



Escanea para verificar

8.8 Academy

Se certifica que

Nelson Javier Ramos von Osten

ha completado satisfactoriamente el programa profesional

Hacking con Inteligencia Artificial

CERTIFICADO DE APROBACIÓN

DEDICACIÓN	EQUIVALENCIA CPE	MODALIDAD
30 horas académicas · 20 en vivo remoto + 10 de trabajos	**30 CPE**	**Programa pagado**

Equivalencia referencial: 1 CPE por hora lectiva. La acreditación de CPE corresponde al cuerpo certificador del titular.

PROGRAMA

1. **LLMs ofensivos**
   Uso de modelos de lenguaje en operaciones de seguridad ofensiva.
2. **Agentes autónomos**
   Diseño y operación de agentes de IA aplicados a tareas de seguridad.
3. **AI Red Teaming**
   Evaluación adversarial de aplicaciones basadas en modelos de lenguaje.
4. **Tácticas y técnicas contra sistemas de IA**
   Identificación de tácticas y técnicas adversarias sobre sistemas de aprendizaje automático.
5. **Defensa de sistemas de IA**
   Controles y mitigaciones para proteger aplicaciones y modelos de inteligencia artificial.

NOTA FINAL	ASISTENCIA
7,0	**Aprobada**
escala 1,0–7,0 · mín. 4,0	

Mg. Ing. Sebastián Vargas
Director Académico · 8.8 Academy

Mg. Ing. Manuel Carvajal
Coordinador Académico · 8.8 Academy

Código de verificación: OC-6CD28207

Otorgado el 8 de agosto de 2026 · verificable en openchapitas.org

Firma híbrida Ed25519 + ML-DSA-65 (NIST FIPS 204)