

MAPA CURRICULAR*

 **6 CICLOS**
 **2 AÑOS**

01

LÍNEA DE ESPECIALIZACIÓN

INFRAESTRUCTURA DE REDES Y COMUNICACIONES

- Soporte de Software y Hardware (IT Essentials)
- Tecnologías de la Información (Introducción a las TI)

SEGURIDAD DE LOS PROCESOS DE NEGOCIO

- Fundamentos de Gestión Empresarial (Procesos Administrativos)
- Arquitectura de Entornos Web (HTML 5 + CSS3)

SERVICIOS EN REDES Y COMUNICACIONES

- Matemática I

PROFESIONALISMO, EMPRENDIMIENTO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

- Desarrollo de Habilidades Profesionales I

02

LÍNEA DE ESPECIALIZACIÓN

INFRAESTRUCTURA DE REDES Y COMUNICACIONES

- Fundamentos de Redes (CCNA I)
- Arquitectura de Redes (Cableado Estructurado)

SEGURIDAD DE LOS PROCESOS DE NEGOCIO

- Modelado de Proceso de Negocios (Fundamentos BPMN)
- Sistemas Operativos (Windows Server I)

SERVICIOS EN REDES Y COMUNICACIONES

- Matemática II

PROFESIONALISMO, EMPRENDIMIENTO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

- Desarrollo de Habilidades Profesionales II

EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- ESFT I



OBTENDRÁS LA CERTIFICACIÓN MODULAR

SOPORTE TÉCNICO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN

03

LÍNEA DE ESPECIALIZACIÓN

INFRAESTRUCTURA DE REDES Y COMUNICACIONES

- Enrutamiento y Conmutación de Redes (CCNA II)
- Diseño de Redes (Modelado y Simulación)

SEGURIDAD DE LOS PROCESOS DE NEGOCIO

- Ciberseguridad (Normas y Buenas Prácticas)
- Administración de Sistemas Operativos (Windows Server II)

SERVICIOS EN REDES Y COMUNICACIONES

- Gestión de Datos Dinámicos (Gestión de Datos en Excel)

PROFESIONALISMO, EMPRENDIMIENTO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

- Desarrollo de Habilidades Profesionales III

EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- EFSRT II

04

LÍNEA DE ESPECIALIZACIÓN

INFRAESTRUCTURA DE REDES Y COMUNICACIONES

- Redes Escalables (CCNA III)
- Comunicaciones Unificadas (Data, Audio, Voz y Video)

SEGURIDAD DE LOS PROCESOS DE NEGOCIO

- Análisis de Tráfico de Datos (CCNA CyberOps)
- Sistemas Operativos Abiertos (Linux I)

SERVICIOS EN REDES Y COMUNICACIONES

- Gestión de Servicios de TI (Fundamentos de ITIL)

PROFESIONALISMO, EMPRENDIMIENTO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

- Desarrollo de Habilidades Profesionales IV

EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- EFSRT III



OBTENDRÁS LA CERTIFICACIÓN MODULAR

**IMPLEMENTACIÓN DE REDES
Y SERVICIOS DE COMUNICACIÓN**

05

LÍNEA DE ESPECIALIZACIÓN

INFRAESTRUCTURA DE REDES Y COMUNICACIONES

- Redes Inalámbricas (CCNA Wireless)
- Internet de las Cosas (IoT)

SEGURIDAD DE LOS PROCESOS DE NEGOCIO

- Intrusión Ética (Ethical Hacking)
- Sistemas Operativos Avanzados (Linux II)

SERVICIOS EN REDES Y COMUNICACIONES

- Gestión de Proyectos de TI (PMI y Ágiles)

PROFESIONALISMO, EMPRENDIMIENTO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

- Innovación y Emprendimiento

EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- ESFRT IV

06

LÍNEA DE ESPECIALIZACIÓN

INFRAESTRUCTURA DE REDES Y COMUNICACIONES

- Seguridad Perimetral (CCNA Security)
- Seguridad de las Cosas (IoT Security)

SEGURIDAD DE LOS PROCESOS DE NEGOCIO

- Análisis Forense (Auditoría de Redes)
- Tecnologías de Virtualización (Máquinas Virtuales)

SERVICIOS EN REDES Y COMUNICACIONES

- Proyecto Integrador (Implementación Cloud)

PROFESIONALISMO, EMPRENDIMIENTO Y RESPONSABILIDAD SOCIAL

- Plan de Negocios

EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- EFSRT V



OBTENDRÁS LA CERTIFICACIÓN MODULAR

GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LOS SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA DE RED