



Universidad
Europea Online



Máster Universitario en

**Seguridad de las tecnologías
de la información y las
telecomunicaciones - online**

Estudia en el mejor Centro según
la Palo Alto Networks Cybersecurity
Academy, y especialízate en seguridad
informática desde las vertientes
técnica, táctica y estratégica.





Universidad
Europea Online



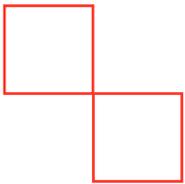
Índice

Universidad Europea Online	4
Máster Universitario en Seguridad de las Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones online	6
Claustro docente	7
Aspectos diferenciales	8
Elige la metodología que mejor se adapte a ti	10
Alianzas estratégicas y Socios Industriales	13
Salidas profesionales	14
El talento se premia	14
Requisitos de acceso / Perfil recomendado	15
Especializa tu máster	16
Plan de estudios	17
Nuestro modelo educativo	18
Proceso de admisión	19
Otras titulaciones que pueden interesarte	20

Universidad Europea Online

La Universidad Europea renovó en 2020 el Sello de **Excelencia Europea 500+ otorgado por El Club Excelencia en Gestión**, siendo el máximo nivel de reconocimiento de la EFQM. Este certificado destaca a las organizaciones por su gestión excelente, innovadora y sostenible según el **Modelo EFQM**.

Además, la Universidad Europea ha sido reconocida como Embajadora de la Excelencia Europea 2020 por el **Club Excelencia en Gestión**, siendo una de las 18 organizaciones en toda España en ostentar este honor y la única universidad en alcanzar esta puntuación.





Rankings que avalan nuestro compromiso



- **QS Stars:** Cuatro estrellas sobre cinco en calidad universitaria, logrando las 5 en algunas calificaciones como: Internacionalización, Empleabilidad, Docencia, Aprendizaje online e Inclusividad.



- **Times Higher Education:** sitúa a la Universidad Europea en el top 3 de universidades privadas de España.



- **EFQM (Fundación Europea para la Gestión de la Calidad):** concede su máximo reconocimiento a la universidad con un sello de Excelencia Europea 500+ otorgado por el Club de la Excelencia en Gestión.



- **Scimago Institutions Rating:** destaca a la universidad por tener más de 100 publicaciones seleccionadas con la investigación indexada en SCOPUS (base de datos bibliográfica de resúmenes y citas de artículos de revistas).

Máster Universitario en Seguridad de las Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones online

