



1° SEMESTRE	2° SEMESTRE	3° SEMESTRE	4° SEMESTRE	5° SEMESTRE
Administración C: 5	Gestión de Recursos Humanos C: 6	Administración de la Cadena de Suministros C: 5	Planeación y Programación Detallada de Recursos C: 5	Gestión Estratégica de Operaciones y Recursos C: 6
Ética y Legislación Informática C: 6	Contabilidad Financiera C: 6	Finanzas Coporativas C: 6	Introducción a las Redes C: 5	Ruteo y Conmutación Básicos C: 5
Introducción a la Programación C: 5	Programación orientada a objetos C: 5	Algoritmos y estructura de datos C: 6	Ingeniería de Requerimientos C: 6	Desarrollo de Sistemas en Internet C: 6
Matemáticas computacionales C: 5	Calculo diferencial e integral C: 5	Probabilidad y estadística C: 5	Estadística inferencial C: 5	Aplicaciones Empresariales C: 6
Introducción a las tecnologías de información C: 5	Diseño de interfaces de software C: 6	Análisis y diseño de sistemas de información C: 6	Bases de datos C: 6	Administración de Base de Datos C: 6
Desarrollo Humano I C: 5	Desarrollo Humano II C: 6	Desarrollo Humano III C: 6	Principios de Electrónica y Circuitos Lógicos C: 5	Sistemas Operativos C: 5
Introducción a la Investigación C: 6	Inglés I C: 5	Inglés II C: 5	Inglés III C: 5	Inglés IV C: 5
Deportes I C: 5	Deportes II C: 5	Deportes III C: 5		

## Objetivos.

Formar capital humano en el área de las Tecnologías de Información con la combinación adecuada de conocimientos y habilidades para diseñar, desarrollar y administrar procesos administrativos dentro de cualquier organización, proponer e implantar soluciones a través de las Tecnologías de Información, desde el análisis de datos para la toma de decisiones.

Créditos: 312





6° SEMESTRE

7° SEMESTRE

8° SEMESTRE

9° SEMESTRE

Marketing C: 6	Administración de Proyectos Informáticos C: 6	Gestión de las TI C: 6	Prácticas Profesionales C: 14
Administración de Redes C: 6	Tópico I C: 6	Tópico II C: 6	
Programación de Apps C: 6	Inteligencia Artificial C: 6	Inteligencia de Negocios II C: 6	
Big Data y Sistemas de Base de Datos no Racionales C: 6	Inteligencia de Negocios I C: 6	Servicio Social C: 10	
Virtualización C: 6	Inglés VI C: 5		
Inglés V C: 5			

Software de base

Prácticas Profesionales

Tópico

Redes

Tratamiento de la información

ÁREA

Entorno social

Programación e Ingeniería de Software

Matemáticas

Arquitectura de las computadoras

Formación Universitaria

Interacción hombre-maquina

Inglés