



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	PROGRAMACION I - DISEÑO DE SOFTWARE I - ENFASIS I SEGURIDAD DE LA INFORMACION				
Áreas de Conocimiento	<input type="checkbox"/> Economía, Administración, Contaduría y afines <input checked="" type="checkbox"/> Ingeniería, Arquitectura, Urbanismo y afines <input 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: Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Informática, Ingeniería de Software, Ciencias de la Computación, Ingeniería Telemática Ingeniería Electrónica (con énfasis en sistemas, software o seguridad de la información).</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 fundamentos de programación, algoritmia, lógica computacional, estructuras básicas de datos y uso de lenguajes de programación de alto nivel; principios de diseño de software, análisis y modelado de requerimientos, diagramas UML, arquitectura básica de aplicaciones y buenas prácticas de desarrollo; así como fundamentos de seguridad de la información, conceptos de confidencialidad, integridad y disponibilidad, control de accesos, gestión de riesgos, seguridad en sistemas y aplicaciones, normativas y buenas prácticas en protección de la información. Adicionalmente, debe demostrar pensamiento lógico y analítico, capacidad para la resolución de problemas, habilidad para explicar conceptos técnicos de forma clara y progresiva, enfoque pedagógico práctico orientado a proyectos, manejo de herramientas tecnológicas y entornos de desarrollo, actualización permanente, ética profesional y compromiso con la formación de los estudiantes.</p>				
Disponibilidad de Tiempo	Total: <u>15</u> horas semanales Jornada: Día <input type="checkbox"/> Tarde <input type="checkbox"/> Noche <input checked="" type="checkbox"/> Combinada <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

	Instalación: UPK –Tintal____ Centro <u> X </u> Ambos _____ <table border="1"> <thead> <tr> <th>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>ASIGNATURA</th><th>IH</th><th>CURSO</th><th>BL.</th><th>BL.</th><th>AULA</th><th>BL.</th><th>BL.</th><th>AULA</th><th>BL.</th><th>BL.</th><th>AULA</th><th>BL.</th><th>BL.</th><th>AULA</th><th>BL.</th><th>BL.</th><th>AULA</th><th>BL.</th><th>BL.</th><th>AULA</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PROGRAMACION I</td><td>5.0</td><td>S2Y</td><td>1Y3</td><td>2Y4</td><td>20-22</td><td>1Y3</td><td>2Y4</td><td>20-22</td><td>1Y3</td><td>2Y4</td><td>20-22</td><td>1Y3</td><td>2Y4</td><td>20-22</td><td>1Y3</td><td>2Y4</td><td>20-22</td><td>1Y3</td><td>2Y4</td><td>20-22</td></tr> <tr> <td>DISEÑO DE SOFTWARE I</td><td>5.0</td><td>S4C</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></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>ENFASIS I: SEGURIDAD DE LA INFORMACI</td><td>5.0</td><td>S8C</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></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	ASIGNATURA	IH	CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			ASIGNATURA	IH	CURSO	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	PROGRAMACION I	5.0	S2Y	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	DISEÑO DE SOFTWARE I	5.0	S4C																			ENFASIS I: SEGURIDAD DE LA INFORMACI	5.0	S8C																		
ASIGNATURA	IH	CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO																																																																																								
ASIGNATURA	IH	CURSO	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA																																																																																						
PROGRAMACION I	5.0	S2Y	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22	1Y3	2Y4	20-22																																																																																						
DISEÑO DE SOFTWARE I	5.0	S4C																																																																																																								
ENFASIS I: SEGURIDAD DE LA INFORMACI	5.0	S8C																																																																																																								
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
-----------------------------	-----	-----------------------	---	---------------------------	---