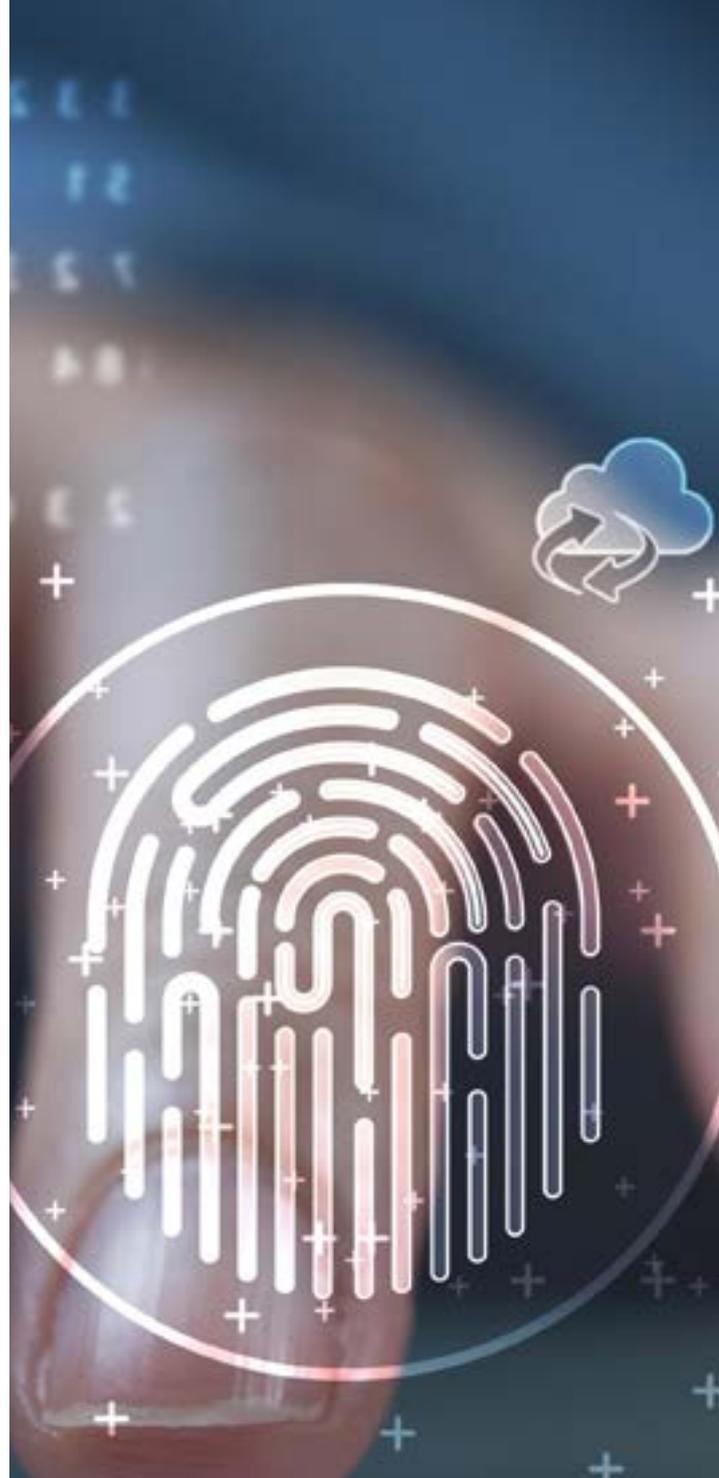
El **Máster en Ciberseguridad online** de la Universidad Europea tiene como objetivo formarte en las principales técnicas de protección frente a ataques y amenazas en aplicaciones, sistemas operativos, redes, comunicaciones, software, sistemas web y bases de datos.

Serás capaz de **dirigir y gestionar la estrategia de ciberseguridad de tu organización**, aprendiendo de profesionales de empresas como INCIBE, Telefónica o AENOR, entre otras.

Los **especialistas en ciberseguridad ocupan el quinto puesto de trabajo más solicitado** por las empresas, que requieren cada vez más perfiles especializados para afrontar los desafíos de un sector en constante evolución.

Cursando el Máster oficial en Seguridad de las TIC online, podrás obtener **certificaciones de prestigio como la ISO 27001, CISM y CISSP**, que te diferenciarán como profesional.

Inscríbete



Duración

12 meses



Modalidad

100% online



Idioma

Español



N de ECTS

60

Claustro docente

El Máster Universitario Gestión Internacional de la Edificación y la Construcción - MBA - online cuenta con un claustro docente de excelencia. Nuestros profesores son expertos en sus campos y están comprometidos con brindar una educación de alta calidad que prepare a nuestros estudiantes para el éxito.

En la Universidad Europea, creemos que nuestro claustro docente de excelencia es un pilar fundamental para el éxito de nuestros estudiantes en su viaje académico y profesional.



Experiencia Académica y Laboral de Alto Calibre

Nuestros profesores destacan por su sólida formación académica y amplia experiencia en el mundo laboral.



Red de contactos profesionales

Conexiones sólidas con el sector brindan a nuestros estudiantes oportunidades y conocimientos actualizados.



Diversidad y especialización del claustro

Valoramos la diversidad de experiencia y especialización de nuestro claustro.

Investigación innovadora y contribución al conocimiento

Nuestro claustro investiga y promueve el avance del conocimiento en sus campos.

