

# TAREA5. Instalar diferentes Sistemas Operativos.

## Uso de máquinas virtuales. VirtualBox.

- Descarga e instala el software **VirtualBox**. Realiza **captura de pantallas** de todo el proceso de instalación de VirtualBox.

**NOTAS:** RAM 2GB, Procesadores 2, Disco 30GB Dinámico

### Ejercicio7. OpenSuSE15: (Opcional)

- Crea una Máquina Virtual con el SO **OpenSuSE**. Para ello descarga la ISO e instálala en la MV que has creado.

#### Especificaciones:

- El nombre de la **Máquina Virtual** debe ser **OpenSuSE15NombreApellido** (*Ejemplo: OpenSuSE15AlfonsoGarcia*).
- El nombre del **disco duro** que vas a crear pon tu nombre y primer apellido (*Ejemplo: alfonsoGarcia*).

Realiza **captura de pantallas** de todo el proceso de creación de la Máquina Virtual y la instalación del Sistema Operativo.

Realiza una **captura de pantalla** de la pantalla de **configuración de la Máquina Virtual**. Añade a la tarea **el fichero de configuración (\*. vbox)** de la Máquina Virtual.

El **nombre de usuario** que vas a crear pon tú nombre y primer apellido.

*Ejemplo: alfonsoGarcia*

#### NOTAS de Instalación:

- Escritorio **KDE**.
- Añadir **Repositorios En-línea**.
- Aceptar propuesta de **Particionado > GPT**
- Habilitar **SSH**.
- **Software** > Añadir Herramientas de Consola
- Arrancar con **Sesión Plasma** (si falla probar otra)
- Instalar **Guest Additions** > Ejecutar `/run/media/... VBoxLinux...run` (como su)
- Preferencias del Sistema > Hardware > Pantalla y Monitor > Resolución
- Lanzar **Yast** > Desktop Apps > Configuración > **Particionador** / Gestión de **Usuarios y Grupos**.
- Desktop Apps > Configuración > Preferencias del Sistema > **Red**  
Conexiones • Desktop Apps > Sistema > **Dolphin** > Gestor de Archivos

Crear máquina virtual

Nombre y sistema operativo

Nombre:

Carpeta de máquina:

Tipo:

Versión:

Tamaño de memoria

4096 MB

4 MB 8192 MB

Disco duro

☐ No agregar un disco duro virtual

☒ Crear un disco duro virtual ahora

☐ Usar un archivo de disco duro virtual existente

Modo guiado **Crear** Cancelar

Crear de disco duro virtual

Ubicación de archivo

Tamaño de archivo

30,79 GB

4,00 MB 2,00 TB

Tipo de archivo de disco duro

☒ **VDI (VirtualBox Disk Image)**

☐ VHD (Virtual Hard Disk)

☐ VMDK (Virtual Machine Disk)

☐ HDD (Parallels Hard Disk)

☐ QCOW (QEMU Copy-On-Write)

☐ QED (QEMU enhanced disk)

Almacenamiento en unidad de disco duro física

☒ Reservado dinámicamente

☐ Tamaño fijo

☐ Dividir en archivos de menos de 2 GB

Modo guiado **Crear** Cancelar











































