



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 - SISTEMAS OPERATIVOS I - BASES DE DATOS I
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, 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 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.</p>
Disponibilidad de Tiempo	Total: <u>15</u> horas semanales Jornada: Día <input checked="" type="checkbox"/> Tarde <input type="checkbox"/> Noche <input type="checkbox"/> Combinada <input type="checkbox"/> Instalación: UPK –Tintal <input checked="" type="checkbox"/> Centro <input 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

	<table><tr><th colspan="2">ASIGNATURA</th><th>IH</th><th>CURSO</th><th colspan="3">LUNES</th><th colspan="3">MARTES</th><th colspan="3">MIÉRCOLES</th><th colspan="3">JUEVES</th><th colspan="3">VIERNES</th><th colspan="3">SABADO</th></tr><tr><th></th><th></th><th></th><th></th><th>BL.</th><th>BL.</th><th></th><th>BL.</th><th>BL.</th><th></th><th>BL.</th><th>BL.</th><th></th><th>BL.</th><th>BL.</th><th></th><th>BL.</th><th>BL.</th><th></th><th>BL.</th><th>BL.</th><th></th></tr><tr><th></th><th>ASIGNATURA</th><th>IH</th><th>CURSO</th><th>1Y3</th><th>2Y4</th><th>AULA</th><th>1Y3</th><th>2Y4</th><th>AULA</th><th>1Y3</th><th>2Y4</th><th>AULA</th><th>1Y3</th><th>2Y4</th><th>AULA</th><th>1Y3</th><th>2Y4</th><th>AULA</th><th>1Y3</th><th>2Y4</th><th>AULA</th></tr><tr><td></td><td>LOGICA DE PROGRAMACION</td><td>5.0</td><td>TS1A</td><td>8-10</td><td></td><td>M106</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8-10</td><td></td><td>M107</td><td>8-10</td><td></td><td>M106</td></tr><tr><td></td><td>SISTEMAS OPERATIVOS I</td><td>5.0</td><td>TS3Z</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8-10</td><td></td><td>M108</td><td></td><td>8-10</td><td>M106</td></tr><tr><td></td><td>BASES DE DATOS I</td><td>5.0</td><td>TS4Z</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>10-12</td><td></td><td>M108</td><td>10-12</td><td>M121A</td><td></td></tr></table>																				ASIGNATURA		IH	CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO							BL.	BL.		BL.	BL.		BL.	BL.		BL.	BL.		BL.	BL.		BL.	BL.			ASIGNATURA	IH	CURSO	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA		LOGICA DE PROGRAMACION	5.0	TS1A	8-10		M106										8-10		M107	8-10		M106		SISTEMAS OPERATIVOS I	5.0	TS3Z													8-10		M108		8-10	M106		BASES DE DATOS I	5.0	TS4Z													10-12		M108	10-12	M121A	
ASIGNATURA		IH	CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO																																																																																																																																					
				BL.	BL.		BL.	BL.		BL.	BL.		BL.	BL.		BL.	BL.		BL.	BL.																																																																																																																																				
	ASIGNATURA	IH	CURSO	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA	1Y3	2Y4	AULA																																																																																																																																			
	LOGICA DE PROGRAMACION	5.0	TS1A	8-10		M106										8-10		M107	8-10		M106																																																																																																																																			
	SISTEMAS OPERATIVOS I	5.0	TS3Z													8-10		M108		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 recepciónde 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
-----------------------------	-----	-----------------------	---	---------------------------	---