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.
- **Una convocatoria de examen presencial con una recuperación** para obtener el certificado de aprovechamiento expedido por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES

aulamentor

aulamentor

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.

70 horas

Informática y comunicaciones

Itinerario formativo: CISCO

CiberOps Associate

70 horas

Networking Academy

Familia Profesional

Informática y comunicaciones

aulamentor

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES

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.

Networking Academy

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES

aulamentor

CiberOps Associate

Networking Academy

Contenidos y calendario

Alta en plataformas: Semana 6 de febrero 2026
Tema 1. Introducción al curso/ El peligro: Semana: 09/02/2026
Tema 2. Combatientes en la guerra contra el cibercrimen
Examen Tema 1 y 2: 16/02/2026
Tema 3. El Sistema operativo Windows
Tema 4. Descripción general de Linux
Examen Tema 3 y 4: 23/02/2026
Tema 5. Protocolos de red: Semana: 02/03/2026
Tema 6. Ethernet y Protocolo de Internet
Tema 7. Principios de la seguridad de red: Semana: 09/03/2026
Tema 8. Protocolo de resolución de direcciones
Tema 9. - Capa de transporte.
Tema 10. Servicios de red
Examen Tema 5 al 10: 16/03/2026
Tema 11. Dispositivos de comunicación de red Semana: 16/03/2026
Tema 12. Infraestructura de seguridad de redes
Examen Tema 11 y 12: 23/03/2026
Tema 13. Los atacantes y sus herramientas: 30/03/2026
Tema 14. Amenazas y ataques comunes
Tema 15. Observación de la operación de red: 06/04/2026
Tema 16. Ataque a los fundamentos
Tema 17. Atacando lo que hacemos

Networking Academy

Familia Profesional
Informática y comunicaciones

CiberOps Associate

Networking Academy

Contenidos y calendario

Examen Tema del 13 al 17: 13/04/2026
Recuperaciones. Semana del 20/04/2026
Tema 18. Comprendiendo qué es defensa Semana: 26/04/2026
Tema 19.Control de acceso
Tema 20. Inteligencia contra amenazas
Examen Tema del 18 al 20: 04/05/2026
Tema 21. Criptografía: Semana: 11/05/2026
Tema 22. Protección de terminales
Tema 23. Evaluación de vulnerabilidades en terminales
Examen Tema del 21 al 23: 18/05/2026
Tema 24. Tecnologías y protocolos
Tema 25. Datos de seguridad de la red
Examen Tema 24 y 25: 25/05/2026
Tema 26. Evaluación de alertas: Semana: 01/06/2026
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: 01/06/2026

Exámenes finales: 15/06/2026
Recuperaciones. Semana del 22/06/2026

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y DEPORTES

aulamentor