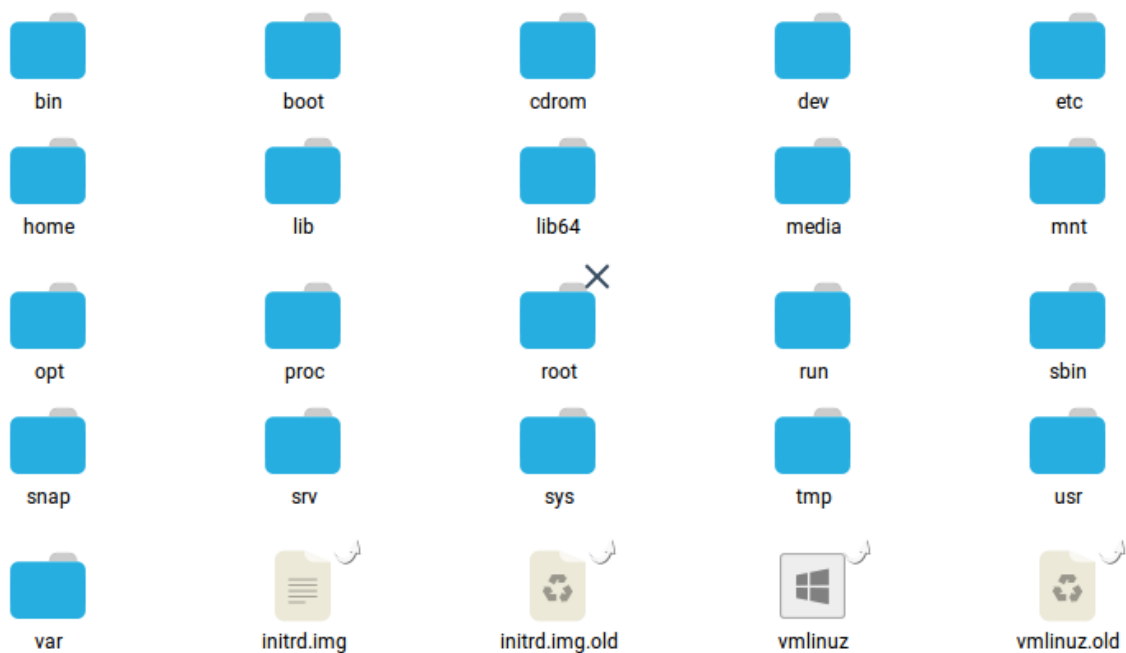


Estructuras carpetas Linux



Los directorios en Linux tienen una estructura jerárquica y a continuación explicamos que función tienen los principales:

- **/bin:** Contiene los binarios del usuario
- **/boot:** Contiene los archivos necesarios para el arranque del sistema (grub, kernel, etc)
- **/cdrom:** Normalmente es un enlace simbólico hacia /media/cdrom (Montaje de CDs)
- **/dev:** Contiene ficheros de unidades de almacenamiento y periféricos conectados al sistema
- **/etc:** Contiene los archivos de configuración del sistema y aplicaciones
- **/home:** Contiene los directorios de los usuarios
- **/lib y /lib64:** Contiene las librerías del sistema además de los módulos del kernel
- **/media:** Es el lugar donde se montan las unidades de almacenamiento (particiones disco duro, USB, etc)
- **/mnt:** Es un directorio que se usa para montajes temporales de particiones o unidades
- **/opt:** Es el lugar donde se suelen instalar las aplicaciones del usuario.
- **/proc:** Contiene información sobre el estado del sistema y procesos actuales
- **/root:** Contiene el directorio home del usuario root
- **/run:** Diseñado para permitir que los procesos de inicio puedan almacenar los datos que se requieran para operar (systemd, udev...).
- **/sbin:** Contiene los binarios del sistema
- **/snap:** Solo visible si se tiene instalado el gestor de paquetes snap. Almacena las aplicaciones instaladas con este gestor y su configuración
- **/srv:** Contiene archivos relativos a servidores
- **/sys:** Contiene archivos de información del sistema
- **/tmp:** Es el lugar donde se almacenan los archivos temporales
- **/usr:** Contiene archivos y aplicaciones de los usuarios
- **/var:** Contiene archivos variables