



**CERTIFICACIÓN
INTERNACIONAL**

IPv6 Forum Course & Certified Security Engineer (Silver)

CURSO Y CERTIFICACIÓN IPv6 FORUM

La Academia IPv6 Forum Latam Centro de Formación y Certificación del IPv6 Forum en Colombia imparte la formación acreditada y realiza los exámenes de certificación "Certified Engineer IPv6 Forum", de nivel Silver y Gold en las áreas de: Redes, Seguridad, Administración de Sistemas, Programación, IoT, Auditoría, 5G y Diseño y Planificación.



https://education.ipv6forum.com/certified_atp_atep.php

IPv6 Forum Course & Certified Security Engineer (Silver)

CURSO Y CERTIFICACIÓN IPv6 FORUM

OBJETIVO DEL CURSO:

proporcionar una formación teórica-práctica de nivel avanzado con énfasis en seguridad sobre la tecnología IPv6 y desarrollo de habilidades de aseguramiento de entornos de red, manejo de herramientas de auditoría, análisis de ataques y capacidad de mitigación y preparar al participante para presentar el examen de certificación internacional que lo acredite como un "IPv6 Forum Certified Security Engineer Silver (CSES)".

COMPETENCIAS:

La metodología, contenido y transferencia de conocimiento hacen que el participante obtenga las bases, habilidades y destrezas para comprender, configurar, dar soporte y gestionar de forma general la seguridad de las redes en doble pila e IPv6-Solo. Este curso (CSE6) y la certificación obtenida al aprobar el examen CSES, son prerrequisitos para tomar el curso oficial IPv6 Forum Course Certified Security Engineer Gold (CSE6-2) y presentar el examen de certificación internacional que lo acredite como IPv6 Forum Certified Security Engineer Gold (CSEG).

PRE-REQUISITOS:

El Course Silver 6 (CS6) es transversal y prerrequisito a todas las especialidades de nivel Silver, no incluido en este curso.

EL PACK ACADÉMICO INCLUYE:

- 4 módulos.
- Módulo de repaso y preparación para el examen CSES
- Set de preguntas para preparación examen de nivel Silver.
- 1 Kit material digital.
- Tutoría a través del campus virtual.
- Desarrollo de contenidos a través, del Campus Virtual
- Certificado digital de aprovechamiento y completitud expedido al que registre el 70% de asistencia.
- Derechos a presentar el examen de certificación "IPv6 Forum Certified Security Engineer Silver" (CSES), incluye una prueba y dos intentos válidos.

DESCRIPCIÓN:

Este curso CSE6 es uno de los requisitos para completar el paquete CSE6-1, orientado a presentar la certificación CSES.

NIVEL:

Curso técnico de nivel avanzado.

DIRIGIDO A:

técnicos, tecnólogos e Ingenieros del área TIC e interesados de distintas disciplinas, los cuales aprobaron el curso transversal Course Silver 6 (CS6) y deseen adquirir conocimiento y competencias técnicas intermedias sobre la tecnología IPv6 en ambientes de seguridad para red.

INSTRUCTOR:

Curso avalado Trainer Gold.

INTENSIDAD:

60 horas.
Presencial, online y/o virtual

EXAMEN DE CERTIFICACIÓN:

IPv6 Forum Certified Security Engineer Silver.

FECHA:

Agenda académica



IPv6 Forum Course & Certified Security Engineer (Silver)

CURSO Y CERTIFICACIÓN IPv6 FORUM

CONTENIDO RESUMIDO

MÓDULO	TEMA	DESCRIPCIÓN
CSE6 - M1	Introducción a la seguridad IPv6	Aborda conceptos generales de seguridad, NAT, RFC de seguridad, IPv6 por defecto, principios de Ethical Hacking, preparaciones ambientes de laboratorio.
CSA6 - M2	Vulnerabilidades de seguridad de IPv6.	Se enfoca en los principales aspectos de la seguridad IPv6, conceptos, tipos de amenazas, de igual comportamiento, de similar comportamiento, amenazas solo para IPv6 y técnicas de mitigación de ataques.
CSA6 - M3	Herramientas de seguridad para IPv6.	Integra el uso y apropiación de herramientas de reconocimiento, auditoría y hacking ético para seguridad en IPv6.
CSA6 - M4	Seguridad IPv6 en dispositivos de red.	Cubre detalles con IPv6 para seguridad perimetral, seguridad de redes locales, métodos de mitigación, políticas de seguridad de la empresa. Seguridad en Routers, Switches, Firewall, Hardening de dispositivos.
CSA6 - M5	Preparación de Examen y Certificación IPv6 Forum	Set de preguntas y solución de problemas impartidos durante las sesiones de los módulos que incluyen la definición de los objetivos didácticos y preguntas tipo examen para que el alumno lleve a casa y pueda responderlas mientras repasa los contenidos vistos. Simulacro de examen, con menos preguntas y menos tiempo, para medir conocimientos y velocidad de respuesta. Examen de certificación CSE6, dos intentos válidos.

FORMAS DE PAGO



PayU



CONTÁCTENOS



+57 - 3194142918
+57(1) - 8051435
+57(1) - 3546009



asesorcomercial@academiaipv6.net



www.academiaipv6.net