



EUROINNOVA FORMACION
INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

Información gratis UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

Titulación certificada por EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL

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

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

Duración: 70 horas

Precio: 149 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Información gratis UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

Descripción

En el ámbito de la informática y comunicación, es necesario conocer los diferentes campos de sistemas de gestión de información, d del área profesional desarrollo. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para gestión y control de sistemas de información.

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 UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



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 sistemas de gestión de información, dentro del área profesional desarrollo, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la gestión y control de los sistemas de información.

Objetivos

- Determinar los accesos al sistema de gestión de información utilizando herramientas específicas, según unas necesidades y especificaciones funcionales dadas.
- Aplicar procedimientos de auditoria y resolución de incidencias en el sistema de gestión de información, según unas necesidades dadas.
- Mantener los procesos de flujo de información en el sistema de gestión de información, de acuerdo a unas especificaciones dadas.
- Utilizar las herramientas de construcción de flujos de información,, para ser implementados en el sistema de gestión de información de acuerdo a unas especificaciones dadas en el diseño.
- Identificar y proteger los registros y contenidos corporativos, utilizando herramientas específicas con el fin de organizar y asegurar ciclo de vida de los documentos, desde su creación hasta su última disposición, así como las restricciones de acceso personal.
- Interpretar la documentación técnica inherente a las herramientas utilizadas en la implementación e integración de los flujos de información y gestión de registro en los sistemas de gestión de información.

Para que te prepara

La presente formación se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF1643 Gestión y control de los sistemas de información, 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 tanto por cuenta propia, como por cuenta ajena en empresas o entidades públicas o privadas de cualquier tamaño, que disponen de infraestructura de redes intranet, Internet o extranet, en el área de desarrollo del departamento de informática.

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

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

Titulación

Certificado de Aprovechamiento de haber cursado la formación que le Acredita las Unidades de Competencia recogidas en la Unidad Formativa Unidad Formativa UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información, incluida en el Módulo Formativo MF0968_3 Administración de sistemas de gestión de información, regulada en el Real Decreto 628/2013, de 2 de agosto, por el que se establece el Certificado de Profesionalidad IFCD0211 Sistemas de Gestión de Información.



EUROINNOVA
BUSINESS
SCHOOL

TITULACIÓN EXPEDIDA POR
EUROINNOVA BUSINESS SCHOOL
CENTRO DE ESTUDIOS DE POSTGRADO

CUALIFICA2



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 UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



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



INTERNATIONAL COMMISSION ON DISTANCE EDUCATION
Con Estatuto Consultivo Consejo Superior de Ciencias Económicas y Sociales 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 dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Información gratis UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

Materiales didácticos



- Maletín porta documentos
- Manual teórico 'UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información'
- Subcarpeta portafolios
- Dossier completo Oferta Formativa
- Carta de presentación
- Guía del alumno
- Bolígrafo

Información gratis UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

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.



Información gratis UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

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

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información

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.

Información gratis UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200

Programa formativo

UNIDAD FORMATIVA 1. GESTIÓN Y CONTROL DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN.

- 1.Objetivo: Alineación con el negocio.
- 2.Proceso Dinámico: mejora continua (Planificar, Hacer, Verificar, Actuar).
- 3.Factores influyentes:
 - 1.- Internos.
 - 2.- Externos.
- 4.Actores:
 - 1.- Personas.
 - 2.- Datos-Información-conocimiento.
 - 3.- Recursos materiales (infraestructuras, sedes, tecnología).
- 5.Actividades-Procedimientos o técnicas de trabajo.
- 6.Organización:
 - 1.- Gobierno corporativo.
 - 2.- Mejores prácticas para la gestión de las tecnologías de la información.
 - 3.- Comité de estrategia de TI:
 - 4.- Scorecard balanceado estándar de TI.
 - 5.- Gobierno de seguridad de información.
 - 6.- Estructura organizativa de la empresa.
- 7.Estrategia de sistemas de información:
 - 1.- Planificación estratégica.
 - 2.- Comité de dirección.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPOS DE SISTEMA DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN Y GESTORES DE DATOS.

