



CyberOps Associate

El estudiante ha logrado con éxito la credencial de nivel estudiante por haber completado el curso CyberOps Associate, administrado por el instructor abajo firmante. El estudiante fue capaz de:

- Instalar máquinas virtuales para crear un entorno seguro para la implementación y el análisis de eventos de amenazas de ciberseguridad.
- Explicar el rol del analista de operaciones de ciberseguridad en la empresa.
- Explicar las funciones y las características del Sistema operativo Windows necesarias para el análisis de ciberseguridad.
- Explicar las funciones y las características del Sistema operativo Linux.
- Analizar el funcionamiento de los protocolos y servicios de red.
- Explicar el funcionamiento de la infraestructura de red.
- Clasificar los diversos tipos de ataques de red.
- Emplear herramientas de monitoreo de redes para identificar ataques a servicios y protocolos de red.
- Explicar cómo evitar el acceso malicioso a las redes informáticas, los hosts y los datos.
- Explicar el impacto de la criptografía en el monitoreo de seguridad de red.
- Explicar cómo investigar los ataques y las vulnerabilidades de los terminales.
- Evaluar alertas de seguridad de la red.
- Analizar datos de intrusiones en la red para identificar vulnerabilidades y hosts comprometidos.
- Aplicar modelos de respuesta ante incidentes para gestionar incidentes de seguridad en la red.

Mariana Sinisterra Orobio

Estudiante

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MEDELLIN

Nombre de la academia

Colombia

Ubicación

Omar Augusto Roa Romero

Instructor

5 May 2023

Fecha

Firma del instructor