

ADMINISTRACIÓN DE REDES Y COMUNICACIONES



Instituto de Educación Superior
Tecnológico Público
RAMIRO PRIALÉ PRIALÉ

Como profesional de la carrera en: Administración de Redes y Comunicaciones, serás capaz de analizar, configurar, administrar políticas de seguridad, así mismo, mantener los sistemas de información en óptimas condiciones. Podrás desarrollar, implementar y dar soporte a las redes en las empresas públicas y privadas.



**Termina
Tu
Carrera
En**

3

Años



Convenios

Tenemos convenios con las mejores instituciones del país



Zoom y Moodle

Plataformas de educación virtual

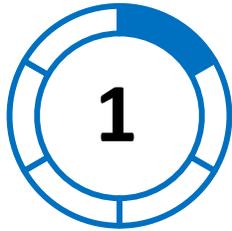


Laboratorios Especializados

Laboratorios especializados para tu carrera

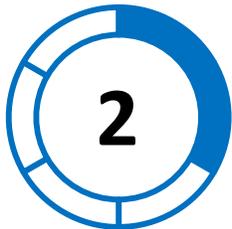
Malla Curricular

Primer
Semestre



- > Instrumentación Electrónica
- > Administración de Servidores
- > Arquitectura de Computadoras
- > Fundamentos de Redes de Comunicación
- > Comunicación Efectiva I
- > Herramientas Informáticas I
- > Taller I
- > Actividades Físicas y Deportivas
- > Matemática Aplicada
- > Experiencias en Situación Real de Trabajo

Segundo
Semestre



- > Reparación de Equipos de Cómputo
- > Implementación de Redes de Comunicación
- > Soporte y Configuración de Servidores
- > Enrutamiento y Conmutación de Redes
- > Didáctica en el Uso de Recursos Informáticos
- > Comunicación Efectiva II
- > Herramientas Informáticas II
- > Taller II – Cultura Artística
- > Experiencias en Situación Real de Trabajo

Tercer
Semestre



- > Administración en LINUX
- > Redes Escalables
- > Modelamiento en Base de Datos
- > Algoritmo y Estructura de Datos
- > Sistemas Inteligentes
- > Cuidado del Medio Ambiente
- > Inglés I
- > Experiencias en Situación Real de Trabajo

Cuarto
Semestre



- > Administración de Servicios INTRANET
- > Administración de Base de Datos
- > Interconexión de Redes
- > Desarrollo de Aplicaciones Concurrentes
- > Investigación e Innovación Tecnológica
- > Inglés II
- > Experiencias en Situación Real de Trabajo

Quinto
Semestre



- > Diseño Gráfico
- > Producción Audiovisual
- > Sistemas de Telecomunicaciones
- > Redes Inalámbricas
- > Gestión y Administración Web
- > Organización y Constitución de Empresas
- > Comportamiento Ético y Ciudadanía
- > Inglés III
- > Experiencias en Situación Real de Trabajo

Sexto
Semestre



- > Ethica Haqcking
- > Seguridad en Redes
- > Aplicaciones Móviles
- > Informática Forense
- > Diseño en AUTOCAD 3D
- > Proyectos Informáticos
- > Legislación e Inserción Laboral
- > Liderazgo y Ética
- > Experiencias en Situación Real de Trabajo



Durante tu carrera obtendrás las siguientes certificaciones Modulares:

- **Gestión de Soporte Técnico de Redes Informáticos.**
- **Administración de Redes Informáticas.**
- **Gestión de Seguridad de Infraestructura de las Redes Informáticas.**

Estas respaldarán tus conocimientos y podrás desenvolverte en los diferentes campos de las Redes y Comunicaciones.



Al final de la carrera, obtendrás el título de:

- **Profesional Técnico en Administración de Redes y Comunicaciones, a nombre de la nación.**

Además, podrás convalidar tu carrera en universidades de prestigio.