Selección, instalación y configuración del software de servidor de mensajería electrónica (UF1273)

Selección, instalación y configuración del software de servidor de mensajería electrónica (UF1273)

Duración: 60 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. 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 El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2025

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.

© icaformación2025

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

1. Conceptos básicos sobre mensajería electrónica.
1.1. Correo Electrónico:
1.1.1. Formato de un mensaje de correo.
1.1.2. Flujo de un mensaje de correo.
1.1.3. Protocolos de red: DNS. SMTP. POP. IMAP. Otros protocolos propietarios.
1.1.4. Aplicaciones Cliente y Servidor: MUA. MTA. Servidores POP/IMAP y otros
1.1.5. Amenazas y métodos de contención: Spam y Virus. Filtros antivirus/antispam, SPF, Domain Keys, SenderId. Otras amenazas.
1.2. Mensajería electrónica instantánea.
1.3. Foros.
1.4. Chat.
1.5. Listas de correo.
2. Instalación de un sistema de correo.
2.1. Diseño del sistema correo:
2.1.1. Requisitos funcionales, operativos y de seguridad.
2.1.2. Normativa legal.
2.1.3. Selección hardware y software.
2.2. Instalación del operativo del servidor:
2.2.1. Instalación mínima.
2.2.2. Securización (bastionamiento).
2.3. Instalación y configuración del servidor SMTP (MTA):
2.3.1. Instalación software.
2.3.2. Configuración como MX: Parámetros de configuración. Protocolos y puertos de acceso. Dominios y cuentas.
2.3.3. Configuración como MTA: Parámetros de configuración. Protocolos y puertos de acceso. Autenticación de

© icaformación2025

usuarios.
2.3.4. Instalación y configuración de un sistema de filtros antivirus/antispam.
2.3.5. Procesos de arranque y parada.
2.3.6. Registros (logs).
2.4. Instalación y configuración del servidor POP/IMAP:
2.4.1. Instalación software.
2.4.2. Parámetros de configuración. Protocolos y puertos de acceso.
2.4.3. Autenticación de usuarios.
2.4.4. Procesos de arranque y parada.
2.4.5. Registros (logs).
2.5. Instalación y configuración del servidor Web (Webmail):
2.5.1. Instalación software.
2.5.2. Parámetros de configuración. Protocolos y puertos de acceso.
2.5.3. Autenticación de usuarios.
2.5.4. Procesos de arranque y parada.
2.5.5. Registros (logs).
2.6. Elaboración del Manual de Operación.

© icaformación2025