

## Administración de Sistemas Operativos - 1ª Evaluación (RA 4 – CE c, i)

### Unidad Didáctica 4. Configuración multiusuario centralizada

Preparar un videotutorial, con una duración máxima de 20 minutos, sobre la administración remota de sistemas Windows. El trabajo abarcará la administración remota con las herramientas:

- WinRS en Cmd.
- Cmdlets de PowerShell.
- Herramienta “Windows Admin Center”.

De cada una de las herramientas incluiremos una introducción donde se explicarán, de forma breve, conceptos teóricos (protocolo, puerto, certificados, etc.), instalación y configuración.

Además de lo anterior, en el vídeo se detallarán las acciones:

- Instalación de algún rol o característica.
- Configuración del nombre del equipo y la red.
- Creación/modificación de variables de entorno.
- Creación/modificación de usuarios y grupos.
- Inicio/parada de servicios.
- Configuración de directivas.
- Comprobación de actualizaciones.
- Apagado/reinicio del servidor.

Preparar un videotutorial, con una duración máxima de 20 minutos, sobre la administración remota de sistemas GNU/Linux. El trabajo abarcará la administración remota con las herramientas:

- Webmin.
- Otra herramienta de administración web seleccionada a decisión del alumno. Esta decisión, a partir de un análisis previo, deberá ser justificada durante la introducción de la herramienta.

De cada una de las herramientas incluiremos una introducción donde se explicarán, de forma breve, conceptos teóricos (protocolo, puerto, certificados, etc.), instalación y configuración.

Además de lo anterior, en el vídeo se detallarán las acciones:

- Configuración del nombre del equipo y la red.
- Creación/modificación de variables de entorno.
- Gestión de paquetería.
- Creación/modificación de usuarios y grupos.
- Inicio/parada de servicios.
- Comprobación de actualizaciones.
- Apagado/reinicio del servidor.

**La entrega se efectuará adjuntando los vídeos en formato MP4. Éstos deberán mantener unos estándares de calidad. De no respetar lo anterior, la actividad se valorará como no entregada.**