



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



FORMACIÓN ONLINE

Titulación certificada por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Curso de Seguridad Informática en la Empresa: Planificación

www.euroinnovaformazione.it



Euroinnova International Online Education

Especialistas en **Formación Online**

SOMOS
EUROINNOVA
INTERNATIONAL
ONLINE
EDUCATION



Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser una escuela de **formación online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.



**CERTIFICACIÓN
EN CALIDAD**

Euroinnova International Online Education es miembro de pleno derecho en la **Comisión Internacional de Educación a Distancia**, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas impartidas desde el centro.

Descubre Euroinnova International Online Education

Nuestros **Valores****ACCESIBILIDAD**

Somos **cercanos y comprensivos**, trabajamos para que todas las personas tengan oportunidad de seguir formándose.

**HONESTIDAD**

Somos **claros y transparentes**, nuestras acciones tienen como último objetivo que el alumnado consiga sus objetivos, sin sorpresas.

**PRACTICIDAD**

Formación práctica que suponga un **aprendizaje significativo**. Nos esforzamos en ofrecer una metodología práctica.

**EMPATÍA**

Somos **inspiracionales** y trabajamos para **entender al alumno** y brindarle así un servicio pensado por y para él

A día de hoy, han pasado por nuestras aulas **más de 300.000 alumnos** provenientes de los 5 continentes. Euroinnova es actualmente una de las empresas con mayor índice de crecimiento y proyección en el panorama internacional.

Nuestro portfolio se compone de **cursos online, cursos homologados, baremables en oposiciones y formación superior de postgrado y máster.**

DESCRIPCIÓN

Este CURSO SEGURIDAD INFORMÁTICA le ofrece una formación especializada en la materia. La Seguridad Informática en las empresas, la ciberseguridad, la seguridad de las Tecnologías de la Información y la seguridad de la información es un tema que preocupa cada vez más a organizaciones y administraciones públicas. Los últimos ciberataques han puesto en riesgo la seguridad de muchas empresas. Las empresas se preocupan y valoran más la seguridad informática y la ciberseguridad para identificar y eliminar vulnerabilidad, protegerse contra intrusos, evitar que información confidencial, privilegiada y datos personales llegue a manos de otras personas ajenas a la organización y proteger los equipos físicos. Evitar pérdidas económicas y pérdidas de información es el objetivo.

OBJETIVOS

Con este Curso de Seguridad Informática en la Empresa se pretenden conseguir los siguientes objetivos:

Planificar la seguridad informática en la empresa

Conocer la estructura y características de los firewalls

Conocer las tecnologías criptográficas

Conocer las características de las redes virtuales privadas

Saber identificar ataques y cómo prevenirlos

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este CURSO SEGURIDAD INFORMÁTICA EMPRESAS está dirigido a todos aquellos profesionales del mundo de la informática, seguridad informática, etc, y a todas aquellas personas interesadas en dicha materia.

PARA QUÉ TE PREPARA

Este CURSO SEGURIDAD INFORMÁTICA le prepara para planificar la seguridad informática

en la empresa.

SALIDAS LABORALES

Con este Curso de Seguridad Informática en la Empresa, el alumno podrá ampliar su formación en lo referente a seguridad de la información. Podrá complementar sus estudios para mejorar sus expectativas laborales, como empleado en las empresas de carácter público o privado.

Curso de Seguridad Informática en la Empresa: Planificación



DURACIÓN
200 horas



MODALIDAD
Online

CENTRO DE FORMACIÓN:

Euroinnova International
Online Education



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TITULACIÓN

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y CLADEA (Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Titulación Expedida por
**Euroinnova International
Online Education**

QUALIFICA2



Titulación Avalada para el
**Desarrollo de las Competencias
Profesionales R.D. 1224/2009**

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Euroinnova International Online Education vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones

que avalan la formación recibida (Euroinnova Internaional Online Education y la Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

MATERIALES DIDÁCTICOS

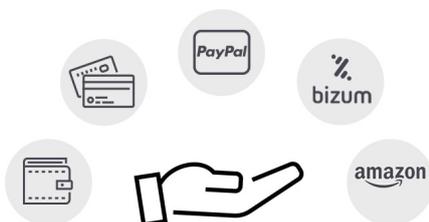
- Manual teórico: Planificación de la Seguridad Informática en la Empresa - EF
- Paquete SCORM: Planificación de la Seguridad Informática en la Empresa - EF



* Envío de material didáctico solamente en España.

