

Servicios de Red e Internet

Duración del módulo

147

horas

6

meses

8

ECTS

Distribución temporal y espacial

7 horas/semana

2 horas/día

Aula específica

Unidades de competencia

-  **UC0495_3:** Instalar, configurar y administrar el software para gestionar un entorno Web.
-  **UC0496_3:** Instalar, configurar y administrar servicios de mensajería electrónica.
-  **UC0497_3:** Instalar, configurar y administrar servicios de transferencia de archivos y multimedia.

Aprenderás a:

- Administrar servicios de resolución de nombres, analizándolos y garantizando la seguridad del servicio.
- Administrar servicios de configuración automática, identificándolos y verificando la correcta asignación de los parámetros.
- Administrar servidores Web aplicando criterios de configuración y asegurando el funcionamiento del servicio.
- Administrar servicios de transferencia de archivos asegurando y limitando el acceso a la información.
- Administrar servidores de correo electrónico, aplicando criterios de configuración y garantizando la seguridad del servicio.
- Administrar servicios de mensajería instantánea, noticias y listas de distribución, verificando y asegurando el acceso de los usuarios.
- Administrar servicios de audio/vídeo identificando las necesidades de distribución y adaptando los formatos.

Esquema de contenidos:

1. Instalación y administración de servicios de nombres de dominio.
2. Instalación y administración de

Metodología:

- Exposición de conceptos.
- Desarrollar la autonomía en el aprendizaje.

servicios de configuración automática de red.

3. Instalación y administración de servidores Web.
4. Instalación y administración de servicios de transferencia de archivos.
5. Instalación y administración del servicio de correo electrónico.
6. Instalación y administración de servicios de mensajería instantánea, noticias y listas de distribución.
7. Instalación y administración del servicio de audio.
8. Instalación y administración del servicio de vídeo y videoconferencia.

- Realización de actividades de enseñanza/aprendizaje.
- Investigar soluciones ante los problemas surgidos.
- Resolución de dudas.
- Realización de pruebas específicas de evaluación.



Evaluación y calificación:

- Habrá varias pruebas específicas de evaluación, al menos, dos por trimestre.
- Se realizarán actividades de enseñanza-aprendizaje debiendo cumplir la fecha de entrega.
- Se valorará la asistencia, actitud y participación en clase.
- La calificación final será una ponderación de la puntuación de los apartados anteriores.