



CERTIFICADO

CTEM- Gestión Continua de Exposición a Amenazas

¿A quién está dirigido?

- Analistas y Consultores de Ciberseguridad
- Especialistas en Gestión de Vulnerabilidades y Riesgos
- Ingenieros y Arquitectos de Seguridad
- Miembros de Equipos Blue Team (SOC) y Red Team/Pentesting
- Auditores de TI y Cumplimiento
- Jefes y Gerentes de Seguridad de la Información (CISO, CSO)

Áreas de la Organización

- Seguridad de la Información (InfoSec) y Ciberseguridad.
- Gestión de Riesgo Tecnológico y Continuidad del Negocio.
- Operaciones de TI (IT Ops) y DevOps/SecOps.
- Auditoría Interna y Cumplimiento Normativo (Compliance).
- Infraestructura, Cloud Computing y Redes.

CONTENIDO

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| • Fundamentos de CTEM | • Simulación de ataques |
| • Inventario de activos | • Automatización y herramientas |
| • Identificación de amenazas | • Integración con SOC/SIEM |
| • Modelado y priorización | • KPIs y reportes |
| • Escaneo y validación | • Proyecto Final |

Objetivo General

Dotar a los profesionales de la ciberseguridad con las habilidades y metodologías necesarias para diseñar, implementar y gestionar un programa completo de (CTEM), permitiendo la identificación, priorización, validación y corrección proactiva y continua de las vulnerabilidades y amenazas críticas en el entorno digital de la organización, optimizando la inversión en seguridad.

Objetivos específicos

- **Dominar Fundamentos y Inventario:** Comprender principios del CTEM y crear un inventario dinámico de activos expuestos.
- **Identificar y Priorizar Riesgo:** Usar herramientas de escaneo y modelado de amenazas para identificar riesgos según el contexto organizacional.
- **Validar Explotabilidad:** Confirmar la explotabilidad de vulnerabilidades y la efectividad de controles de seguridad mediante simulaciones de ataques.
- **Automatizar e Integrar Operaciones:** Implementar scripts y flujos de trabajo que conecten el ciclo CTEM con operaciones del SOC y plataformas SIEM.
- **Medir y Reportar Estratégicamente:** Definir KPIs y métricas para amenazas y desarrollar informes ejecutivos para decisiones estratégicas.



CLASES

Lunes y Martes 6:00p.m - 8:00 p.m



MODALIDAD

Híbrida



DURACIÓN

48 Horas sincrónicas, conjunto asignaciones en plataforma



INSCRIPCIÓN

- Matrícula: L. 2,500
- Opción de extrafinanciamiento con tarjetas BAC

*Restricciones Aplican



REQUISITOS

- Copia de DNI
- Copia de Título Pre Grado
- Llenar Ficha de Inscripción

INSCRIBETE Y APARTA TU CUPO
CUPOS LIMITADOS



Comunícate con nosotros:

+504 9407-8364

+504 8883-6051



admision@upi.edu.hn



UPI Tegucigalpa, Altos de la Granja,
calle que conduce hacia Club del BCIE.