Además, debe contar con aptitudes pedagógicas para explicar conceptos abstractos y técnicos de manera clara y progresiva, desarrollar pensamiento lógico y analítico, integrar teoría y práctica mediante ejercicios y proyectos, motivar y guiar a los estudiantes, fomentar el trabajo colaborativo, manejar herramientas tecnológicas y entornos de desarrollo, mantenerse actualizado en tendencias de programación, sistemas operativos y bases de datos, y demostrar ética profesional y compromiso con la formación de los estudiantes.
Disponibilidad de Tiempo	Total: <u>15</u> horas semanales Jornada: Dia <u>X</u> Tarde _____ Noche _____ Combinada _____ Instalación: UPK –Tintal <u>X</u> Centro _____ Ambos _____



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		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO	
	ASIGNATURA		IH		CURSO		BL.		BL.		BL.		BL.		BL.		BL.		BL.		BL.		BL.					
LOGICA DE PROGRAMACION	5.0	TS1A	8-10		M106	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA					
SISTEMAS OPERATIVOS I	5.0	TS3Z																8-10	M107		8-10	M106						
BASES DE DATOS I	5.0	TS4Z																10-12	M108		10-12	M121A						

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