

## DESCRIPTOR OFERTA FORMATIVA

### IDENTIFICACIÓN

<b>Nombre</b>	Aplicaciones de hacking ético
<b>Modalidades de Enseñanza</b>	Presencial
<b>Horas Disponibles</b>	24
<b>Código Sence</b>	1237953562
<b>Dirigido a</b>	El programa está orientado a todos aquellos trabajadores de la organización que ocupen cargos de administrativos los cuales deban conocer la aplicación de hacking ético.
<b>Objetivos Generales</b>	Al finalizar el curso los participantes podrán aplicar los fundamentos de hacking ético en las labores diarias dentro de su organización.

### INTRODUCCIÓN

De acuerdo a lo solicitado por nuestro cliente, se ha diseñado este programa a partir de la detección de necesidades realizada por la empresa sobre sus trabajadores, identificando desconocimiento actualizado en hacking ético. Desde ello, se determinó capacitar a aquellos trabajadores que deben manejar dentro de sus funciones tales conocimientos. El uso de esta herramienta permite apoyar eficientemente las funciones de sus labores cotidianas.

### CONTENIDOS

Introducción al ethical hacking	Conceptos de networking y criptografía	Ingeniería Social
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Definición de ethical hacking.</li> <li>- Aplicación de ethical hacking.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Concepto de networking.</li> <li>- Concepto de criptografía.</li> <li>- Como aplicar ambos conceptos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Definición de ingeniería social.</li> <li>- Introducción a ingeniería social.</li> </ul>
<b>Objetivos</b>	<b>Objetivos</b>	<b>Objetivos</b>
En este módulo, los participantes podrán conocer y definir los conceptos de ethical hacking.	En este módulo los participantes podrán describir los conceptos de networking y criptografía.	En este módulo los participantes aplicarán la ingeniería social en sus labores diarias.

**Etapas de análisis-prácticas**

## DESCRIPTOR OFERTA FORMATIVA

- Aplicar conceptos en labores diarias.

### **Objetivos**

Mediante este módulo, los alumnos aplicaran las etapas y conceptos de hacking ético en la práctica.

### ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS MODALIDAD PRESENCIAL

Adquisición de Conocimiento	Adquisición de Habilidades	Adquisición de Actitudes
Las clases teóricas se desarrollaran a través de la exposición de los contenidos por parte del relator asistido con material escrito y audiovisual. Se realizará en forma individual con supervisión directa en donde se explicará los procesos técnicos relacionados a través de las herramientas informáticas descritas.	A través de guías de trabajo, el relator contextualizará el uso de las herramientas contables e informáticas con el objeto de dar soluciones prácticas y concretas a las reales necesidades de los trabajadores en el puesto de trabajo.	En general se fomentarán actitudes comunicacionales y de colaboración a través de las actividades prácticas relacionadas al contenido en las cuales se valoraran las opiniones tanto de los alumnos como la del relator.

### PERFIL DEL RELATOR

Profesional o técnico del área informática y/o contable con al menos 5 años de experiencia comprobable. Experiencia como docente o facilitador de procesos en la formación y capacitación en adultos. Mínimo 3 años.