



Técnico en Computación

Modalidad Semipresencial
Plan 2023

1

| Código | Asignatura | UV | Prerrequisito |
|---------|--------------------------------------|----|---------------|
| sFDP-01 | Fundamentos de Programación | 4 | Bachillerato |
| sMATE-5 | Matemáticas | 4 | Bachillerato |
| sCSO-03 | Configuración de Sistemas Operativos | 4 | Bachillerato |
| vAPE-04 | Applied English | 4 | Bachillerato |
| pHTC-05 | Herramientas TIC | 3 | Bachillerato |

2

| Código | Asignatura | UV | Prerrequisito |
|---------|---|----|---------------|
| sPG1-06 | Programación I | 4 | sFDP-01 |
| pFEE-07 | Fundamentos de Electricidad y Electrónica | 4 | sMATE-5 |
| sRI1-08 | Redes Informáticas I | 4 | sCSO-03 |
| sDBD-09 | Diseño e Implementación de Bases de Datos | 4 | sFDP-01 |
| vFEP-20 | Filosofía y Ética Profesional | 4 | Bachillerato |
| vTDR-08 | Técnicas de Redacción | 3 | Bachillerato |

3

| Código | Asignatura | UV | Prerrequisito |
|---------|---|----|---------------|
| sPG2-12 | Programación II | 4 | sPG1-06 |
| pMDC-13 | Mantenimiento de Dispositivos Computacionales | 4 | pFEE-07 |
| sRI2-14 | Redes Informáticas II | 4 | sRI1-08 |
| sABD-15 | Administración de Bases de Datos | 4 | sDBD-09 |
| sCOF1-3 | Contabilidad Financiera | 4 | sMATE-5 |

4

| Código | Asignatura | UV | Prerrequisito |
|---------|--------------------------------------|----|---------------|
| sPG3-17 | Programación III | 4 | sPG2-12 |
| sDAW-18 | Desarrollo de Aplicaciones WEB | 4 | sPG2-12 |
| sSIF-19 | Seguridad Informática | 4 | sRI2-14 |
| sDPI-20 | Desarrollo de Proyectos Informáticos | 4 | sABD-15 |
| pILE-21 | Emprendimiento e Inserción Laboral | 4 | sCOF1-3 |

Misión

Formar recursos humanos de calidad, lo que implica principalmente disponer de contenidos programáticos relevantes y pertinentes; personal académico especializado con roles de estimular el aprendizaje; ambiente académico, medios educativos y metodologías dinámicas que posibiliten al estudiante ser gestor de su propio proceso formativo; proceso administrativo que vincule las tareas universitarias con el mundo del trabajo y esté en constante mejoramiento, buscando la excelencia académica.

Visión

Ser la Universidad de mayor proyección social, fortaleciendo la calidad científica de la educación con profundo sentido humano.