



IPv6 Education

Certification Logo Program



www.academiaIPv6.org



CURSO Y CERTIFICACIÓN IPv6 FORUM

IPv6 Forum Course & Certified Network Engineer (Silver)

La [Academia IPv6 Forum Colombia](http://www.ipv6forum.com/ipv6_education/), 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 y Programación. Vea nuestro: Plan de Carrera.



Credenciales verificables: http://www.ipv6forum.com/ipv6_education/

OBJETIVO DEL CURSO: Aprender los fundamentos de implementación de tecnologías IPv6 Ready y certificarse como **"Ingeniero de Redes del IPv6 Forum (Silver)"**. Mediante una real transferencia de conocimiento, se obtendrá las bases, habilidades y destrezas generales para comprender, configurar, dar soporte y gestionar infraestructuras de redes y multiplataformas TI, de nivel de red. Así mismo, diseñar y planear la implementación de IPv6 en coexistencia con IPv4.

DIRIGIDO A: Ingenieros, técnicos, tecnólogos del área TIC, interesados en liderar los procesos de adopción de IPv6.

TEMAS: IPv6 Vs IPv4, notación, cabecera, direccionamiento, ICMPv6, DHCPv6, mecanismo de transición, encaminamiento, Sistemas Operativos, DNS, configuración de dispositivos, SLAAC, seguridad y aplicaciones, entre otros.

PRE-REQUISITOS: Se supone un conocimiento y experticia básica general en redes, tecnologías IP y plataformas TI, a nivel de red. Poseer una certificación de Cisco CCNA o superior, cursos comparables o diplomados en IPv6, y estudiar previamente el material de este curso, sería una ventaja para el estudiante.



Nivel: Curso teórico - práctico de nivel intermedio.

Instructor: [IPv6 Forum Trainer Gold](#).

Metodología: Presencial. Contenidos y laboratorios del IPv6 Forum.

Duración: 4-5 días / 5 módulos continuos. Examen incluido.

Intensidad: 60 horas (40 presenciales en sala y preparación para el examen + 20 horas de autoestudio).

Examen de Certificación: [IPv6 Forum Certified Network Engineer Silver](#).

Ingenieros IPv6Forum Silver: http://www.ipv6forum.com/ipv6_education/Certified/home/certifiedlist.php?p=16&filter=5&limit=100

Cupo máximo: Cupo limitado a máximo 18 personas.



www.academiaipv6.org

::: ¿ Estás preparado para IPv6 ? :::

::: **Formamos los Arquitectos de la nueva Red** :::

Estás ¿Preparado? Para IPv6?

ACADEMIA

INCLUYE:

- 4 Módulos/día: CNE6-1M1, CNE6-1M2, CNE6-1M3, CNE6-1M4.
- 1 Módulo/día de preparación (CNE6-1M5) examen CNE6-1 Silver.
- 1 Kit material digital.
- Derechos a presentar el examen de certificación **"IPv6 Forum Certified Network Engineer Silver" (CNE6-1)**, incluye un test y dos intentos válidos.
- Certificado digital de asistencia y aprovechamiento expedido por IPv6 Technology al que registre el 70% de asistencia.

CONTENIDO RESUMIDO – CURSO CNE6-1 IPv6 FORUM (SILVER)		
MÓDULO	TEMAS	DESCRIPCIÓN
CNE6-1M1	Introducción y fundamentos de IPv6	Fundamentos de IPv6, cabecera IPv6 y direccionamiento IPv6. Prácticas de direccionamiento y herramientas de gestión de direcciones (IPAM).
CNE6-1M2	Protocolos asociados a IPv6	Protocolos asociados a IPv6 y Autoconfiguración. Prácticas de Configuración de IPv6 en SOs y Autoconfiguración con SOs.
CNE6-1M3	Fundamentos de Infraestructuras con IPv6	Encaminamiento, DNS y Mecanismos de Transición IPv6. Prácticas de routing estático con SOs
CNE6-1M4	Gestión y uso de IPv6 en entornos de red.	Introducción a seguridad, gestión y aplicaciones con IPv6. Prácticas de SLAAC/DHCPv6 con Sistemas Operativos.
CNE6-1M5	Preparación y presentación Certificación Examen IPv6 Forum Silver - CNE6-1	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, dos intentos.

CONDICIONES Y FORMA DE PAGO:

- Solicitar información por correo electrónico, teléfono o en las instalaciones de la Academia.
- Formas de pago a convenir. Crédito directo. Remitir orden de compra.
- Consignaciones en efectivo a la Cuenta Corriente Banco de Bogotá #:606092286, Titular: IPv6 Technology SAS, Nit:900.692.338-7. Es necesario remitir copia de la consignación y confirmar el pago, para reservar cupo.
- Los certificados y las certificaciones se entregan una vez el participante cumpla con el 100% del pago total.

LUGAR Y FECHA:

Lugar: Centro de Formación y Certificación IPv6 Forum - Calle 20 # 82-52 Ofc. 3-10. Centro Empresarial Hayuelos. Bogotá D.C. – Colombia.

Fecha y hora: [Ver agenda Académica.](#)

Plan de Carrera: [Ver Plan de Carrera](#)

 [Click aquí para ubicación](#)

CONTÁCTENOS:

Dirección: Calle 20 # 82 – 52 Ofc: 310, Centro Empresarial Hayuelos. Bogotá D.C. - Colombia

Telefax: +571 3547742 / 3546009.

Móvil: +57 3194142918

Email: coordinacion@academiaipv6.org

Skype: AcademiaIPv6



www.academiaipv6.org

::: ¿ Estás preparado para IPv6 ? :::

::: **Formamos los Arquitectos de la nueva Red** :::