CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

YHONY MAX RONCAL RIVERA

Por haber aprobado el curso de

CIBERSEGURIDAD: PENTESTING Y TÉCNICAS DE ATAQUE (C|PTA)

Realizado del 09 de agosto al 13 de setiembre del presente, con una duración de 18 horas.

Lima, setiembre de 2026

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

N° Certificado: 018 - 0037586

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20169004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 28/09/2026 18:26:14-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

CIBERSEGURIDAD: PENTESTING Y TÉCNICAS DE ATAQUE (C|PTA)

- Fundamentos de post-explotación
- Cadena completa de ataque (Kill Chain)
- Enumeración avanzada para escalada de privilegios
- Elevación de privilegios en Linux
- Enumeración inicial
- Exploración de herramientas automatizadas
- Elevación de privilegios en Linux (CONT.)
- Exploits del Kernel
- Contraseñas y permisos de archivos
- SUDO, SUID y tareas programadas
- Elevación de privilegios en Windows
- Exploración de herramientas automatizadas
- Elevación de privilegios en Windows (CONT.)
- Contraseñas y redirección de puertos
- Impersonation and Potato Attacks
- Pivoting y movimiento lateral
- Introducción a Command and Control (C2)
- Enumeración del sistema local, escalada de privilegios y persistencia local

Nota final: 20 (Veinte)

N° Certificado: 018 - 0037586