



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Especialista en Instalación y Configuración del Servidor Web

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

Especialista en Instalación y Configuración del Servidor Web

duración total: 200 horas

horas teleformación: 100 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

Cualquier persona que quieran montar una web necesita de un servidor web, ya sea para el entorno privado o para montarla de cara al público. Existen multitud de servicios que nos ofrecen alojamiento web, pero en muchas ocasiones estos servicios dejan mucho que desear, y el control que tenemos sobre ellos es limitado. Es por esto que es mucho mejor configurar y administrar nuestro propio servidor web. Con el presente curso de Especialista en Instalación y Configuración del Servidor Web aprenderá a realizar una instalación desde cero de un servidor web.



a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Conocer los conceptos básicos de los sistemas de servidores.
- Aprender a configurar el servidor web.
- Conocer los módulos y extensiones del servidor web.
- Aprender a acceder a los sistemas gestores de bases de datos.

para qué te prepara

El presente curso le proporcionará la formación necesaria para configurar y administrar su propio servidor web y alojar sus páginas.

salidas laborales

Desarrollador Web / Administrador de Sistemas

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, 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 (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

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 INESEM en la convocatoria de XXXX
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General


MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello

NOMBRE DEL ALUMNO/A



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'Instalación y Configuración del Servidor Web'



profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado “Guía del Alumno” entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de 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.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de ineseem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

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.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE SISTEMAS DE SERVIDORES

- 1.Sistemas operativos soportados
- 2.Fundamentos de TCP/IP
- 3.Estructura Cliente/Servidor

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SELECCIÓN DEL SERVIDOR WEB

- 1.Parámetros de funcionamientos
- 2.Características del servidor Web
- 3.Funcionalidades principales
- 4.Requisitos del sistema

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN BÁSICA DEL SERVIDOR WEB

- 1.Instalación del servidor Web
- 2.Control del servicio Inicio y parada
- 3.Creación de entradas DNS
- 4.Parámetros básicos de configuración
- 5.Directivas básicas de configuración
- 6.Herramientas de configuración
- 7.Mantenimiento del servicio

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MÓDULOS Y EXTENSIONES DEL SERVIDOR WEB

- 1.Descripción de los módulos y extensiones del servidor web
- 2.Soporte a lenguajes

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD DEL SERVIDOR WEB

- 1.Descripción de los conceptos básicos del servidor web
- 2.Control de acceso por IP origen
- 3.Control de acceso por usuarios
- 4.Identificación de las Conexiones seguras mediante https

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ADMINISTRACIÓN DE CONTENIDOS DEL SERVIDOR WEB

- 1.Procedimientos de actualización de contenidos
- 2.Organización de contenidos
- 3.Control de versiones
- 4.Técnicas de gestión de permisos
- 5.Procedimientos de optimización
- 6.Servidores de estadísticas
- 7.Normativa legal relacionada con la publicación de contenidos Web

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACCESO A SISTEMAS GESTORES DE BASES DE DATOS

- 1.Motores de base de datos de uso común en aplicaciones web
- 2.Bibliotecas de acceso
- 3.Mecanismos de comunicación en una arquitectura web de 3 capas
- 4.Verificación de la conexión a la base de datos

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DESCRIPCIÓN DE ARQUITECTURAS DISTRIBUIDAS EN MÚLTIPLES SERVIDORES

- 1.Modelo de capas
- 2.Tolerancia a fallos
- 3.Reparto de carga
- 4.Almacenes de estado de sesión
- 5.Almacenes de caché
- 6.Servidores Proxy

UNIDAD DIDÁCTICA 9. GESTIÓN DE ACTUALIZACIONES DE SERVIDORES Y APLICACIONES

- 1.Entornos de desarrollo y producción
- 2.Procedimiento de despliegue de actualizaciones

+ Información Gratis