

**Maestría en Seguridad Informática. + Master Europeo en Seguridad Informática.
Especialización en Seguridad de Tecnologías de la Información**





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos **ESIBE**

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By **EDUCA**
EDTECH
Group

5 | Metodología
LXP

6 | Razones por las que elegir **ESIBE**

7 | Financiación y **Becas**

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

SOMOS ESIBE

ESIBE es una **institución Iberoamericana de formación en línea** que tiene como finalidad potenciar el futuro empresarial de los profesionales de Europa y América a través de masters profesionales, universitarios y titulaciones oficiales. La especialización que se alcanza con nuestra nueva **oferta formativa** se sustenta en una metodología en línea innovadora y unos contenidos de gran calidad.

Ofrecemos a nuestro alumnado una **formación de calidad sin barreras físicas**, flexible y adaptada a sus necesidades con el fin de garantizar su satisfacción y que logre sus metas de aprendizaje más ambiciosas. Nuestro modelo pedagógico se ha llevado a miles de alumnos en toda Europa, enriqueciendo este recorrido de la mano de **universidades de prestigio**, con quienes se han alcanzado alianzas.

Más de

18

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales



Conectamos continentes,
Impulsamos conocimiento



QS, sello de excelencia académica
ESIBE: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE ESIBE

ESIBE ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias a sus programas de Master profesionales y titulaciones oficiales.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean indicadores como la excelencia académica, la calidad de la institución, el perfil de los profesionales.



ALIANZAS Y ACREDITACIONES



BY EDUCA EDTECH

ESIBE es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



ONLINE EDUCATION



METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinarios de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR ESIBE

1. Formación Online Especializada

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador de **más de 20 años de experiencia educativa** con Calidad Europea.



2. Metodología de Educación Flexible



100% ONLINE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online**



PLATAFORMA EDUCATIVA

Nuestros alumnos tendrán **acceso los 365 días del año** a la plataforma educativa.



3. Campus Virtual de Última Tecnología

Contamos con una plataforma avanzada con **material adaptado a la realidad empresarial**, que fomenta la participación, interacción y comunicación on alumnos de distintos países.

4. Docentes de Primer Nivel

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con amplia experiencia profesional.





5. Tutoría Permanente

Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

6. Bolsa de Empleo y Prácticas

Nuestros alumnos tienen acceso a **ofertas de empleo y prácticas**, así como el **acompañamiento durante su proceso de incorporación al mercado laboral** en nuestro ámbito nacional.

7. Comunidad Alumni

Nuestros alumnos tienen acceso automático a servicios complementarios gracias a una **Networking formada con alumnos en los cinco continentes**.



8. Programa de Orientación Laboral

Los alumnos cuentan con **asesoramiento personalizado** para mejorar sus skills y afrontar con excelencia sus procesos de selección y promoción profesional.



9. Becas y Financiación

Nuestra Escuela ofrece **Becas para profesionales latinoamericanos y financiación sin intereses y a la medida**, de modo que el factor económico no sea un impedimento para que los profesionales tengan acceso a una formación internacional de alto nivel.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
**FAMILIA
NUMEROSA**

20% Beca
**DIVERSIDAD
FUNCIONAL**

20% Beca
**PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS**



MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin intereses de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos más...



Maestría en Seguridad Informática. RVOE SEP: M-016/2023 (16/05/2023) + Master Europeo en Seguridad Informática. Especialización en Seguridad de Tecnologías de la Información



DURACIÓN
15 meses



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Doble Titulación: - Titulación de Master Europeo en Seguridad Informática. Especialización en Seguridad de Tecnologías de la Información con 1500 horas expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings - Titulación Oficial de Maestría en Seguridad Informática por la Universidad da VINCI con el Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios (RVOE). Este plan de estudios se encuentra incorporado en la Secretaría de Educación Pública (SEP) con número de acuerdo RVOE SEP: M-016/2023 (16/05/2023)



Descripción

Hoy en día, es muy importante mantener siempre la seguridad de las tecnologías de la información, puesto que así se puede evitar el robo de información en las distintas áreas de la empresa. Además, esto ayuda a identificar la presencia de virus y riesgos en los sistemas de información internos. Gracias a esta Maestría en Seguridad Informática con especialización en Seguridad de Tecnologías de la Información podrás garantizar la seguridad de la empresa en todo momento aplicando técnicas de ciberseguridad. Cuando se haya finalizado, el alumno conocerá las diferentes técnicas y herramientas utilizadas por los hackers éticos. Sin olvidar que, gracias al estudio de bases de datos, el alumno aprenderá a trabajar con datos de manera segura.

Objetivos

- Conocer de primera mano todo lo que rodea al mundo de la ciberseguridad.
- Aprender a manejar bases de datos SQL y NoSQL.
- Formarse en el sector del Data Science.
- Comprender las diferentes estrategias de seguridad aplicadas por los hackers éticos.
- Aprender a diseñar políticas de seguridad.

Para qué te prepara

Esta Maestría en Seguridad Informática con especialización en Seguridad de Tecnologías de la Información va dirigido a todo aquel que quiere dedicarse profesionalmente a la protección de las

tecnologías de la información, o para los que simplemente desea ampliar sus conocimientos sobre esta área y recibir una titulación que lo confirme.

A quién va dirigido

Con esta Maestría en Seguridad Informática con especialización en Seguridad de Tecnologías de la Información tendrás la posibilidad de aprender a garantizar la seguridad e integridad de las tecnologías de información. Se tendrá la posibilidad de utilizar diferentes técnicas de protección que impedirán que el software malicioso, hackers o usuarios desautorizados accedan a la información de la empresa.

Salidas laborales

Las salidas profesionales de esta Maestría en Seguridad Informática con especialización en Seguridad de Tecnologías de la Información son las de gestor de protección de datos, hacker ético, consultor de seguridad informática y administrador de seguridad de red entre otros. Desarrolla tu carrera profesional y adquiere una formación avanzada y amplía las fronteras de este sector.

TEMARIO

TRIMESTRE 1

ASIGNATURA 1. FUNDAMENTOS DE REDES

ASIGNATURA 2. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y DELITOS INFORMÁTICOS

TRIMESTRE 2

ASIGNATURA 3. FUNDAMENTOS DE RUTEO Y SWITCHEO

ASIGNATURA 4. SEGURIDAD EN LA NUBE Y REDES SOCIALES

TRIMESTRE 3

ASIGNATURA 5. ESCALAMIENTO DE REDES

ASIGNATURA 6. AMENAZAS Y VULNERABILIDADES

TRIMESTRE 4

ASIGNATURA 7. SEGURIDAD INFORMÁTICA Y CRIPTOGRAFÍA Y MECANISMOS DE SEGURIDAD

ASIGNATURA 8. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS E IMPACTOS, CONTROLES Y ANÁLISIS DE RIESGOS

TRIMESTRE 5

ASIGNATURA 9. NORMAS Y ESTÁNDARES DE SEGURIDAD INFORMÁTICA PARA LAS EMPRESAS

ASIGNATURA 10. PROYECTO INTEGRADOR DE SEGURIDAD INFORMÁTICA

TRIMESTRE 6

ASIGNATURA 11. FUNDAMENTOS A LA CIBERSEGURIDAD

ASIGNATURA 12. DATA SCIENCE

