



CORPORACIÓN IBEROAMERICANA
DE ESTUDIOS CIES

Técnico Laboral por Competencias
AUXILIAR EN
Sistemas
Informáticos
Duración: 5 semestres
Resolución de aprobación 15-011 S.E.D.

Plan de Estudios

• Teoría General de Sistemas	• Cálculo Integral
• Hardware	• Ecología Humana y Ambiental
• Fundamentos de Administración	• Ingeniería del Software II
• Informática Básica	• Estructura de Datos
• Sistemas Operativos	• Lenguaje de Programación II
• Matemáticas	• Física I
• Algoritmos	• Física II
• Diagramación	• Fundamentos de Bases de Datos
• Constitución Política y Derechos Humanos	• Arquitectura de Computadores
• Fundamentos de Programación	• Lenguaje de Programación III
• Competencias Comunicativas	• Redes y Comunicaciones
• Sistemas de información	• Ética
• Lenguaje de Programación I	• Ingeniería del Software III
• Ingeniería del Software I	• Electrónica
• Metodología de la Investigación	• Inglés
• Cálculo Diferencial	

Perfil del Egresado

- Auxiliar de Sistemas
- Auxiliar de Centro de Cómputo
- Auxiliar Analista
- Operador de Bases de Datos
- Digitador y Procesador de Documentos
- Auxiliar Mantenimiento Preventivo Equipos de Cómputo

Contáctanos



www.cies.edu.co

