

DigitalHouse >

Sistemas Operativos

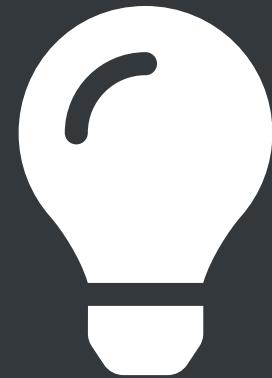


**Certified
Developer**
The Ultimate Tech Degree

Índice

1. [Inicio](#)
2. [Actividad](#)

“ Un sistema operativo es un conjunto de programas que permite manejar la memoria, disco, medios de almacenamiento de información y los diferentes periféricos o recursos de nuestra computadora ”



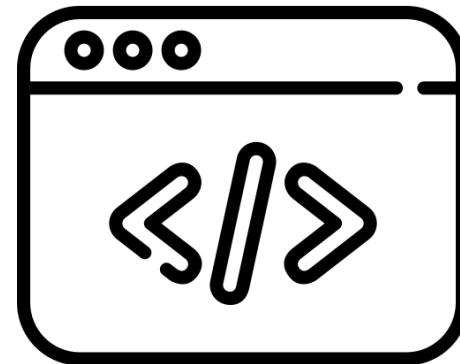
1 | Inicio

Sistemas Operativos

Ya sabemos lo que es un sistema operativo, conocemos el que tenemos instalado en nuestros dispositivos, pero ¿Existen otros SO?

En la actualidad hay muchos tipos de SO.

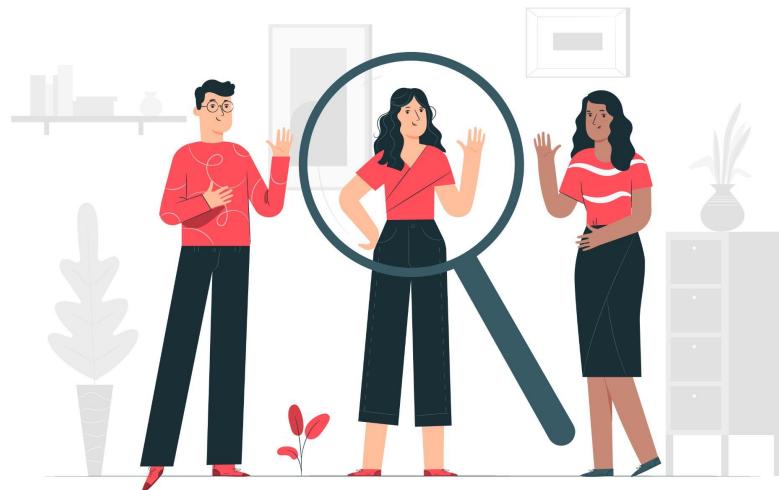
Para conocer la variedad que existe, vamos a utilizar la herramienta online <https://www.onworks.net/>.



2 | Actividad

Actividad

Utilizando <https://www.onworks.net/> , cada mesa de trabajo probará otro sistema operativo e investigará y documentará las características del mismo en un documento, lo compartirá en discord y lo subirá a su mochila.



Manjaro es un sistema operativo basado en Arch Linux pensado para colocarse como una alternativa de calidad a Windows y macOS. Esta distro permite a cualquier usuario tener lo mejor de Arch Linux eliminando la dificultad para instalar el sistema operativo, configurarlo y ponerlo en marcha.

Vamos a investigar

- Descripción del SO
- ¿Es open source o con licencia ? [Si, open source](#)
- ¿Cuales son los recursos de Hard que tiene la MV? Si no se pueden ver, buscar requisitos mínimos en internet
- ¿Cómo se accede a la ventana de comandos?
- ¿Puedo instalar aplicaciones?¿Por que?
- ¿Hay juegos instalados? [Si](#)
- Capturar una imagen del file explorer (ejemplo)

Si, porque
es un OS



Mientras que Windows, macOS y hasta algunas distros Linux, como Ubuntu, intentan tener siempre el control sobre nuestro PC, Manjaro quiere que sean los usuarios los que tengan el control absoluto sobre él. Aunque la distro viene con algunos programas y algunas configuraciones estándar, los usuarios pueden cambiarlas sin problema y adaptarlas a sus necesidades, como se sientan más cómodos.

Listado de sistemas operativos por mesa

1

MESA

[Windows online emulator](#)

2

MESA

[OpenSUSE](#)

3

MESA

[Debian](#)

4

MESA

[Ubuntu 19](#)

5

MESA

[Red Hat Linux](#)

6

MESA

[Linux Mint](#)

Listado de sistemas operativos por mesa

7

MESA

[Xubuntu](#)

8

MESA

[Oracle Linux](#)

9

MESA

[Ubuntu Studio](#)

10

MESA

[Linux Lite](#)

11

MESA

[Manjaro](#)

12

MESA

[Ubuntu 19](#)

Listado de sistemas operativos por mesa

13

MESA

[Windows online emulatorLite](#)

14

MESA

[Red Hat Linux](#)

15

MESA

[Debian](#)

16

MESA

[ReactOS](#)

17

MESA

[Ubuntu Gnome](#)

18

MESA

[Ubuntu 19](#)

DigitalHouse>