



INGENIERÍA EN REDES Y TELECOMUNICACIONES



PRIMER CICLO DE FORMACIÓN

SEGUNDO CICLO DE FORMACIÓN

TERCER CICLO DE FORMACIÓN

2do. Cuatrimestre

5to. Cuatrimestre

8vo. Cuatrimestre

9no. Cuatrimestre

10mo. Cuatrimestre

Inglés I

Inglés II

Inglés III

PRIMERA SALIDA LATERAL

Inglés IV

Inglés V

Inglés VI

SEGUNDA SALIDA LATERAL

Inglés VII

Inglés VIII

Inglés IX

Álgebra Lineal

Valores del Ser

Inteligencia Emocional

Desarrollo Interpersonal

Habilidades del Pensamiento

Habilidades Organizacionales

Ética Profesional

Física Avanzada

Centros de Datos

Lógica Matemática

Funciones Matemáticas

Cálculo Diferencial

Cálculo Integral

Cálculo Multivariable

Análisis Matemático y Numérico

Dirección de Proyectos

Gobierno Corporativo y de TI

Aplicaciones Telemáticas

Introducción a la Telemática

Física

Electricidad y Magnetismo

Comutación y Enrutamiento de Redes

Planeación de Proyectos

Probabilidad y Estadística

Antenas y Enlaces

Tecnologías de Virtualización

Redes y Servicios Convergentes

Mantenimiento de Infraestructura Telemática

Fundamentos de Redes

Química

Sistemas Embebidos

Redes de Área Extendida

Protocolos y Servicios Telemáticos

Programación de Dispositivos Móviles

Procesamiento de Señales

Sistemas Informáticos Distribuidos

Fundamentos de Informática

Algoritmos y Estructuras de Datos

Redes de Área Local

Instrumentación Electrónica

Sistemas Telemáticos

Tecnologías Web

Transformadas y Series

Seguridad en Redes y Telecomunicaciones

Expresión Oral y Escrita II

Expresión Oral y Escrita I

Cableado Estructurado

Programación Orientada a Objetos

Estancia I

Electrónica de Potencia

Legislación de las Telecomunicaciones

Estancia II

Comunicaciones Móviles

Análisis y Mediciones Electrónicas

ESTADÍA

PROFESIONAL ASOCIADO EN SISTEMAS TELEMÁTICOS
ESTADÍA DE 480 HRS.

INGENIERO EN TELEMÁTICA