CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

CERTIFICADO

Otorgado a

RENZO ALEXANDER NUÑEZ SOTO

Por haber aprobado el curso de

CIBERSEGURIDAD: CYBERSOC (C|CS) + IA

Realizado del 27 de octubre al 08 de diciembre del presente, con una duración de 18 horas.

Lima, diciembre de 2025

Mag. Ing. Rubén Arturo Borja Rosales
JEFE OTI - UNI

N° Certificado: 017 - 0131883

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20160004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 23/12/2025 23:18:03-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

CIBERSEGURIDAD: CYBERSOC (C|CS) + IA

- Introducción al SOC y Seguridad Informática.
- Componentes básicos del SOC.
- Conceptos básicos de Ciberseguridad.
- Configuración básica de un SIEM (Wazuh).
- Análisis de logs básicos: Eventos del sistema operativo o red (DNS, HTTP, Logs de Firewall).
- Detección de amenazas y respuesta ante incidentes.
- Indicadores de compromiso.
- Técnicas de detección en SIEM.
- Creación de alertas en el SIEM.
- Gestión de incidentes.
- Análisis Forense.
- Introducción al Análisis Forense Digital.
- Proceso de Análisis Forense.
- Herramientas de Análisis Forense
- Análisis Forense en Casos Reales.
- Threat Intelligence.
- Definición de Threat Intelligence.
- Ciclo de vida de Threat Intelligence.
- Aplicación de Threat Intelligence.
- Uso de la IA en un SOC.
- IA Aplicada a gestión de incidentes.
- IA enfocada a redacción de informes.

Nota final: 17 (Diecisiete)

N° Certificado: 017 - 0131883