27-5-2020

Diego Extremiana

SMRV1 A

ANDROID PC

Diego Extremiana

ANDROID PC

* ¿Qué es?

La mayoría de los [usuarios](https://www.lavanguardia.com/tecnologia/20180307/441323800422/movil-internet-online-egm.html) que tienen un teléfono móvil en España están habituados al uso de Android. Es un S.O fácil de usar e intuitivo. Aunque suele estar asociado a teléfonos o tabletas, también existe la posibilidad de instalarlo en ordenadores.

Es una forma de reutilizar tu ordenador viejo (10 años o más) sin mucha experiencia en la informática.

* ¿Qué ventajas tiene?

Podemos usar tanto aplicaciones de ordenador como de móvil (redes sociales sin limitaciones).

* Instalación

No hay solo una opción para instalar este S.O en nuestro ordenador:

* De forma permanente a través de un programa de virtualización (VirtualBox, VMware…).

Esta opción es buena si lo que buscamos es restaurar nuestro PC antiguo.

* Ejecutarlo en un USB o de forma virtual porque queremos complementar nuestro sistema Windows.

Emularlo en un programa es muy fácil, el mismo programa nos guiará:

* Tener instalado (o instalar) un programa de emulación.
* En cuanto empiece la instalación de Android se siguen los mismos pasos que cuando nos llega un smartphone nuevo.

La instalación permanente es muy fácil:

* Descargar la ISO de Android (versión x32 ó x64) en la página oficial: <https://www.android-x86.org/download>
* Preparar un USB con el programa “Rufus” o alguno similar.
* Debemos configurar la BIOS de un equipo para que inicie con el pen drive en vez de con el disco duro.
* Introducir el USB en el disco duro/equipo formateado (sin datos).
* Dejamos que se instale con el tiempo.
* Interfaz visual
* Seleccionar idioma.
* Seleccionar Wi-Fi (si nos conectamos por cable RJ-45 elegirá la red Ethernet como red Wi-Fi).
* Añadir nuestra cuenta de correo electrónico.
* Indicar si queremos usar una copia de seguridad de nuestros datos de Android en otro equipo.
* Podemos elegir 2 modos de interfaz visual para usar AndroidPC:
* Modo tradicional: Android puro.
* Modo combinado: Una mezcla de Sistemas operativos (Windows + Android)