

Sistemas Operativos en Red

UD 02. Actividades Evaluables 01



Conselleria d'Educació,
Investigació, Cultura i Esport

I.E.S. SERRA PERENXISA



Fons Social Europeu

UNIÓ EUROPEA

L'FSE inverteix en el teu futur

Autor: Sergi García

Actualizado Septiembre 2024



UNIDAD 02. ACTIVIDADES 01

Fecha límite de entrega: Martes 24 de septiembre durante la clase.

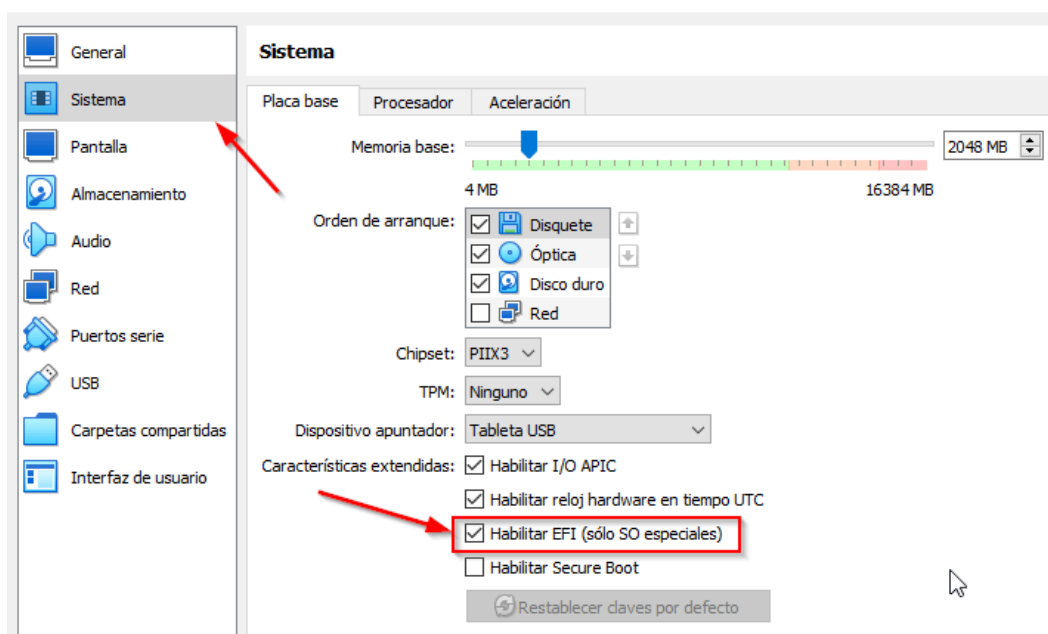
! Atención: la fecha de entrega no es prorrogable. Si no la entregas en tiempo y forma, la calificación de la actividad será 0.

1. ACTIVIDAD 01

Investiga cómo crear una máquina virtual y hacer una instalación dual con Windows 10 y Ubuntu (Linux). Este vídeo podría ayudarte <https://www.youtube.com/watch?v=nBD4KqH5CT8>

La contraseña de los usuarios creados durante la instalación debe ser "Serra2024" para evitar pérdidas.

Para poder realizar la actividad correctamente, la máquina virtual debe tener EFI activado ANTES DE INSTALAR NINGÚN SISTEMA OPERATIVO, tal como se muestra en la siguiente imagen:



Consejo: Debes instalar primero Windows y por último Ubuntu (Linux). Cuando haga las particiones, Linux debería tener suficiente espacio para instalarse.

A entregar: enseñar al profesorado máquina virtual con arranque dual.

2. ACTIVIDAD 02

Utilizando <https://sergarb1.github.io/CursoIntroduccionADocker/> realiza las siguientes actividades guiadas para obtener los conocimientos necesarios de Docker y Docker Compose:

- Realiza los casos prácticos 2 y 3 de la unidad 3.
- Realiza el primer caso práctico de la unidad 5.
- Realiza los casos prácticos 1 y 4 de la unidad 6.

A entregar: enseñar al profesorado los casos prácticos realizados.