



**CTIC  UNI**

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2025

## *CERTIFICADO*

Otorgado a

**ANGEL RODRIGO RONDON ORTIZ**

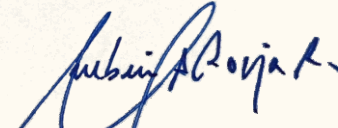
Por haber aprobado el curso de

**CIBERSEGURIDAD: CYBERSOC (C|CS)**

Realizado del 15 de enero al 03 de febrero del presente, con una duración de 16 horas

Lima, febrero de 2025



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

N° Certificado: 017 - 0013851



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

**CTIC  UNI**

### Temario del Curso:

#### **CIBERSEGURIDAD: CYBERSOC (C|CS)**

1. Introducción al SOC y Seguridad Informática
  - Componentes básicos del SOC
  - Conceptos básicos de ciberseguridad
  - Configuración básica de un SIEM (ejemplo: Splunk o Elastic Security)
  - Análisis de logs básicos: eventos del sistema operativo o red (DNS, HTTP, logs de firewall)
2. Detección de amenazas y respuesta ante incidentes
  - Indicadores de compromiso
  - Técnicas de detección: Correlación de eventos en el SIEM. Reglas de detección (YARA, Sigma).
  - Impacto y probabilidad (matriz de criticidad)
  - Creación de alertas en el SIEM.
  - Gestión de incidentes
  - Simulación de incidentes
  - Introducción al Análisis Forense Digital
  - Proceso de Análisis Forense
  - Herramientas de Análisis Forense
  - Análisis Forense en Casos Reales
3. Threat Intelligence
  - Definición de Threat Intelligence
  - Fuentes Abiertas (OSINT)
  - Ciclo de vida de Threat Intelligence
  - Aplicación de Threat Intelligence

**Nota final: 19 (Diecinueve)**

**N° Certificado: 017 - 0013851**