Sistemas operativos en red  
UD 06. Actividades Evaluables 01

short line

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**

[**1. Fecha de entrega 3**](#_dbh0n1vac4c8)

[**2. Observaciones previas a la realización de tareas evaluables 3**](#_9maybllx2a09)

[**3. Actividad 01 3**](#_4owcmsjlyn6b)

[**4. Actividad 02 3**](#_egkce722qi3k)

UD06. Actividades evaluables 01

# 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.

# 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.

# 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.

# 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.