

Prof. Manuel Enguidanos SISTEMES INFORMÀTICS

Cicle Formatiu de Grau Superior de Desenvolupament d’Aplicacions Web

ACTIVITATS 1 UD2: SISTEMES OPERATIUS. INSTAL·LACIÓ

1. **Realitza l’activitat resolta 2.2 de la pàgina 94 del llibre on tindràs que instal·lar Virtual Box i l’Extension Pack al teu ordinador. En cas que ja el tingues instal·lat, passa a fer la següent activitat.**
   1. Descargar Virtual Box: <https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads>
   2. Descargar Extension Pack: <https://download.virtualbox.org/virtualbox/7.0.12/Oracle_VM_VirtualBox_Extension_Pack-7.0.12.vbox-extpack>
   3. Instalar ambos como administrador.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. **Realitza l’activitat resolta 2.3. de la pàgina 95 del llibre on tindràs que preparar una màquina Ubuntu en Virtual Box per a una posterior instal·lació quan ho diga el professor documentant tot el procès. El nom d’aquesta màquina te que ser inicial del teu nom + 1r cognom. Exemple: Manuel Enguidanos**  **nom de la meua màquina: *menguidanos***
   1. Crear nueva maquina: NUEVA

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* 1. Configuración bàsica para Ubuntu:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* 1. Configuración de Hardware:
     + Memoria: 2Gb
     + Procesadores: 1
     + NO habilitar EFI

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* 1. Disco duro virtual: 60Gb

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. **Realitza l’activitat resolta 2.4. de la pàgina 98 del llibre on tindràs que preparar una màquina Windows 10 o 11 en Virtual Box per a una posterior instal·lació quan ho diga el professor documentant tot el procés. El nom d’aquesta màquina te que ser inicial del teu nom + 1r cognom. Exemple: Manuel Enguidanos**  **nom de la meua màquina: *menguidanos***
   1. Crear nueva maquina y configuración básica para win11:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

* 1. Configuración de Hardware:
     + Memoria: 2Gb
     + Procesadores: 1
     + SI habilitar EFI

A screenshot of a computer program

Description automatically generated

* 1. Disco duro virtual: 80Gb

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. **Descarrega Ubuntu 22.04.3 LTS per a instal·lar-lo quan t’ho diga el professor.**
2. **Descarrega Windows 10 o 11 per a instal·lar-lo quan t’ho diga el professor.**

Nota:

* Has d'elaborar un informe on expliques com has realitzat els diferents apartats o revisat els diferents punts sol·licitats en els exercicis. Realitza captures de pantalla, i edita-les (requadres, fletxes, etc.) de manera que et servisca de suport a l'explicació. Elabora l'informe com si es tractarà d'un tutorial per a un usuari que no l'ha fet mai (no tan detallat com un manual, però sí amb text escrit donant suport a les captures de pantalla). Recorda que es valorarà positivament l'estètica i l'ordre (separació de la resposta per apartats, figures numerades, amb títol i referenciades en el text, etc.).



1