

MAPA CURRICULAR



01 CICLO

LÍNEAS FORMATIVAS

- CURSOS DE ESPECIALIDAD
- CURSOS DE EMPLEABILIDAD

- Metodologías para un aprendizaje eficaz
- Redes de computadoras
- Fundamentos básicos de seguridad informática
- Seguridad de redes de computadoras
- Taller de Informática para la empleabilidad
- Nociones básicas de tecnologías de la información
- Operación en seguridad de la información
- Evaluación y gestión de vulnerabilidad

CERTIFICACIONES

02 CICLO

LÍNEAS FORMATIVAS

- CURSOS DE ESPECIALIDAD
- CURSOS DE EMPLEABILIDAD
- EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- Técnicas de comunicación efectiva y resolución de conflictos
- Plataformas tecnológicas
- Fundamentos de legislación en seguridad de la información
- Seguridad perimetral
- Sistemas operativos abiertos
- Taller de técnicas para la redacción
- Gestión de riesgos de ciberseguridad
- Herramientas de análisis de ciberseguridad
- Proyecto integrador
- Experiencia formativa en situación real de trabajo I

CERTIFICACIONES

- Asistente en redes seguras y seguridad básica de la información
- Auxiliar en operación y monitoreo de vulnerabilidades
- Evaluación, implementación y configuración de redes y servicios de comunicaciones.

03 CICLO

LÍNEAS FORMATIVAS

- CURSOS DE ESPECIALIDAD
- CURSOS DE EMPLEABILIDAD
- EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- Taller de metodologías ágiles para la innovación
- Delitos informáticos
- Normas, regulaciones y estándares en seguridad de la información
- Introducción de las redes
- Seguridad de sistemas operativos abiertos
- Gestión de ciberincidentes
- Gestión de continuidad del negocio
- Experiencia formativa en situación real de trabajo II

CERTIFICACIONES

- Analista junior en gestión de ciberincidentes y riesgos tecnológicos
- Especialista en cumplimiento normativo y delitos informáticos

04 CICLO

LÍNEAS FORMATIVAS

- CURSOS DE ESPECIALIDAD
- CURSOS DE EMPLEABILIDAD
- EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- Taller de técnicas para la argumentación
- Criptografía informática
- Administración de servidores
- Gestión de proyectos de tecnologías de la información
- Inteligencia de seguridad cibernética
- Fundamentos de intrusión ética
- Operación en seguridad informática
- Experiencia formativa en situación real de trabajo III

CERTIFICACIONES

- Analista de seguridad operativa y criptografía aplicada
- Soporte en inteligencia de amenazas y redes corporativas seguras
- Gestión y evaluación de riesgos en ciberseguridad y seguridad de la información.

05 CICLO

LÍNEAS FORMATIVAS

- CURSOS DE ESPECIALIDAD
- CURSOS DE EMPLEABILIDAD
- EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- Ciudadanía y responsabilidad social
- Análisis forense informático
- Auditoría de TI
- Seguridad en base de datos
- Redes convergentes
- Gestión de data center
- Estrategias para la defensa de ciberataques
- Experiencia formativa en situación real de trabajo IV

CERTIFICACIONES

- Especialista en análisis forense y auditoría de TI
- Asistente en seguridad de bases de datos y defensa contra ciberataques

06 CICLO

LÍNEAS FORMATIVAS

- CURSOS DE ESPECIALIDAD
- CURSOS DE EMPLEABILIDAD
- EXPERIENCIAS FORMATIVAS

- Metodología de investigación
- Seguridad en aplicaciones web
- Gobierno digital
- Seguridad digital
- Arquitectura de seguridad
- Pruebas y evaluación de seguridad
- Experiencia formativa en situación real de trabajo V

CERTIFICACIONES

- Coordinador de arquitectura de ciberseguridad y aplicaciones web seguras
- Gestor de continuidad digital y gobernanza de la seguridad
- Desarrollo de acciones correctivas en ciberseguridad y gestión de recuperación de datos.

■ MODULARES ■ EMPLEABILIDAD

Al terminar tu carrera, recibirás doble grado a nombre de la Nación

• TÍTULO PROFESIONAL TÉCNICO EN CIBERSEGURIDAD

• BACHILLER TÉCNICO EN CIBERSEGURIDAD