



**EUROINNOVA FORMACION**  
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

## *Monitorización de los Accesos al Sistema Informático*

Información gratis Monitorización de los Accesos al Sistema Informático

**Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL**

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Monitorización de los Accesos al Sistema Informático

# *Monitorización de los Accesos al Sistema Informático*

**Duración:** 90 horas

**Precio:** 149 € \*

**Modalidad:** A distancia

\* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis Monitorización de los Accesos al Sistema Informático



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Monitorización de los Accesos al Sistema Informático

### Descripción

En el ámbito del mundo de la informática y comunicaciones es necesario conocer los diferentes campos en la operación de sistemas informáticos, dentro del área profesional sistemas y telemática. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para la monitorización de los accesos al sistema informático.

### Euroinnova Business School

Euroinnova Business School, es una escuela de negocios avalada por 5 universidades y múltiples instituciones a nivel internacional. En el siguiente enlace puede ver los

**cursos Homologados**

Además Euroinnova cuenta con más de 10.000

**cursos online**

Puede matricularse hoy con un 10% de descuento, si se matricula online en el siguiente enlace:



Al formar parte de Euroinnova podrás disponer de los siguientes servicios totalmente gratis, además de pasar a formar parte de una escuela de negocios con un porcentaje de satisfacción de más del 95%, auditada por agencias externas, además de contar con el apoyo de las principales entidades formativas a nivel internacional.



Información gratis Monitorización de los Accesos al Sistema Informático



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**

## *A quién va dirigido*

Este curso está dirigido a los profesionales del mundo de la informática y comunicaciones concretamente en la operación de sistema informáticos dentro del área profesional sistemas y telemática, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la monitorización de los accesos al sistema informático.

## *Objetivos*

- Identificar los tipos de acceso al sistema informático así como los mecanismos de seguridad del mismo describiendo sus características principales y herramientas asociadas más comunes para garantizar el uso de los recursos del sistema.
- Interpretar las trazas de monitorización de los accesos y actividad del sistema identificando situaciones anómalas, siguiendo unas especificaciones dadas.

## *Para que te prepara*

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF1353 Monitorización de los Accesos al Sistema Informático certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal, vía por la que va a optar a la obtención del correspondiente Certificado de Profesionalidad, a través de las respectivas convocatorias que vayan publicando las distintas Comunidades Autónomas, así como el propio Ministerio de Trabajo (Real Decreto 1224/2009 de reconocimiento de las competencias profesionales adquiridas por experiencia laboral).

## *Salidas laborales*

Desarrolla su actividad profesional por cuenta ajena, en empresas o entidades públicas o privadas de cualquier tamaño, que dispongan de equipos informáticos para su gestión, en el área de sistemas del departamento de informática.

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Monitorización de los Accesos al Sistema Informático

### Titulación

Certificado de Aprovechamiento de haber cursado la formación que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en la Unidad Formativa UF1353 Monitorización de los Accesos al Sistema Informático incluida en el Módulo Formativo MF0959\_2 Mantenimiento de la Seguridad en Sistemas Informáticos regulada en el Real Decreto 1531/2011, de 31 de Octubre, modificado por el RD 628/2013, de 2 de Agosto, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad IFCT0210 Operación de Sistemas Informáticos.



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

TITULACIÓN EXPEDIDA POR  
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL  
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO



**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 Formación vía correo postal, la titulación que acredita el haber 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 institución que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).

Información gratis Monitorización de los Accesos al Sistema Informático



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Monitorización de los Accesos al Sistema Informático



### EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

**NOMBRE DEL ALUMNO/A**

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

### Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014  
Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en  
Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

Ei/La interesado/a

Sello



INTERNACIONAL COMISION DE DISTANCE EDUCATION  
Con Estatuto Consultivo Consejo Especial de Consejo Económico y Social de la UNESCO (plan. Resolución 60/8)

## Forma de financiación

- Contrarrembolso.
- Transferencia.
- Tarjeta de crédito.
- PayPal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Llama gratis al 900831200 e informate de los pagos a plazos sin intereses que hay disponibles

## Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail donde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios.

