

Colegio de Profesionales en Informática y Computación

Programa de curso

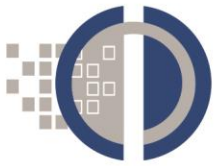
<i>Código ED-01</i>
<i>Versión 1</i>

Fundamentos Pentesting

- a. Duración: 16 horas
- b. Tipo de curso: aprovechamiento / participación
- c. Modalidad: Virtual
- d. Fechas disponibles:
 - Opción 1: miércoles 20, 27 de marzo, 03, 10 y 17 de abril 2024
 - Opción 2: sábado 23 de marzo y 06, 13, 20 y 27 de abril 2024
- e. Horarios: 6:30 p.m a 9:30 p.m y Sábados de 9:00 a.m a 12:00 m.d
- f. Requisito: Haber recibido el curso de **Fundamentos de Ciberseguridad**, además el estudiante debe de tener conocimiento básico en software, redes, o una experiencia de dos años en una división de tecnologías de información y tener un conocimiento básico del idioma inglés.

1. Objetivo general:

- Proporcionar a los participantes conocimientos con respecto a los pasos para realizar una prueba de penetración basada en las mejores prácticas. Analizar diferentes herramientas que nos permiten realizar pruebas de penetración.



CPIC

COLEGIO DE PROFESIONALES
EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN

2. Temario:

- Introducción al Hacking Ético (Pentesting)
- Fase 1 del Ciclo de Pentesting Recolección de Información
- Fase 2 del Ciclo de Pentesting Scanning
- Fase 3 del Ciclo de Pentesting Análisis de Vulnerabilidades
- Fase 4 Del Ciclo de Pentesting Explotación
- Técnicas de Post-Explotación

3. Metodología:

- a. Presentación magistral de la teoría con una extensa y valiosa participación de los estudiantes, a través de conversatorios en temas particulares donde los estudiantes darán sus puntos de vista y experiencias, aplicando el conocimiento aprendido en clase.

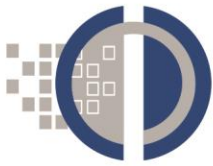
Se complementará con lectura extra-clase de diversas fuentes de información con el propósito de reforzar el contenido de la clase.

4. Perfil del Instructor:

Ing. Pablo López Aguilar, Msc

- Máster en telemática, Universidad de Costa Rica 2007
- Ingeniero en Sistemas Informativos, Universidad Internacional de las Américas, 2005
- Analista de Ciberseguridad ICE/Gerencia de Transformación Tecnológica- Dirección de Ciberseguridad, donde desarrollado diferentes actividades dentro de ellas Revisar redes informáticas, Desarrollar sistemas de ciberseguridad, Analizar vulnerabilidades y realizar pen test. Gestionar proyectos de seguridad informática. Implementación y Arquitecto de Datos ICE/Gerencia de Tecnologías y Servicios digitales.

COMPILANDO CON ÉTICA EL FUTURO DEL PAÍS



CPIC

COLEGIO DE PROFESIONALES
EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN

5. Inversión:

- Colegiados: ₡ 37.000.00 (Sin costo para los primeros 15 colegiados que se inscriban en cada opción).
- ISACA y Estudiantes: ₡ 50.000.00
- Público en General ₡ 65.000.00

6. Forma de pago:

Transferencia o depósito en las cuentas a nombre del Colegio de Profesionales en Informática y Computación, cédula jurídica: 3-007-179168.

Entidad Bancaria	Cuenta Corriente	Cuenta Cliente	Cuenta IBAN
Banco de Costa Rica	001-194243-3	15201001019424337	CR07015201001019424337
BAC San José	910757236	10200009107572366	CR58010200009107572366
Banco Nacional de Costa Rica	100-01-000-210070-9 100-01-095-001769-5	15100010012100705 15109510010017694	CR30015100010012100705 CR27015109510010017694



6482-6178

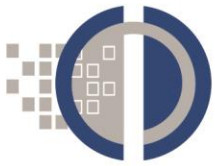
Para mayores detalles llamar al teléfono 2225-6701 ext.170

educacion.continua@cpic.or.cr

Indispensable enviar comprobante de pago y llenar el formulario de inscripción adjunto

<https://forms.office.com/r/3HPxda6xVY>

COMPILANDO CON ÉTICA EL FUTURO DEL PAÍS



CPIC

COLEGIO DE PROFESIONALES
EN INFORMÁTICA Y COMPUTACIÓN

- Recuerde que, para asegurar su espacio en el curso, debe de remitir el comprobante de pago al correo educacion.continua@cpic.or.cr
- Autorizo al Colegio de Profesionales en Informática y Computación (CPIC) a utilizar las imágenes de la actividad en fotografías destinadas a la publicidad y promoción del curso. Estas imágenes podrán ser utilizadas tanto en el desarrollo del evento como en actividades complementarias organizadas por el Colegio. Además, se podrán publicar en el espacio web, boletín semanal y otros medios audiovisuales. Esta autorización no tiene un plazo temporal específico ni está restringida al ámbito nacional de ningún país

COMPILANDO CON ÉTICA EL FUTURO DEL PAÍS

☎ 2225-6701

✉ servicios@cpic.or.cr

🌐 www.cpic.or.cr

📍 San José, Zapote