



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 2025-1

<b>Asignaturas y/o Temáticas</b>	ALGEBRA LINEAL - ELECTIVA TECNICA II (C. DATOS) - ECUACIONES DIFERENCIALES																																																																																																				
<b>Áreas de Conocimiento</b>	<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 type="checkbox"/> Ciencias de la Educación <input type="checkbox"/> Ciencias de la Salud <input type="checkbox"/> Agronomía, Veterinaria y afines																																																																																																				
<b>Perfil del Docente</b>	<p>Pregrado: Licenciados o Ingenieros de Sistemas, Eléctricos, Electrónicos o afines.</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 tener un dominio sólido de matemáticas avanzadas, especialmente en álgebra lineal, métodos de resolución de ecuaciones diferenciales y su aplicación en ciencias de la computación y datos. Debe ser capaz de enseñar conceptos abstractos y sus aplicaciones prácticas, ayudando a los estudiantes a resolver problemas complejos y a comprender cómo las matemáticas se integran en áreas técnicas y científicas.</p>																																																																																																				
<b>Disponibilidad de Tiempo</b>	<p>Total: <u>12,5</u> horas semanales</p> <p>Jornada: Día <input type="checkbox"/> Tarde <input type="checkbox"/> Noche <input checked="" type="checkbox"/> Combinada <input type="checkbox"/></p> <p>Instalación: UPK –Tintal <input checked="" type="checkbox"/> Centro <input type="checkbox"/> Ambos <input type="checkbox"/></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ASIGNATURA</th> <th>DI</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="2">SABADO</th> </tr> <tr> <th>ASIGNATURA</th> <th>DI</th> <th>CURSO</th> <th>BL.</th> <th>BL.</th> <th>AULA</th> <th>BL.</th> <th>BL.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALGEBRA LINEAL</td> <td>5.0</td> <td>TS2F</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>18-20</td> <td>EN205</td> <td>18-20</td> <td></td> <td></td> <td>EN205</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ELECTIVA TECNICA II (C. DA</td> <td>2.5</td> <td>TS7A</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>18-20</td> <td></td> <td>EN218</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ECUACIONES DIFERENCIALES</td> <td>5.0</td> <td>TS7B</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>20-22</td> <td></td> <td>EN204</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>20-22</td> <td></td> <td>EN206</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ASIGNATURA	DI	CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO		ASIGNATURA	DI	CURSO	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	ALGEBRA LINEAL	5.0	TS2F										18-20	EN205	18-20			EN205			ELECTIVA TECNICA II (C. DA	2.5	TS7A				18-20		EN218												ECUACIONES DIFERENCIALES	5.0	TS7B				20-22		EN204				20-22		EN206																	
ASIGNATURA	DI	CURSO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO																																																																																			
ASIGNATURA	DI	CURSO	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.	AULA	BL.	BL.																																																																																		
ALGEBRA LINEAL	5.0	TS2F										18-20	EN205	18-20			EN205																																																																																				
ELECTIVA TECNICA II (C. DA	2.5	TS7A				18-20		EN218																																																																																													
ECUACIONES DIFERENCIALES	5.0	TS7B				20-22		EN204				20-22		EN206																																																																																							
<b>Fecha de la oferta laboral</b>	La presente oferta laboral se publicará en la página web de la Institución el día 22 de enero de 2025.																																																																																																				

<b>CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD</b>	IPB	<b>CLASIF. DE INTEGRIDAD</b>	A	<b>CLASIF. DE DISPONIBILIDAD</b>	1
------------------------------------	-----	------------------------------	---	----------------------------------	---



Escuela Tecnológica  
Instituto técnico central

## SELECCIÓN PROFESOR CATEDRA

**CÓDIGO:** DES-FO-15

**VERSIÓN:** 1

**VIGENCIA:** Marzo de 2023

**PÁGINA:** 2 de 2

<b>Documentos que debe anexar</b>	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
<b>Fecha y lugar de recepción de documentos</b>	Correo institucional: sistemas@itc.edu.co apoyosistemas@itc.edu.co Fecha y hora máxima: 24 de enero de 2025 – 11:00 pm
<b>Comunicación de Resultados</b>	Se comunicará el resultado al candidato seleccionado al correo registrado en la Hoja de Vida

<b>CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD</b>	IPB	<b>CLASIF. DE INTEGRIDAD</b>	A	<b>CLASIF. DE DISPONIBILIDAD</b>	1
------------------------------------	-----	------------------------------	---	----------------------------------	---