

Bootcamp Ciberseguridad Nivel Innovador





Fundamentos de ciberseguridad, redes y gestión de identidades

Gestión de vulnerabilidades, seguridad en desarrollo y evaluación de riesgos

- Actividad: Instalación de herramientas necesarias
- Fundamentos avanzados de ciberseguridad
- Uso de consola de Linux
- Redes de datos y ataques a nivel de red
- Autenticación
- Autorización

- Identificación y prevención de vulnerabilidades comunes
- Herramientas de análisis de código estático
- DevSecOps
- Estrategia de juegos de guerra
- Harding de sistemas operativos
- Firewalls
- Pentesting
- Exploración de vulnerabilidades
- Arquitectura Zero Trust
- Modelos de evaluación de riesgos
- Control de aplicaciones y registros (logs)
- Métricas de seguridad

Análisis de seguridad, respuesta a incidentes y forense digital

- Metasploit framework
- Análisis de malware
- Persistencia y escalamiento de privilegios
- Marco normativo de la seguridad en la información
- Gestión de incidentes de seguridad y recuperación
- Herramientas de respuesta y monitoreo
- Forense digital