- 1.Atendiendo a Objetivos:
 - 1.- Sistemas Competitivos.
 - 2.- Sistemas Cooperativos.
- 2.Desde un punto de vista empresarial.
- 3.Sistema de procesamiento de transacciones (TPS).
- 4.Sistemas de información gerencial (MIS).
- 5.Sistemas de soporte a decisiones (DSS).
- 6.Sistemas de información ejecutiva (EIS).
- 7.Sistemas de automatización de oficinas (OAS).

- 8.Sistema Planificación de Recursos (ERP).
- 9.Sistema experto (SE).
- 10.Según el entorno de aplicación:
 - 1.- Entorno transaccional.
 - 2.- Entorno decisional.
- 11.Tipos de DBMS:
 - 1.- Según modelo de datos:
 - 1.* Sistemas gestores de datos relacionales.
 - 2.* Sistemas gestores de datos orientados a objetos.
 - 3.* Sistemas gestores de datos objeto-relacionales.
 - 2.- Según número de usuarios:
 - 1.* Monousuario.
 - 2.* Multiusuario.
 - 3.- Según número de sitios:
 - 1.* Centralizado.
 - 2.* Distribuido.
- 12.Arquitectura de tres esquemas:
 - 1.- Nivel Interno o físico.
 - 2.- Nivel Conceptual.
 - 3.- Nivel Externo o de Vistas.
- 13.Independencia de datos:
 - 1.- Lógica.
 - 2.- Física.
- 14.Consultas a base de datos. Lenguajes:
 - 1.- Según nivel.
 - 2.- Según área:
 - 1.* Lenguaje para definir vistas.
 - 2.* Lenguaje para definir datos.
 - 3.* Lenguaje para definir almacenamiento.
 - 4.* Lenguaje para manipular datos.
- 15.Transacciones:
 - 1.- Atomicidad.
 - 2.- Consistencia.
 - 3.- Isolation (aislamiento).
 - 4.- Durabilidad.
- 16.Interfaces de usuario:
 - 1.- Interprete de comandos:
 - 1.* Formularios.
 - 2.* Interfaces gráficas.
 - 3.* Interfaces en Lenguaje natural.
- 17.SGBD libres.

18.SGBD comerciales.

19.SGBD no libres y gratuitos.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN DE LOS PROCESOS DE CONTROL DE TRAZABILIDAD.

1.Controles de aplicación:

- 1.- Controles de entrada/origen.
- 2.- Procedimientos y controles de procesado de datos.
- 3.- Controles de salida.
- 4.- Control cumplimiento objetivos proceso de negocio.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. AUDITORIA EN LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN.

1.Auditoría a los controles de aplicación:

- 1.- Flujo de las transacciones a través del sistema.
- 2.- Modelo de estudio de riesgos para analizar los controles de las Aplicaciones.
- 3.- Observar y probar los procedimientos realizados por los usuarios.
- 4.- Prueba de integridad de los datos integridad de los datos en los sistemas de procesamiento de Transacciones en línea.
- 5.- Sistemas de aplicación de pruebas.
- 6.- Auditoría continua en línea.
- 7.- Técnicas de auditoría en línea.

2.Auditoría del desarrollo, adquisición y mantenimiento de sistemas:

- 1.- Administración / gestión de proyectos.
- 2.- Estudio de factibilidad/viabilidad.
- 3.- Definición de los requerimientos.
- 4.- Proceso de adquisición del software.
- 5.- Diseño y desarrollo detallado pruebas.
- 6.- Etapa de implementación.

3.Revisión posterior a la implementación.

4.Procedimientos de cambios al sistema y proceso de migración de programas.

5.Auditoría de la infraestructura y de las operaciones:

- 1.- Revisiones de hardware.
- 2.- Revisiones del sistema operativo.
- 3.- Revisiones de la base de datos.
- 4.- Revisiones de infraestructura e implementación de la red.
- 5.- Revisiones de control operativo de redes.
- 6.- Revisiones de las operaciones de si.
- 7.- Operaciones lights-out.
- 8.- Revisiones de reporte de problemas por la gerencia.
- 9.- Revisiones de disponibilidad de hardware y de reporte de utilización.
- 10.- Revisión de cronogramas.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PARÁMETROS DE RENDIMIENTO EN EL SISTEMA Y PROCEDIMIENTOS DE RESOLUCIÓN DE INCIDENCIAS.