Conocer al claustro del programa

Aspectos diferenciales



Nº 1

Nuestro Máster Universitario en Ciberseguridad está considerado como el Mejor Máster en Ciberseguridad en España según el Ranking de MundoPosgrado 2024, y elegido uno de los mejores 16 Mejores Masters del mundo según Eduniversal Best Masters 2024. Además, somos centro de referencia en ciberseguridad según la PaloAlto Networks Academy.



Especialización

Podrás especializarte en seguridad informática desde las perspectivas técnica, táctica y estratégica.



Formación integral basada en casos Reales

Profundizarás en todos los ámbitos de la gestión de la edificación y aplica los conocimientos teóricos adquiridos mediante el análisis de casos reales del sector.



Claustro de prestigio

Recibirás formación de profesores en activo que trabajan en empresas como Ingeniería de Sistemas para la Defensa de España (ISDEFE), Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA), Telefónica o Information Systems Audit and Control Association (ISACA), entre otras.



Prácticas virtuales

Utilizarás herramientas avanzadas de protección de datos en entornos Cloud proporcionados por los principales fabricantes, como Security Information and Event Management (SIEM), y mejorarás a tus habilidades de pentesting con la plataforma Hack the Box líder en ciberseguridad



Certíficate

Cursando el Máster oficial en Ciberseguridad online podrás obtener certificaciones de prestigio como la ISO 27001, CISM y CISSP, que te diferenciarán como profesional.



Elige la metodología que mejor se adapte a ti

Metodología online

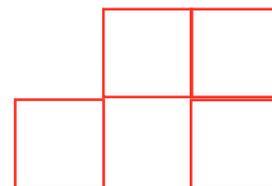
La metodología online de la Universidad Europea se centra en el estudiante y en garantizar un aprendizaje eficaz y personalizado, acompañándolo en todo momento para que logre sus objetivos. La tecnología y la innovación nos permiten ofrecer un entorno dinámico y motivador, con la flexibilidad que necesita y las herramientas que aseguran la calidad formativa.

El sistema de aprendizaje de la **Universidad Europea Online se basa en un aprendizaje experiencial**, con el que aprenderás de una forma fácil y dinámica, a través de **casos prácticos, recursos formativos, participación en debates**, asistencia a **clases virtuales y trabajo individual y colaborativo**, lo que favorece el intercambio de ideas y el enriquecimiento mutuo entre estudiantes.



Durante tu proceso de aprendizaje, contarás con varios recursos que te facilitarán el proceso: aprendizaje. clases virtuales, que te permitirán participar y realizar tus propias aportaciones como si estuvieses en una clase presencial, cuyo contenido queda grabado para que puedas acceder a él; claustro formado por expertos que te guiarán y apoyarán durante todo tu aprendizaje, junto con los asistentes de programa y de experiencia al estudiante. Además, contarás con un sistema de evaluación continua, con un seguimiento por parte de los profesores, y un **Campus Virtual** que te permite acceder en todo momento a los materiales.

Metodología online & on campus



En la Universidad Europea te ofrecemos flexibilidad en tu educación. Puedes optar por estudiar tu máster 100% online o disfrutar de nuestra experiencia premium online & on campus. Elige la metodología que mejor se adapte a tu estilo de aprendizaje y metas educativas.

Tu educación, tu elección.



Programa de 100 h

- 4 fines de semana (32H)
- Clases síncronas más trabajo online (68H)
- 4 ECTS totales de formación



4 micro proyectos

que desarrollarás de la mano de profesionales de primer nivel y de las mejores empresas de cada sector



Aprende en instalaciones

Punteras y vive un aprendizaje disruptivo en nuestras instalaciones



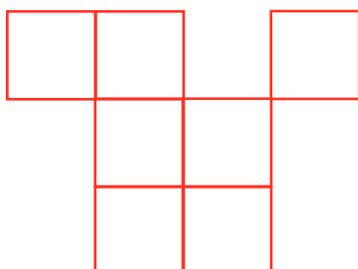
Mejora tu perfil

Certificarás tus habilidades con insignias digitales



Dónde

En el [Campus de Villaviciosa de Odón](#) (Madrid) de la Universidad Europea





Evaluación continua

Sistema de evaluación del estudio que permite al estudiante **asimilar los contenidos de forma progresiva y eficaz** según avanza el curso.



