

Ingeniería en Redes y Comunicaciones

Bimestre 1

Bimestre 2

Bimestre 3

Bimestre 4

Año
1

Cableado Estructurado y Fibra Óptica

Tecnologías Emergentes

Herramientas Tecnológicas para el Trabajo

Taller de Matemáticas II

Taller de Nivelación de Matemáticas

Taller de Habilidades Comunicacionales

Introducción a la Arquitectura de Red

Administración de Sistema Operativo I

Tecnologías IoT

Introducción a la Programación y Lógica

Bases Teóricas para la Diversidad y la Inclusión

Programación

Año
2

Inglés Básico I

Redes Inalámbricas

Herramientas para la Administración

Inglés Básico II

Administración de Sistema Operativo II

Introducción a la Ciberseguridad

Monitoreo y Gestión de Red

Tecnologías WAN

Tecnologías de Switching

Pensamiento Innovador

Redes Convergentes

Herramientas de Ciberseguridad

Año
3

Inglés Intermedio I

Taller de Matemáticas III

Cloud Advanced

Inglés Intermedio II

Core Network

Técnicas Avanzadas en Seguridad

Introducción a la Inteligencia Artificial

Advanced Routing

Network Security

Cloud Computing

Administración y Almacenamiento de Datos

Sustentabilidad Organizacional e Innovación

Salida Intermedia: Técnico de Nivel Superior en Conectividad y Redes, requiere cursar y aprobar las asignaturas de quinto semestre y Páctica Profesional

Año
4

Inglés de Especialidad

Gestión Avanzada de Proyectos

Taller de Integración Profesional

Troubleshooting

Redes Virtualizadas

Práctica Profesional

Diseño de Arquitectura de Datos

Implementación de Servicios en Redes Corporativas

Asignaturas

- Disciplinar
- Nivelación en Competencias Básicas Transversales
- Empleabilidad
- Transversal
- Integración

Certificaciones Académicas

- Introduction to IoT
- Fundamentos de Python I
- Sistema Operativo
- Fundamentos de Python II
- Introducción a la Ciberseguridad
- Network Security
- Cloud Computing Fundamentals
- Architecture and Technologies

Certificaciones Externas (*)

- CCNA
- CCNP Enterprise: Core Networking (ENCOR 350-401)
- CCNP Enterprise: Advanced Routing (ENARSI 300-410)

(*) Algunas de las certificaciones externas tienen costos asociados. Para mayor información comunícate con la Dirección de la Escuela.

Confirmar disponibilidad de la carrera en Sede. El esquema de asignaturas es referencial y puede sufrir modificaciones. Las condiciones de ejecución de las distintas actividades prácticas y de titulación se encuentran descritas en el respectivo reglamento.

