Matrícula

- Te puedes matricular durante las dos convocatoria que hay al año con los cursos CISCO. Cursos que comienzan en Septiembre y Febrero.
- Excepto en agosto, cuando algunas aulas permanecen cerradas.
- Las aulas correspondientes a los Centros de Educación de Personas Adultas permanecen cerradas durante las vacaciones escolares.



El pago de la matrícula implica ciertas condiciones para el alumnado:

- Cuenta de usuario en plataforma de formación.
- Apoyo tutorial personalizado.
- Acceso a los recursos del aula.
- Cinco convocatorias de examen presencial para obtener el certificado de aprovechamiento expedido por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes







Observaciones

- Es recomendable que el alumno tenga conocimientos básicos de los sistemas operativos Linux y Windows, conocimiento de redes equivalente a los módulos 1 y 2 del CCNA R&S.
- No es necesario un amplio conocimiento de idioma inglés, ya que la documentación se encuentra totalmente traducida al castellano.
- En este curso se van a usar máquinas virtuales (VM) y el simulador de redes Packet Tracer de Cisco.
- Requerimientos del ordenador personal para poder ejecutar el programa de virtualización (VirtualBox de Oracle): Mínimo 4GB de RAM, recomendable 4 GB de RAM y 30 GB de espacio libre en disco. El tutor seleccionará algunas prácticas obligatorias de todas las del curso.
- Se realizarán exámenes por grupos módulos de la misma temática. Al finalizar es obligatorio superar un examen final de todo el curso.





Informática y comunicaciones





CiberOps Associate

Protege tus datos: una responsabilidad compartida

- En el mundo digital actual, tanto los usuarios como las empresas deben estar informados y preparados para proteger su información. Cada vez que navegamos por internet y aceptamos "cookies", estamos permitiendo que se recopilen datos que luego se utilizan para ofrecernos productos relacionados con nuestras búsquedas.
- En el entorno empresarial, la ciberseguridad se ha convertido en una prioridad. Los incidentes son cada vez más frecuentes y sofisticados: desde correos electrónicos que suplantan identidades hasta ataques que cifran información crítica y exigen un rescate para recuperarla.
- Contar con **profesionales especializados** en seguridad digital ya no es una opción, sino una necesidad. La prevención, la formación y la respuesta rápida son claves para proteger los activos más valiosos de cualquier organización y sus datos.

cisco. Academy





CiberOps Associate

. | | | | Networking CISCO. Academy

Contenidos y calendario

Alta en plataformas: Semana 1de septiembre 2025

Tema 1. Introducción al curso/ El peligro Tema 2. Combatientes en la guerra contra el cibercrimen

Examen Tema 1 y 2: 15/09/2025

Tema 3. El Sistema operativo Windows Tema 4. Descripción general de Linux

Examen Tema 3 y 4: 22/09/2025

Tema 5. Protocolos de red Tema 6. Ethernet y Protocolo de Internet Tema 7. Principios de la seguridad de red Tema 8. Protocolo de resolución de direcciones

Tema 9. - Capa de transporte Tema 10. Servicios de red

Examen Tema 5 al 10: 13/10/2025

Tema 11. Dispositivos de comunicación de red Tema 12. Infraestructura de seguridad de redes

Examen Tema 11 y 12: 20/10/2025

Tema 13. Los atacantes y sus herramientas

Tema 14. Amenazas y ataques comunes

Tema 15. Observación de la operación de red

Tema 16. Ataque a los fundamentos

Tema 17. Atacando lo que hacemos

Examen Tema del 13 al 17: 10/11/2025

..... Networking cisco. Academy

Familia Profesional Informática y comunicaciones

CiberOps Associate

CISCO. Academy

Contenidos y calendario

Recuperaciones. Semana del 17/11/2025

Tema 18. Comprendiendo qué es defensa

Tema 19.Control de acceso

Tema 20. Inteligencia contra amenazas

Examen Tema del 18 al 20: 01/12/2025

Tema 21. Criptografía

Tema 22. Protección de terminales

Tema 23. Evaluación de vulnerabilidades en terminales

Examen Tema del 21 al 23: 15/12/2025

Tema 24. Tecnologías y protocolos

Tema 25. Datos de seguridad de la red

Examen Tema 24 v 25: 22/12/2025

Tema 26. Evaluación de alertas

Tema 27. Trabajo con datos de seguridad de red

Tema 28. Análisis y respuesta de incidentes e informática forense digital

Examen Tema 26 al 28: 05/01/2026

Repaso: 12/01/2026

Exámenes finales: 19/01/2026

Recuperaciones. Semana del 26/01/2026

Exámenes finales: Semana del 19/01/2026 Recuperaciones. Semana del 26/01/2026



