

# TEMA 2: INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS OPERATIVOS



Hecho por: **Ivan Ventura** 4°B

## 1. Prueba los siguientes atajos y anota lo que pasa

- a. Win + Flechas: La ventana activa cambia de posición, se va a los bordes, se maximiza o se minimiza el tamaño.
- b. Win + Ctrl + D: Se crea un escritorio nuevo.
- c. Win + Ctrl + F4: Se elimina el escritorio activo si hay más de uno creado.
- d. Win + "+": Se aumenta el zoom de Windows.
- e. Win + "-": Se reduce el zoom de Windows.
- f. Win + E: Se abre un explorador de archivos de Windows.
- g. Alt + Tab: Se cambia de ventana activa.
- h. Alt + F4: Se cierra la ventana activa.

## 2. Define lo que es un sistema operativo.

Un sistema operativo es un conjunto de órdenes y programas que controlan los procesos básicos de una computadora y permiten el funcionamiento de otros programas.

## 3. Nombra todos los distintos sistemas operativos que encuentres y especifica en qué dispositivo funciona.

- a. Android: Móvil
- b. MacOS: PC
- c. iOS: Móvil
- d. Windows 10: PC
- e. Linux: PC
- f. Ubuntu: PC
- g. BlackBerry OS: Móvil
- h. Guadalinex: PC

## 4. Averigua qué es Cortana, y escribe una pequeña descripción.

Es una asistente virtual que aparece en el Windows 10 por primera vez.



Te ayudará a hacer varias cosas, solo tienes que hablarle y ella lo hará.

## 5. Abre Microsoft Edge y describe las diferencias que ves con respecto a Google Chrome.

### Edge

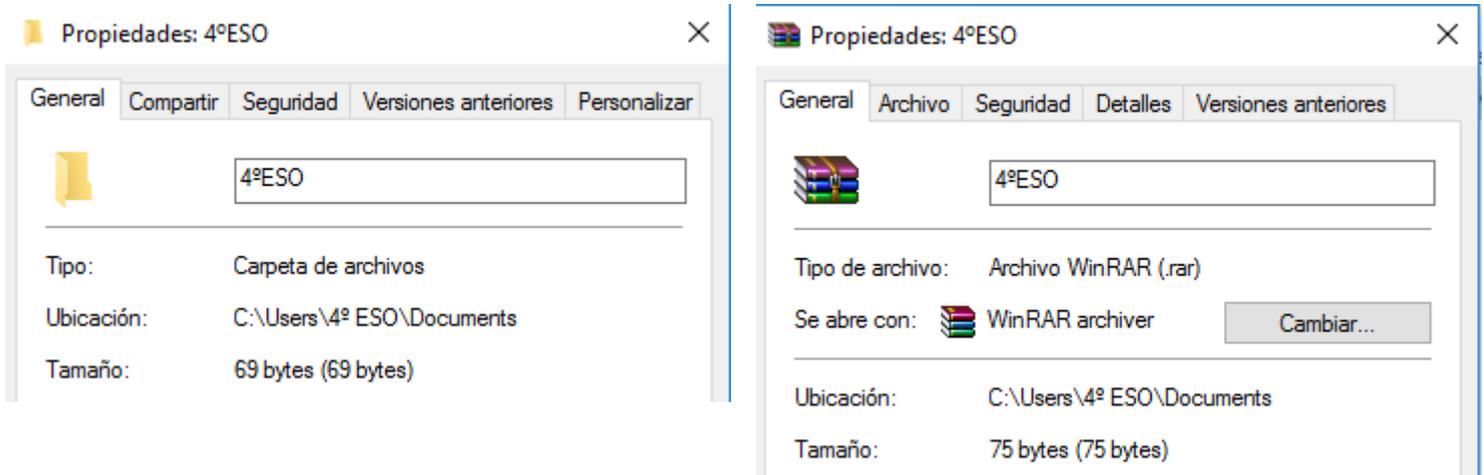


### Chrome



Tiene un diseño muy minimalista, es mucho más lento, tiene bastantes fallos y usa Bing como navegador predeterminado

6. Desde un explorador de Windows comprime la carpeta que habéis creado anteriormente, usando el WinRAR. Anota en el documento la capacidad de la carpeta y la capacidad del fichero comprimido.



## 2ª PARTE

1. ¿A qué empresa corresponde cada sistema operativo?

- a. MS-DOS → MicroSoft Disk Operating System
- b. Windows → Microsoft
- c. UNIX → Laboratorios Bell
- d. LINUX → GNU
- e. UBUNTU → UBUNTU
- f. ANDROID → Google
- g. IOS → Apple
- h. BLACKBERRY OS → BlackBerry
- i. Windows Phone → Microsoft

2. Nombra todos los sistemas operativos para dispositivos móvil que existan.

- Android
- iOS
- Windows Phone
- BlackBerry 6
- BlackBerry 7.1
- Symbian
- Firefox O.S
- Ubuntu Touch
- Galaxy Nexus con Android 4.0

### 3. ¿A qué tipo de fichero corresponden las siguientes extensiones?

- a) /exe→ **archivo ejecutable**
- b) /midi→ Generar sonido a partir de un sinte MIDI
- c) /bat→ Comandos
- d) /mp3→ Audio
- e) /avi→ Video
- f) /wma→ Video
- g) /xlsx→ Documentos de hojas de calculo de excel
- h) /php-´-> Visualizador de documentos
- i) /odp→ Power Point Saver
- j) /rar→ Formato de archivo propietario
- k) /mp4→ Video
- l) /png---> Imagen
- m) /raw→ Formato de imagen
- n) /odt→ Open Office
- o) /accdb→ Esta es la extensión de nombre de archivo estándar para bases de datos en el formato de archivo Office Access 2007