

# INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES

## PLAN DE ESTUDIO



Estrategias de Aprendizaje	Servidores Linux
Español	Señales y Sistemas
Ética Profesional	Diseño de Redes
Matemática Básica	Diseño Web
Administración de empresas	Programación de Base de Datos MySQL
Calculo I	Principio de Redes
Estadística I	Antenas
Filosofía	Comunicaciones I
Calculo II	Programación.NET
Circuitos Eléctricos	Seguridad en Redes
Física I	Comunicaciones II
Ingeniería Económica	Diseño de Maquinas Computadoras
Arquitectura de Computadoras	Programación PHP y MySQL
Calculo III	Programación JAVA
Diseño Gráfico Computarizado	Comunicaciones Inalámbricas
Física II	Enrutamiento WAN
Calculo IV	Ingeniería de Software
Electrónica Básica	Programación ASP.NET
Electrónica Digital	Análisis y Diseño de Sistemas
Lógica de la Programación	Diseño de Sistemas de control Electrónico
Diseño Orientado a Objetos	Líneas de Transmisión
Metodología de la Investigación	Redes Telefónicas
Servidores Windows	Comunicaciones Ópticas
Sistemas Operativos	Formulación y Evaluación de Proyectos
Diseño de Base de Datos SQL	Seminario de Tesis
Multimedia	Telefónica Voz sobre IP