CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

JEAN MARCO MEZA NOALCCA

Por haber aprobado el curso de

CIBERSEGURIDAD: ETHICAL HACKING (C|EH) + IA

Realizado del 21 de enero al 25 de febrero del presente, con una duración de 18 horas.

Lima, marzo de 2026

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

N° Certificado: 018 - 0014267

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 17/04/2026 17:42:46-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

CIBERSEGURIDAD: ETHICAL HACKING (C|EH) + IA

- Conceptos básicos de seguridad informática
- Despliegue y configuración de ambientes de pruebas
- Ethical Hacking
- Ingeniería social y reconocimiento
- Open Source Intelligence (OSINT)
- Reconocimiento
- Enumeración y análisis de vulnerabilidades
- Análisis de vulnerabilidades
- Vulnerabilidades comunes usadas para escalamiento de privilegios
- Enumeración
- Explotación y reportes
- Reverse Shell y Bind Shell
- Metasploit
- Post explotación y reportes
- Persistencia
- Elevación de privilegios
- Generación de informes
- Uso de la IA en Ethical Hacking
- IA aplicada a búsqueda de vulnerabilidades en infraestructura
- IA aplicada a generación de informes

Nota final: **16 (Dieciseis)**

N° Certificado: 018 - 0014267