1.Parámetros de hardware:

- 1.- Utilización de la Memoria, CPU, Utilización de disco.

2. Parámetros de software:

- 1.- Estadísticas del Administrador de Buffer.
- 2.- Estadísticas de Conexión.
- 3.- Detalles Cache.
- 4.- Detalles de Bloqueos.
- 5.- Detalles de Métodos de Acceso.
- 6.- Detalles de la Base de Datos.
- 7.- Entornos de prueba.
- 8.- Prueba de Unidad.
- 9.- Prueba de Interfaz o de integración.
- 10.- Prueba del Sistema.
- 11.- Pruebas de Recuperación.
- 12.- Pruebas de Seguridad.
- 13.- Pruebas de Estrés /Volumen.
- 14.- Pruebas de Rendimiento.
- 15.- Prueba de Aceptación Final.
- 16.- Técnicas y procedimientos de resolución de incidencias en un sistema.

3. Visión general de Gestión y respuesta a Incidentes.

4. Conceptos de gestión de incidentes.
5. Objetivos en la gestión de incidentes.
6. Métricas e indicadores de la gestión de incidentes.
7. Definición de los procedimientos de gestión de incidentes.
8. Desarrollo de un plan de respuesta a incidentes.
9. Desarrollo de planes de respuesta y recuperación.
10. Pruebas de los planes de respuesta y recuperación.
11. Ejecución de los planes de respuesta y recuperación.
12. Documentación de eventos.
13. Decisiones posteriores al evento.
14. ITIL-ISO/IEC 20000.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CARACTERÍSTICAS DE LOS PROCESOS DE FLUJO Y CICLO DE VIDA DE LA INFORMACIÓN. COMPONENTES Y HERRAMIENTAS.

1. Gestión del riesgo:

- 1.- Visión General.
- 2.- Conceptos de al GR en Seguridad de la Información.
- 3.- Implantación de la GR.
- 4.- Metodología para la evaluación y análisis de riesgos.
- 5.- Evaluación del riesgo.
- 6.- Controles y contramedidas.
- 7.- Tiempo Objetivo de recuperación.
- 8.- Integración en los procesos de Ciclo de Vida.
- 9.- Niveles mínimos de Control.

- 10.- Monitorización.
- 11.- Capacitación y concienciación.
- 2.ISO/IEC 27001.
- 3.Desarrollo de aplicaciones:
 - 1.- Enfoque tradicional método del ciclo de vida del desarrollo de sistemas.
 - 2.- Sistemas integrados de gestión / administración de recursos.
 - 3.- Descripción de las etapas tradicionales de sdlc.
 - 4.- Estudio de factibilidad / viabilidad.
 - 5.- Definición de requerimientos.
 - 6.- Diagramas de entidad - relación.
 - 7.- Adquisición de software.
 - 8.- Diseño.
 - 9.- Desarrollo.
 - 10.- Implementación.
 - 11.- Revisión posterior a la implementación.
- 4.Estrategias alternativas para el desarrollo de aplicaciones.
- 5.ISO/IEC 15504.
- 6.CMMI.
- 7.METRICA 3:
 - 1.- Planificación de Sistemas de Información:
 - 2.- Catálogo de requisitos de PSI.
 - 3.- Arquitectura de información.
 - 4.- Desarrollo de Sistemas de Información:
 - 5.- Estudio de Viabilidad del Sistema (EVS),
 - 6.- Análisis del Sistema de Información (ASI),
 - 7.- Diseño del Sistema de Información (DSI),
 - 8.- Construcción del Sistema de Información (CSI).
 - 9.- Implantación y Aceptación del Sistema (IAS).
 - 10.- Mantenimiento de Sistemas de Información.

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:

administracion, certificación, certificado, Control, cualificación, curso, Gestión, IFCD0211, Información, MF0968_3, profesional, Profesionalidad, sistemas, UC0968_3, UF1643

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

UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



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.

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 UF1643 Gestión y Control de los Sistemas de Información



www.euroinnova.edu.es

Llama gratis : 900 831 200