

Técnico Profesional en Procesos de Sistemas Informáticos



Perfil Profesional

El Técnico Profesional en Procesos de Sistemas Informáticos está en capacidad de instalar, programar y mantener los sistemas de información y computación, teniendo en cuenta la normatividad vigente y contribuyendo de manera eficiente con los procesos productivos de la empresa.

Perfil Ocupacional

El Técnico Profesional en Procesos de Sistemas Informáticos puede desempeñar los siguientes cargos o actividades productivas:

- Auxiliar de programación de software.
- Auxiliar en la instalación y el mantenimiento de bases de datos.
- Auxiliar en el montaje y mantenimiento de redes de computadores.
- Técnico de soporte de sistemas e informática.

¡Formaliza Tú Inscripción!
entrega los siguientes requisitos:

- Formulario de Inscripción Diligenciado.
- Fotocopia del Documento de Identidad.
- Fotocopia de la OCCRE.
- Fotocopia del Diploma de Bachiller o Acta de Grado.
- Resultado Original de las Pruebas de Estado SABER 11 (ICFES).
- Dos fotografías 3 x 4, Fondo Blanco.
- Certificado de afiliación al sistema de salud .
- Fotocopia del recibo de energía.
- Fotocopia del SISBEN IV.
- Jornada Nocturna anexar certificado laboral.

Duración:
4 semestres
Por Ciclos
Propedéuticos

www.infotepsai.edu.co

Av. Colombia, Barrio Sarie Bay,
Mayor información: 5125770, Ext 143 admisiones@infotepsai.edu.co

PENSUM

Técnico Profesional en Procesos de Sistemas Informáticos

SNIES: 116599

I

II

III

IV

| | | | |
|---|---|--|--|
| ÁLGEBRA LINEAL Cred. 3 | FUNDAMENTACIÓN MATEMÁTICA II Cred. 3 | ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA Cred. 3 | DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Cred. 3 |
| CÁTEDRA INSTITUCIONAL Cred. 2 | LECTURA Y ESCRITURA CRÍTICA I Cred. 2 | LECTURA Y ESCRITURA CRÍTICA II Cred. 2 | SEMINARIO DE EMPENDIMIENTO I Cred. 2 |
| TIC I Cred. 2 | FORMACIÓN CIUDADANA Cred. 2 | SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I Cred. 2 | ELECTIVA COMPLEMENTARIA I Cred. 2 |
| CREOLE Cred. 2 | FORMACIÓN EN SEGUNDO IDIOMA I Cred. 2 | FORMACIÓN EN SEGUNDO IDIOMA II Cred. 2 | FORMACIÓN EN SEGUNDO IDIOMA III Cred. 2 |
| FUNDAMENTACIÓN MATEMÁTICA I Cred. 3 | FÍSICA MECÁNICA Cred. 3 | | |
| MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE COMPUTADORES Cred. 3 | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS OPERATIVOS Cred. 3 | INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE BASE DE DATOS Cred. 3 | PRACTICA PROFESIONAL NIVEL TÉCNICO Cred. 6 |
| PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORES I Cred. 3 | PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORES II Cred. 3 | PROGRAMACIÓN DE ESTRUCTURA DE DATOS Cred. 3 | |
| | | INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE REDES DE COMPUTADORES Cred. 3 | ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN I Cred. 3 |

18

18

18

18

CRÉDITOS TOTALES: 72