

Crear un Live USB Bootable de Vitalinux

De forma similar a un CD/DVD Arrancable, podemos grabar la imagen **ISO de Vitalinux** en una **memoria USB** con la finalidad de poder probar o instalar Vitalinux. A diferencia de lo que nos ocurre con los CD/DVD, nuestro sistema operativo no siempre integra una aplicación que se encargue de grabar la ISO en una memoria USB, por lo que tendremos que instalar o ejecutar una aplicación expresamente para ello si no existe una alternativa.

¿Cómo crear un USB Bootable o Arrancable?

Para ello lo mejor es que te dirijas a la web de documentación de Vitalinux donde se indican los pasos para crear un USB Bootable de Vitalinux. [Enlace a FAQ con la documentación](#)

En la **Píldora formativa de Descarga de una iso y creación de un usb arrancable** podemos encontrar un ejemplo gráfico de como llevar a cabo éste proceso

<https://www.youtube.com/embed/Ma8p4F-m37Y?si=ZM0XRwHrpUHC601z>

¿Cómo modificar el Boot Order para que arranque el equipo desde DVD o USB?

Para poder probar o instalar un sistema operativo desde un Live DVD o USB es necesario indicar al **Boot Order del equipo** que en lugar de arrancar desde el disco duro del equipo debe hacerlo desde el dispositivo donde tenemos cargado el sistema Live (*unidad de DVD o memoria USB*). La forma de hacer esto **depende bastante del modelo y fabricante del equipo informático** con el que nos encontremos, aunque podemos generalizar que la modificación de este **Boot Order** siempre es posible desde la configuración de la **BIOS** del equipo, accesible tras encender el equipo pulsando sobre una tecla concreta que a su vez también depende del modelo y marca del

equipo.

Una vez dentro de la **BIOS** habrá que buscar entre los menús que aparezcan la opción de modificación del **Boot Order** con la finalidad de elegir como primer dispositivo de arranque al medio donde hemos volcado la imagen ISO.

No obstante, a parte de todo lo anterior, cabría decir que en muchos de los equipos no es necesario acceder a la **BIOS** y modificar el **Boot Order** para poder arrancar desde el DVD o memoria USB, ya que disponen de una tecla de acceso directo a un menú de selección de dispositivo de arranque (*en la pantalla que aparece nada más arrancar el equipo se suele informar de esa tecla de acceso al **Boot Order**, en el caso de que exista esta posibilidad*).

A continuación se muestra una tabla donde poder consultar, sin un 100% de éxito ya que depende del modelo, la supuesta tecla de acceso a la **BIOS** y al **Boot Order** en función de la marca del equipo.

| Tecla habitual de Acceso a la Bios según marca del Equipo | | |
|---|--------------|---|
| F2 | F10 | Suprimir/Del |
| Acer Dell Eurocase Intel Lenovo Ollivetti Samsung Sony Vaio Toshiba | Compac HP | Asus Biostar Asrock ECS Foxconn Gigabyte MSI Zotac |

image 3.4.1.1 - Tecla de Acceso a la BIOS del Equipo Físico

| Tecla habitual de Acceso al Boot Order según marca del Equipo | | | | | | |
|---|------|---------------|------------------|---------------|---|-----------------|
| F7 | F8 | F9 | F10 | F11 | F12 | ESC |
| ECS | Asus | Biostar HP | Intel Samsung | Asrock MSI | Acer Dell Eurocase Gigabyte Toshiba (<i>en los modelos Toshiba M200, M400 y M700 se accede mediante la flecha →</i>) Lenovo Ollivetti | Compac Zotac |

image 3.4.1.2 - Tecla de Acceso al Boot Order del Equipo Físico



Revision #1

Created 2025-11-09 12:17:55 CET by pp4mnk

Updated 2025-11-09 12:17:55 CET by pp4mnk