CTIC UNI

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Programa de Iniciación Tecnológica PIT - 2026

CERTIFICADO

Otorgado a

JOAQUIN MANUEL REQUEJO CHIRINOS

Por haber aprobado el curso de

CIBERSEGURIDAD: PENTESTING WEB (C|PW)

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 - 0037563

FIRMA DIGITAL

Firmado digitalmente por: BORJA ROSALES Ruben Arturo FAU 20168004359 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 28/09/2026 18:30:29-0500

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

CTIC UNI

Temario del Curso:

CIBERSEGURIDAD: PENTESTING WEB (C|PW)

- Introducción al Pentesting Web
- Arquitectura y funcionamiento de aplicaciones Web
- Vulnerabilidades Web más comunes (OWASP Top 10)
- Inyección SQL
- Conceptos básicos de SQL Injection (SQLi)
- Identificación de SQLi
- Inyección SQL (CONT.)
- Blind SQL Injection y Time-Based SQLi
- Automatización y mitigación de SQLi
- Cross-Site Scripting
- XSS: Reflejado, almacenado y DOM-Based
- Bypass de filtros y mitigaciones de XSS
- Otras vulnerabilidades críticas
- File Upload
- OS Command Injection
- Vulnerabilidades de autenticación y fuerza bruta
- Uso de la IA en Pentesting Web
- IA Aplicada a búsqueda de vulnerabilidades Web
- IA Aplicada a generación de informes

Nota final: **20 (Veinte)**

N° Certificado: 018 - 0037563