Los materiales son de tipo monográfico, de sencilla lectura y de carácter eminentemente práctico. La metodología a seguir se basa en leer el manual teórico, a la vez que se responden las distintas cuestiones que se adjuntan al final de cada bloque temático.

Para su evaluación, el alumno/a deberá hacernos llegar en el sobre de franqueo en destino, el "Cuaderno de Ejercicios" que se adjunta. La titulación será remitida al alumno/a por correo, una vez se haya comprobado el nivel de satisfacción previsto (75% del total de las respuestas).

Información gratis Monitorización de los Accesos al Sistema Informático



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200



+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

## Monitorización de los Accesos al Sistema Informático

### *Materiales didácticos*



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'UF1353 Monitorización de los Accesos al Sistema Informático'
- Cuaderno de ejercicios
- Sobre a franquear en destino
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis Monitorización de los Accesos al Sistema Informático



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

Llama gratis : 900 831 200

## Profesorado y servicio de tutorías

Nuestro centro tiene su sede en el "Centro de Empresas Granada", un moderno complejo empresarial situado en uno de los centros de negocios con mayor proyección de Andalucía Oriental. Contamos con una extensa plan profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional.

Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- Por e-mail: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- Por teléfono: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.





### *Plazo de finalización*

El alumno cuenta con un período máximo de 6 meses para la finalización del curso, a contar desde la fecha de recepción de las mate del mismo.

Si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses.

### *Bolsa de empleo*

El alumno tendrá la posibilidad de incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por más de 2000 empresas y organismos públicos colaboradores, en todo el territorio nacional.

Agencia de colocación autorizada N° 9900000169

### *Club de alumnos*

Servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

### *Revista digital*

El alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

## Programa formativo

### UNIDAD FORMATIVA 1. MONITORIZACIÓN DE LOS ACCESOS AL SISTEMA INFORMÁTICO

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INFORMÁTICA.

1. Objetivo de la seguridad.
2. Términos relacionados con la seguridad informática.
3. Procesos de gestión de la seguridad.
  - 1.- Objetivos de la gestión de la seguridad.
  - 2.- Beneficios y dificultades.
  - 3.- Política de seguridad. La Ley Orgánica de Protección de Datos de carácter personal.
  - 4.- Análisis de riesgo.
    - 1.\* Identificación de recursos.
    - 2.\* Identificación de vulnerabilidades y amenazas: atacante externo e interno.
    - 3.\* Medidas de protección.
  - 5.- Plan de seguridad.
4. Interrelación con otros procesos de las tecnologías de la información.
5. Seguridad física y seguridad lógica.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEGURIDAD LÓGICA DEL SISTEMA.

1. Acceso al sistema y al software de aplicación.
  - 1.- Concepto de usuario, cuenta, grupo de usuario, permisos, lista de control de accesos (ACL).
  - 2.- Políticas de seguridad respecto de los usuarios.
  - 3.- Autenticación de usuarios:
    - 1.\* Definición y conceptos básicos.
    - 2.\* Sistemas de autenticación débiles y fuertes.
    - 3.\* Sistemas de autenticación biométricos y otros sistemas.
    - 4.\* Acceso local, remote y Single Sing-On.
  - 4.- Herramientas para la gestión de usuarios.
    - 1.\* El servicio de directorio: conceptos básicos, protocolos e implementaciones.
    - 2.\* Directorios: LDAP, X500, Active Directory.
    - 3.\* Herramientas de administración de usuarios y equipos.
    - 4.\* Administración básica del servicio de directorio.
2. Confidencialidad y Disponibilidad de la información en el puesto de usuario final.
  - 1.- Sistemas de ficheros y control de acceso a los mismos.
  - 2.- Permisos y derechos sobre los ficheros.
3. Seguridad en el puesto de usuario.

