Sistemas operativos en red

# UD 06. Actividades Evaluables 01







Autores: Sergi García Barea, Gloria Muñoz González

Actualizado Noviembre 2023

# Licencia



**Reconocimiento - No comercial - CompartirIgual** (BY-NC-SA): No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se ha de hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

# Nomenclatura

A lo largo de este tema se utilizarán diferentes símbolos para distinguir elementos importantes dentro del contenido. Estos símbolos son:

**Importante** 

**Atención** 

Interesante

A entregar

# ÍNDICE

Fecha de entrega
Observaciones previas a la realización de tareas evaluables
Actividad 01
Actividad 02

# UD06. ACTIVIDADES EVALUABLES 01

### 1. Fecha de entrega

# Fecha límite de entrega: Lunes 20 de noviembre a las 23:55.

La actividad será evaluada cuando haya pasado la fecha límite de la entrega.

**Atención:** la fecha de entrega no es prorrogable. Si no la entregas en tiempo y forma, la calificación de la actividad será 0.

# 2. Observaciones previas a la realización de tareas evaluables

- Salvo excepciones que lo indique en cada actividad, deberás generar un único documento para todo el boletín y en ese documento incluir la respuesta a cada actividad.
  - Si para la entrega se requiere entregar varios ficheros, entrégalos comprimido en un único fichero con extensión ".zip".
- Cuando se entreguen documentos, estos deben tener una buena presentación. Aunque el documento a entregar sea pequeño, debe tener portada, índice, cabecera, pie de página (con número de página), además de ser coherente en estilo.
  - El índice solo será necesario si el documento (sin contar portada) ocupa más de una página y tiene más de un apartado.
- Las actividades deben realizarse en la lengua indicada en cada actividad. La gramática y ortografía tenéis que intentar hacerla bien.

Atención: no cumplir estas consideraciones puede reducir la nota hasta 3 puntos.

#### 3. ACTIVIDAD 01

Para esta actividad, instalaremos un servidor Windows Server 2022. El servidor debe llamarse "WS2022\_inicialnombre1erapellido", por ejemplo, en mi caso, "Sergi García,", se llamaría "WS2022 sgarcia".

Una vez instalado realiza las siguientes tareas propuestas usando la interfaz gráfica:

- 1. Crea un dominio que se llame SERRA\_inicialnombre1erapellido, por ejemplo, en mi caso, "Sergi García", se llamaría "SERRA\_sgarcia".
- 2. Une un sistema "Windows 10 Pro" al dominio creado en tu servidor de dominio.
- 3. Crea un usuario "prueba" en el servidor de dominio Windows Server y comprueba que puedes loguearte con ese usuario en la máquina Windows 10 que se ha unido al dominio.

A entregar: documento con capturas explicando todo el proceso.

### 4. ACTIVIDAD 02

# La diferencia de esta actividad con la anterior es que utilizaremos únicamente comandos.

Para esta actividad, instalaremos un servidor Windows Server 2022. El servidor debe llamarse "WS2022\_inicialnombre1erapellido", por ejemplo, en mi caso, "Sergi García,", se llamaría "WS2022\_sgarcia".

Una vez instalado, realiza las siguientes tareas propuestas usando comandos PowerShell:

1. Crea en Windows Servver un dominio que se llame SERRA\_inicialnombre1erapellido, por ejemplo, en mi caso, "Sergi García", se llamaría "SERRA\_sgarcia".

- 2. Une un sistema "Windows 10 Pro" al dominio creado en tu servidor de dominio.
- 3. Crea un usuario "prueba" en el servidor de dominio Windows Server y comprueba que puedes loguearte con ese usuario en la máquina Windows 10 que se ha unido al dominio.

A entregar: documento con capturas, explicando todo el proceso y también en texto cada uno de los comandos utilizados, explicando en detalle el comando.