

Sistemas operativos en red

# UD 06. Actividades Evaluables 01

---



Autores: Sergi García Barea, Gloria Muñoz González

Actualizado Noviembre 2025

## 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

<b>1. Fecha de entrega</b>	<b>3</b>
<b>2. Observaciones previas a la realización de tareas evaluables</b>	<b>3</b>
<b>3. Actividad 01</b>	<b>3</b>
<b>4. Actividad 02</b>	<b>3</b>

## UD06. ACTIVIDADES EVALUABLES 01

### 1. FECHA DE ENTREGA

**Fecha límite de entrega: Lunes 24 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.com”, por ejemplo, en mi caso, “Sergi García,” se llamaría “WS2022\_sgarcia.com”.

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

1. Crea un dominio que se llame SERRA\_inicialnombre1erapellido.com, por ejemplo, en mi caso, “Sergi García,” se llamaría “SERRA\_sgarcia.com”.
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.com”, por ejemplo, en mi caso, “Sergi García,” se llamaría “WS2022\_sgarcia.com”.

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

1. Crea en Windows Server un dominio que se llame SERRA\_inicialnombre1erapellido.com, por ejemplo, en mi caso, “Sergi García,” se llamaría “SERRA\_sgarcia.com”.

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.