FORMAS DE PAGO Y FINANCIACIÓN

- Contrareembolso.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal.
- Bizum.
- Amazon Pay.
- PayU.



Matricúlate en cómodos Plazos Sin Intereses + Envío Gratis.
Fracciona tu pago con la garantía de



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

Calcula tus plazos con el simulador de cuotas:

 **LLÁMANOS GRATIS AL 900 831 200**

FINANCIACIÓN Y BECAS

EUROINNOVA continúa ampliando su programa de becas para acercar y posibilitar el aprendizaje continuo al máximo número de personas. Con el fin de adaptarnos a las necesidades de todos los perfiles que componen nuestro alumnado.

En EUROINNOVA Ofrecemos a nuestros alumnos facilidades económicas y financieras para la realización del pago de matrículas, todo ello **100% sin intereses**

20% BECA Desempleados

15% BECA Emprende

20% BECA Antiguos Alumnos

15% BECA Amigo

Llama gratis al 900 831 200 e infórmate de nuestras facilidades de pago.

LÍDERES EN FORMACIÓN ONLINE

7 Razones para confiar en Euroinnova

1 NUESTRA EXPERIENCIA

- ✓ Más de **20 años de experiencia**.
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción.
- ✓ **100% lo recomiendan**.
- ✓ **Más de la mitad** ha vuelto a estudiar en Euroinnova

Las cifras nos avalan

 **4,7** ★★★★★
2.625 opiniones **4,7** ★★★★★
12.842 opiniones **8.582**
suscriptores **5.856**
suscriptores

2 NUESTRO EQUIPO

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por **más de 300 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3 NUESTRA METODOLOGÍA



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO

Con esta estrategia pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva del alumno.



EQUIPO DOCENTE ESPECIALIZADO

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante.

4 CALIDAD AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N° 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por AENOR por la ISO 9001



5 CONFIANZA

Contamos con el sello de Confianza Online y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6 BOLSA DE EMPLEO Y PRÁCTICAS

Disponemos de Bolsa de Empleo propia con diferentes ofertas de trabajo, y facilitamos la realización de prácticas de empresa a nuestro alumnado.

Somos agencia de colaboración N° 9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.



7 SOMOS DISTRIBUIDORES DE FORMACIÓN

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión, Euroinnova incluye dentro de su organización una editorial y una imprenta digital industrial.



ACREDITACIONES Y RECONOCIMIENTOS



Programa Formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEBILIDADES, AMENAZAS Y ATAQUES

1. Tipos de atacantes
2. Motivaciones del atacante
3. Metodología de un atacante determinado
4. Vulnerabilidades y ataques comunes
5. Herramientas de hacking
6. Ingeniería social
7. Prevención de ataques
8. Respuesta a contingencias

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ADMINISTRACIÓN DE LA SEGURIDAD EN REDES.

1. Diseño e implantación de políticas de seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TECNOLOGÍAS CRIPTOGRÁFICAS.

1. Encriptación simétrica
2. Encriptación asimétrica
3. Firmas digitales
4. Certificados digitales
5. SSL/TLS La herramienta de encriptación multiusos
6. Navegación segura: HTTPS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMAS DE AUTENTIFICACIÓN.

1. Tecnologías de Identificación
2. PAP y CHAP
3. RADIUS
4. El protocolo 802.1X
5. La suite de protocolos EAP: LEAP, PEAP, EAP-TLS
6. Sistemas biométricos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. REDES VIRTUALES PRIVADAS.

1. Beneficios y características
2. IP Sec
3. VPNs con SSL-TLS

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FIREWALLS

1. Arquitectura de Firewalls
2. Filtrado de paquetes sin estados
3. Servidores Proxy



4. Filtrado dinámico o "stateful"
5. Firewalls de siguiente generación
6. Funciones avanzadas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DETECCIÓN Y PREVENCIÓN AUTOMATIZADA DE INTRUSIONES (IDS-IPS)

1. Arquitectura de sistemas IDS
2. Herramientas de software
3. Captura de intrusos con Honeybots

Euroinnova

International Online Education

Esta es tu Escuela



¿Te ha parecido interesante esta formación? Si aún tienes dudas, nuestro **equipo de asesoramiento académico** estará encantado de resolverlas. Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso.

[Llamadme gratis](#)

[¡Matricularme ya!](#)