

Ejercicio extra VirtualBox

Crear una máquina virtual usando Linux Alpine

1 punto – descarga la versión correcta

1 punto – asigna un nombre adecuado a la VM

1 punto – selecciona correctamente el tipo de OS a instalar

1 punto – agrupa la VM en un grupo correcto

1 punto – configura la VM para que tenga 1GiB de RAM y 1 procesador

1 punto – configura el disco duro virtual de la VM para que tenga 10GB de espacio

1 punto – hacer el setup de la VM (keyboard layout = es es, hostname=alpine, default interface (dhcp on eth0), sin config manual, cambiar password de root y almacenarlo usando VBox, elegit timezone Europe/Madrid, proxy none, ntp = chrony, apk mirror =1, setup nuevo user (opciones x defecto), guardar info en VBox, ssh server=openssh, allow root ssh login=prohibit-password, ssh key for root=none)

1 punto – disk & install en sda, usarlo como sys, rebootear

1 punto – expulsar el CD con la ISO

1 punto – configurar VM para que el boot sea desde el hard drive

1 punto – crear un nuevo hard drive virtual de 1 GB, que se guarde en la misma carpeta que la VM, enchufarlo a la VM. Comprbar que lo detecta con `ls | /dev/ grep sd`

1 punto – cambiar el adaptador de red a bridged. Comprobar que estas en la misma red que el host con ip address

1 punto – eliminar el harddrive añadido antes

1 punto – eliminar la VM y todos sus ficheros