

Cyberplus-Academy

Capacitación Tecnológica Continua de Alto Nivel

2023

Cursos de Capacitación en
Seguridad Informática, Tecnología y
Hacking

Nuestros Cursos

ATAQUES A CONTRASEÑAS EN WINDOWS/LINUX



OBJETIVO DEL CURSO

En este curso aprenderás cómo saltarte la validación de la contraseña en Sistemas Windows y Linux utilizando diferentes herramientas.

Nota: Esto solo funciona en escenarios donde exista acceso físico al equipo.

TEMARIO

UNIDAD 1: SEGURIDAD DE CONTRASEÑAS EN WINDOWS

- 1.1 Introducción a la seguridad en Windows
- 1.2 Cuentas de usuario en Windows
- 1.3 Manejo de contraseñas en Windows

UNIDAD 2: ATAQUES A CONTRASEÑAS EN WINDOWS

- 2.1 Métodos y herramientas para ataques a contraseñas de Windows
- 2.2 Demo: Ataques a contraseñas en Windows

UNIDAD 3: CONTRAMEDIDAS EN SISTEMAS WINDOWS

- 3.1 Configuración segura en la BIOS
- 3.2 Configuración básica de BitLocker
- 3.3 Uso de herramientas de gestión de contraseñas

UNIDAD 4: SEGURIDAD DE CONTRASEÑAS EN LINUX

- 4.1 Introducción a la seguridad en Linux
- 4.2 Cuentas de usuario en Linux
- 4.3 Manejo de contraseñas en Linux

UNIDAD 5: ATAQUES A CONTRASEÑAS EN LINUX

- 5.1 Métodos y herramientas para ataques a contraseñas en Linux
- 5.2 Demo: Ataques a contraseñas en Linux

UNIDAD 6: CONTRAMEDIDAS EN SISTEMAS LINUX

- 6.1 Configuración básica de SELINUX
- 6.2 Instalación y configuración básica de VeraCrypt
- 6.3 Uso de herramientas de gestión de contraseñas

Beneficios

MODALIDAD



- Clases Virtuales mediante plataforma Zoom.
- Acceso a las clases grabadas
- Acceso al material del Curso

CERTIFICACIÓN



- Una vez terminado el curso se entregará Certificado en formato digital.

HORARIO



- **Duración:** 12 horas Académicas
- **Horario:** 19:00 - 21:00

Inversión

200 Bolivianos (Bs)

Forma de Inscripción

- Llenar el siguiente formulario de Inscripción:

<https://forms.gle/9KnHp9jde4tkGyhC7>

- Realizar el pago mediante una de las siguientes modalidades:

Depósito Bancario

Banco: Banco Económico

Nro. de Cuenta: 3001408346

Tipo de Cuenta: Caja de Ahorros

Razón Social: Cyberplus de Jorge Luis Vela Anzaldo.

NIT: 7873479014

Transferencia Bancaria

- Usa los mismos datos del punto anterior
- **Asunto:** Pago a nombre del curso Ataques a contraseñas en Windows Linux

Requisitos

Requisitos

- Conocimiento básico de sistemas operativos Windows/Linux
- Conocimiento básico sobre el sistema de arranque mediante el BIOS/UEFI
- Conocimiento básico del uso de la línea de Comandos

Requisitos Técnicos

- Procesador i3 o superior
- Memoria RAM 12 Gb o superior
- Espacio en disco de 25 Gb como mínimo

Nota Importante: Para cualquier modalidad de pago enviar el comprobante correspondiente por WhatsApp al número 64921542.

Facilitador

Ingeniero de Sistemas



Ing. Jorge Luis Vela Anzaldo

Capacitación Tecnológica Continua de Alto Nivel

Experiencia Laboral

El Ing. Jorge Luis Vela Anzaldo cuenta con más de 8 años de experiencia en el rubro de Tecnologías de la información, desempeñándose como Ing. de control de calidad de Software en empresas como **Jalasoft y Mojix**.

Además de tener experiencia como Ing. de seguridad de información, donde entre sus principales actividades destacan el desarrollo de programas de entrenamiento en seguridad para los colaboradores de **Ethical Hacking** y pruebas de seguridad, pruebas de Ing. Social y Phishing, administración de soluciones XDR tales como Cortex y CrowdStrike.

Por otra parte, nuestro trainer cuenta con experiencia demostrable en el campo de la enseñanza, impartiendo clases virtuales y presenciales desde el año 2016 en **Jalasoft** y en otras instituciones y empresas del área de las tecnologías de la información.

Actualmente se desempeña como Ing. Control de Calidad de Software en la Empresa **Blue Trail Software** donde realiza tareas como:

- Desarrollo de Test Plan,
- Desarrollo y Ejecución de Casos de Prueba
- Pruebas de Seguridad,
- Pruebas en APIS,

entre otras tareas reacionadas al campo del testeo de Software.

Certificaciones Obtenidas

AWS CERTIFIED 
ISTQB CERTIFIED 
MICROSOFT CERTIFIED 
COMPTIA SECURITY+ 
COMPTIA PENTEST+ 
COMPTIA CNVP 
OSCP 
LINUX CERTIFIED 
CLOUD ESSENTIALS CERTIFIED 
SCRUM CERTIFIED 

Perfil Profesional

 <https://www.linkedin.com/in/jorge-luis-vela/>

Nuestras Redes



Cyberplus-Academy



cyberplus-academy.com



info@cyberplus-academy.com



64921542