- 1.- Tipología de software malicioso.
- 2.- Software de detección de virus y programas maliciosos.
  - 1.\* Antivirus, antispyware, firewall, filtros antispam, etc.
- 3.- Técnicas de recuperación y desinfección de datos afectados.
- 4.Herramientas de gestión remota de incidencias.

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROCEDIMIENTOS DE MONITORIZACIÓN DE LOS ACCESOS Y LA ACTIVIDAD DEL SISTEMA.

- 1.Objetivos de la monitorización y de la gestión de incidentes de seguridad.
- 2.Procedimientos de monitorización de trazas.
  - 1.- Identificación y caracterización de aspectos monitorizables o auditables.
  - 2.- Clasificación de eventos e incidencias: de sistema, de aplicación, de seguridad
  - 3.- Mecanismos de monitorización de trazas: logs del sistema, consolas de monitorización de usuarios
  - 4.- Información de los registros de trazas.
- 3.Técnicas y herramientas de monitorización.
  - 1.- Técnicas: correlación de logs, de eventos.
  - 2.- Herramientas de monitorización.
    - 1.\* Herramientas propias del sistema operativo.
    - 2.\* Sistemas basados en equipo (HIDS).
    - 3.\* Sistemas basados en red (NIDS).
    - 4.\* Sistemas de prevención de intrusiones (IPS).
- 4.Informes de monitorización.
  - 1.- Recolección de información.
  - 2.- Análisis y correlación de eventos.
  - 3.- Verificación de la intrusión.
  - 4.- Alarmas y acciones correctivas
- 5.Organismos de gestión de incidentes:
  - 1.- Nacionales. IRIS-CERT, esCERT.
  - 2.- Internacionales. CERT, FIRST.

## PROGRAMA DE BECAS PARA MASTER

Euroinnova cuenta con un programa de **becas de master** para ayudarte a decidir tu futuro, puedes entrar y solicitarla, Euroinnova cuenta con más de 2000 **master online** que puedes consultar y solicitar tu beca.

Haz clic para conocer nuestro catálogo de **cursos online**

Terminos relacionados:

Accesos, certificación, certificado, Comunicaciones, cualificación, curso, IFCT0210, Informatica, Informaticos, Mantenimiento, MF0959\_2, Monitorización, Operación, profesional, Profesionalidad, Seguridad, sistemas, Telemática, UF1353

+ de 100.000 alumnos formados con el 99% de satisfacción, consulta opiniones reales

Monitorización de los Accesos al Sistema Informático



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

**FICHA DE MATRICULACIÓN**

Para efectuar su matrícula sólo tiene que hacernos llegar esta ficha con sus datos personales vía email a [formacion@euroinnova.com](mailto:formacion@euroinnova.com).

POSTGRADO EN QUE DESEA MATRICULARSE: : .....

.....

Nombre: .....

Apellidos:.....

DNI/ID/Pasaporte:.....

Domicilio envío: .....

..... CP:.....

Localidad:.....

Provincia:..... País:.....

Teléfono:..... E-mail:.....

Horario de entrega (Mañana o tarde).....

Forma de pago .....

Observaciones:.....

Una vez recibidos los datos personales, uno de nuestros asesores pedagógicos contactará con usted para concretar la matrícula y confirmarle cuando va a recibir todos los materiales en su domicilio.



**EUROINNOVA**  
BUSINESS  
SCHOOL

**DESDE ESPAÑA LLAMA GRATIS A:**  
900 831 200

**DESDE FUERA DE ESPAÑA:**  
+ 34 958 05 02 00

EUROINNOVA FORMACIÓN  
POLÍGONO INDUSTRIAL LA ERMITA.  
EDIF. CENTRO DE EMPRESAS GRANADA. OFICINA 1º D • 18230 ATARFE - GRANADA  
Teléfono: 958 050 200

Información gratis Monitorización de los Accesos al Sistema Informático



[www.euroinnova.edu.es](http://www.euroinnova.edu.es)

**Llama gratis : 900 831 200**