Personalización

Centrada en garantizar en todo momento un **aprendizaje eficaz, flexible y adaptado en forma y contenido** a las necesidades del estudiante.



Tecnología e innovación

Campus virtual basado en una plataforma ágil, que **favorece el aprendizaje colaborativo** y las herramientas que aseguran la calidad formativa.



Contenido interactivo

Recursos dinámicos para facilitar la comprensión del contenido y motivar al estudiante a ampliar sus conocimientos: **clases magistrales, seminarios y tutorías semanales virtuales.**



Apoyo docente

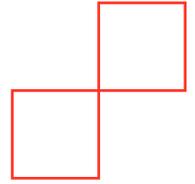
3 figuras especializadas en la modalidad online: **claudio docente, asistentes de programa y equipo de experiencia al estudiante.** Su objetivo es apoyar el mejor desarrollo del alumno y resolver todas sus dudas.



Networking

Los estudiantes online tendrán acceso a la **red Alumni, profesores y empresas.** Se incrementa el valor de mercado de los perfiles de los alumnos, creando profesionales altamente atractivos en el mercado laboral.

Alianzas estratégicas y Socios Industriales



En la **Universidad Europea Online**, contamos con una red de aliados estratégicos y socios industriales que impulsan la formación práctica y la empleabilidad de nuestros estudiantes.

Nuestros **aliados estratégicos**, representan la voluntad de las empresas de trabajar estrechamente con la Escuela en todo lo relacionado con el diseño y la impartición de sus programas, y a su vez, nuestros **socios industriales** se vinculan a un laboratorio o taller, aportando actividades prácticas en áreas como inteligencia artificial, gemelos digitales y realidad virtual. Todo ello permite a los alumnos aplicar sus conocimientos en entornos reales, potenciando su preparación profesional.














Salidas profesionales



La demanda de profesionales en seguridad informática sigue en aumento. Para 2022, se estimaba que se necesitarían 1,8 millones de expertos en ciberseguridad a nivel mundial. Con el Máster en Ciberseguridad online de la Universidad Europea, podrás optar a roles como:

Director de informática (Chief Information Officer, CIO).

Director de seguridad de la información (Chief Information Security Officer, CISO).

Auditor en seguridad informática.

Consultor en ciberseguridad.

El talento se premia

Gracias a nuestros acuerdos, tendrás la oportunidad de realizar tus prácticas en empresas como:



Deloitte.

meta⁴



NTT DATA



Requisitos de acceso



Requisitos de acceso al Máster Oficial en Seguridad de las TIC

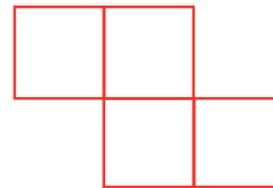
- El perfil de ingreso recomendado para este máster se concreta en la siguiente información:
- Graduados, Ingenieros Informáticos/Telecomunicaciones e Ingenieros Técnicos del área TIC.
- Profesionales del área de las TI en cualquiera de sus sectores que posean una titulación oficial universitaria.

Perfil recomendado

Este máster está especialmente diseñado para graduados, ingenieros informáticos, ingenieros de telecomunicaciones e ingenieros técnicos del área TIC, así como profesionales del área de TI en cualquiera de sus sectores que posean una titulación oficial universitaria y experiencia demostrada en el área TIC cubriendo todos los aspectos técnicos necesarios para cursar el máster con éxito.



Especializa tu máster



Podrás especializar tus estudios y obtener una doble titulación a través de un Experto Universitario. Ve más allá y diferénciate de otros perfiles profesionales. Ahorra un 5% extra en el Máster y un 50% en el Experto con tu formación combinada. Obtén una doble titulación: Máster + Experto.



