

**Maestría en Seguridad Informática. + Master Europeo en Seguridad Informática.  
Especialización en Perito Informático Forense**





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

---

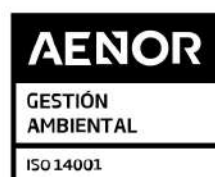
**ESIBE** ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias a sus programas de Master profesionales y titulaciones oficiales.

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 multidisciplinares 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 Perito Informático Forense**



**DURACIÓN**  
15 meses



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO  
PERSONALIZADO**

### **Titulación**

---

Doble Titulación: - Titulación de Master Europeo en Seguridad Informática. Especialización en Perito Informático Forense 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

La protección de datos y la seguridad informática son aspectos clave dentro de cualquier empresa. Gracias a esta Maestría en Seguridad Informática con Especialización en Perito Informático Forense aprenderás a gestionar la seguridad de los datos dentro de una empresa y qué mecanismos de protección establecer para evitar el robo de información. Conocerás los principales tipos de redes informáticas que existen y qué protocolos manejan. Todo ello, conociendo las principales vulnerabilidades que existen y siguiendo las principales normas ISO/IEC 27000. Además, podrás llevar a cabo un peritaje informático forense conociendo sus principales etapas, objetivos que se persiguen y herramientas utilizadas para ello.

## Objetivos

- Aprender los tipos de redes informáticas que existen, qué protocolos utilizan y sus diferentes capas.
- Conocer qué son los delitos informáticos y cómo actuar para gestionar la seguridad informática de una empresa.
- Saber cuáles son las principales amenazas y vulnerabilidades en las organizaciones para gestionar sus riesgos.
- Administrar los riesgos relativos al robo de información mediante controles, simulaciones y análisis de riesgos.
- Conocer los principales métodos criptográficos y mecanismos de seguridad utilizados en la seguridad informática.
- Aprender a hacer un peritaje informático forense usando las herramientas necesarias para elaborar un informe pericial.
- Utilizar herramientas de ciberseguridad OSINT como Google Dork, Maltego, Shodan, The

Harvester, Creepy o Foca.

## Para qué te prepara

---

Esta Maestría en Seguridad Informática con Especialización en Perito Informático Forense está orientada a perfiles técnicos informáticos, administradores de sistemas o peritos judiciales que quieran especializarse en la ciberseguridad conociendo todos los aspectos, configuraciones, herramientas y protocolos seguidos para garantizar la ciberseguridad empresarial.

## A quién va dirigido

---

Con esta Maestría en Seguridad Informática con Especialización en Perito Informático Forense aprenderás a gestionar la seguridad de los datos dentro de una empresa. Conocerás los tipos de redes que existen y qué protocolos manejan. Conocerás que vulnerabilidades existen siguiendo en todo momento las normas ISO/IEC 27000. Además, podrás llevar a cabo un peritaje informático forense conociendo sus etapas, objetivos y herramientas utilizadas.

## Salidas laborales

---

El sector laboral en Ciberseguridad está en auge, solicitando cada día más profesionales que garanticen construir mecanismos y sistemas seguros en sus empresas. Por tanto, gracias a esta Maestría en Seguridad Informática con Especialización en Perito Informático Forense optarás a puestos como Analista de Ciberseguridad, Técnico de redes, Perito informático o Auditor de sistemas.

## 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. PERITAJE INFORMÁTICO FORENSE

ASIGNATURA 12. ANÁLISIS FORENSE Y HERRAMIENTAS PARA PERITAJE INFORMÁTICO

ASIGNATURA 13. HERRAMIENTAS DE CIBERSEGURIDAD OSINT

