

Módulo Profesional 08: Despliegue de aplicaciones web**Actividad 1****UF3****RA1**

EJERCICIO 1

Una de las aplicaciones web más utilizada es la del servidor de ficheros. En este ejercicio, os pido que os registréis un dominio gratuito en cualquier servidor de correo. En el subid un archivo pdf, a través de un cliente fpt, como Filezilla. Pondremos sin autenticación para que cualquiera pueda descargarlo sin usuario ni contraseña. Por último en un código html, crea un enlace a este archivo, desde el que poder descargarlo.

EJERCICIO 2

¿Qué tipos de usuarios podemos crear para trabajar con FTP? Explícalo creando diferentes usuarios en el servidor del ejercicio 1, y adjuntado capturas de pantalla.

EJERCICIO 3

Busca información y explica en que consiste el protocolo SOAP.

EJERCICIO 4

Normalmente los servidores web nos permiten configurar e instalar más de una aplicación, como puede ser Tomcat, Apache, etc, pero también otras aplicaciones de propósito general, como puede ser wordpress, Joomla, etc. Instala alguno de ellos (el que prefieras) y explica todo el proceso. Indica que problemas te has encontrado al hacerlo.

EJERCICIO 3

Indica si las siguientes afirmaciones son ciertas (c) o falsas (f)

1. Las redes telemáticas se crearon básicamente para realizar dos operaciones: controlar ordenadores desde un lugar remoto y transferir datos de un ordenador a otro.
2. El administrador no puede beneficiarse de características propias de cada servidor; como, por ejemplo, un control exhaustivo de los recursos del servidor, diferentes formas de auditoría, control del rendimiento, etc.

3. La configuración de un servidor FTP consiste en especificar la dirección IP en la que debe escuchar el servidor, que por defecto es la que tenga configurada el ordenador.
4. Existen dos formas de acceder a un servicio de transferencia de archivos, cada una de las cuales define un tipo de usuario.
5. El cliente puede conectar al servidor FTP de dos modos distintos. Estos modos se denominan activo (o estándar) y pasivo.
6. Para garantizar que el sistema de transferencia de archivos funcione de manera independiente de la plataforma y del sistema operativo se utilizan dos tipos de codificación estándar, cada uno de ellos destinado a un tipo diferente de archivos.
7. Los comandos que acepta un servidor FTP pueden ser escritos directamente en un cliente de terminal de texto y enviados clicando la tecla Enter o Return