Máster en Ciberseguridad + Experto Universitario en Gestión de Proyectos y Metodologías Agile

Especialízate en la gestión de proyectos empresariales a través de metodologías como áfile y scrum.



MBA en Construcción y Edificación + Experto en Business Intelligence and Decision Making

Aprende a construir, visualizar y analizar datos para la mejor gestión y toma de decisiones empresariales del día a día.



Plan de estudios

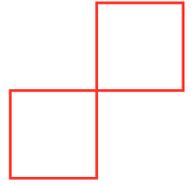


Módulos

- | | | | |
|-----------|---|-----------------------|--|
| 1. | Sistemas de Gestión de Seguridad
— 6 ects | 6. | La Seguridad de las Comunicaciones
— 6 ects |
| 2. | Análisis de Riesgos
— 6 ects | 7. | La Seguridad en las Operaciones
— 6 ects |
| 3. | Criptografía Aplicada y Control de Accesos
— 6 ects | 8. | Auditoría y Cumplimiento del Marco Jurídico
— 6 ects |
| 4. | Seguridad en el Software Base y las Aplicaciones
— 6 ects | 9.^A | Práctica Profesional
— 6 ects |
| 5. | La Seguridad Física y de las Personas
— 6 ects | 9.^B | Itinerario de Investigación
— 6 ects |
| | | 10. | Proyecto Fin de Master
— 6 ects |

[Ver plan de estudio completo](#)

Nuestro modelo educativo



Aprendizaje experiencial:

El estudiante aprende haciendo, sin acción no hay aprendizaje. Llevarás a la práctica los conocimientos aprendidos a través de nuestro campus virtual y de las herramientas online que ponemos a tu disposición.

Aprendizaje autónomo:

El docente fomenta que los estudiantes aprendan por sí mismos. El estudiante se concibe como un agente activo y cooperativo, protagonista de su propio aprendizaje.



Aprendizaje colaborativo:

El estudiante experimenta la sensación de “aprender juntos”, ya que se ve motivado para lograr su propio aprendizaje y acrecentar también los logros de los demás.



Aprendizaje creativo:

El desarrollo de la creatividad y la manifestación de la propia iniciativa hacen percibir el conocimiento como algo abierto que siempre es posible comprender desde otros ángulos.



Proceso de admisión

El proceso de admisión para cursar un postgrado online en la Universidad Europea puede llevarse a cabo **durante todo el año**, si bien la inscripción en cualquiera de nuestros programas está supeditada a la existencia de plazas vacantes.

Para completar el proceso deberás seguir estos sencillos pasos:

1

Documentación: Necesitarás enviar la documentación específica a tu asesor personal.

- Formulario de admisión.
- Documento legal de acceso a la titulación elegida.
- Fotocopia de tu DNI.
- Curriculum vitae.

2

Prueba de acceso: Una vez revisada la documentación tu asesor personal se pondrá en contacto contigo.

- Entrevista personal.
- Test de evaluación competencial.
- Prueba de evaluación de idioma (si procede).

3

Reserva de plaza: Formalización de la reserva de plaza a través de nuestros diferentes métodos de pago.

- Domiciliación bancaria.
- Tarjeta de crédito.
- Pago virtual.

iY ya está! Bienvenido a la Universidad Europea Online.

#Vemásallá

Inscríbete



Otras titulaciones que pueden interesarte



Máster universitario en Análisis de datos masivos (Big Data)

Online & on campus / online

Español



Máster Universitario en Dirección y Gestión de Tecnologías de la Información (MBA TI)

Online & on campus / online

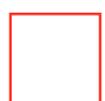
Español



Máster de Formación Permanente en Inteligencia Artificial

Online & on campus / online

Español





(+34) 918 340 192



facultad.steamonline@universidadeuropea.es



universidadeuropea.com



in

f

