

# EJERCICIO RESUELTO

## Módulo: Sistemas Informáticos

### Búsqueda avanzada de imágenes en Google.

#### Descripción:

En este ejercicio aprenderemos a usar opciones de búsqueda avanzada de imágenes con el buscador Google, para sacar así el máximo provecho de esta herramienta de búsqueda a la hora de localizar ficheros de imagen.

#### Objetivos:

- Buscar en internet, de forma eficiente, información técnica de distintos tipos.

#### Recursos:

- Contenidos de la unidad, en especial el epígrafe 6.
- Software ofimático
- Internet y Navegador.

Es muy importante, sobre todo en un entorno técnico, realizar una búsqueda eficiente, para evitar el obtener información no fiable. En este contexto deberemos de tener habilidad y destreza para acceder a buenas fuentes y conocer estrategias de búsqueda que nos lleven a una óptima recopilación de información.

En este ejercicio proponemos buscar ficheros en formato de imagen, a través del buscador Google.

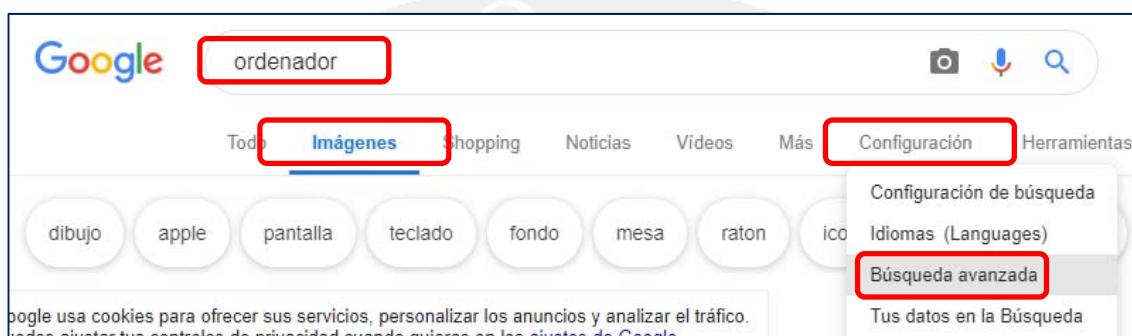
Se proponen las siguientes búsquedas:

1. Indica cómo acceder a la búsqueda avanzada de imágenes en Google.
2. Realiza una búsqueda de imágenes sobre el término ordenador, que sean de tipo Dibujo Lineal y estén en blanco y negro.
3. Compara la información obtenida en el punto anterior con la información que se obtendría haciendo la misma búsqueda pero sobre imágenes a todo color.
4. Realiza una búsqueda de imágenes sobre el término ordenador. Esta vez necesitamos obtener ficheros de fotografías, de cualquier color y con proporción panorámica.
5. Queremos mejorar la búsqueda efectuada en el punto anterior, obteniendo solamente imágenes que estén libres de cualquier licencia o copyright, de tal forma que las podamos utilizar, compartir o modificar libremente, incluso con fines comerciales.
6. Por último, queremos filtrar las imágenes de la búsqueda anterior de forma que nos van a interesar solamente las que nos ofrezcan imágenes de más de 6 Mega Píxeles.

## Resolución:

1. Indica cómo acceder a la búsqueda avanzada de imágenes en Google.

Introducir el término a buscar, en el ejemplo “ordenador”, e ir a la ficha **imágenes**, elegir configuración y seguidamente seleccionar Búsqueda avanzada:



De esta forma entraremos al apartado de búsqueda avanzada de imágenes como se muestra en la siguiente imagen:

### Búsqueda avanzada de imágenes

Buscar imágenes con...

todas estas palabras:	<input type="text" value="ordenador"/>
exactamente esta palabra o frase:	<input type="text"/>
cualquiera de estas palabras:	<input type="text"/>
ninguna de estas palabras:	<input type="text"/>

2. Realiza una búsqueda de imágenes sobre el término ordenador, que sean de tipo **Dibujo Lineal** y estén en **blanco y negro**.

Buscar imágenes con...

todas estas palabras:

exactamente esta palabra o frase:

cualquiera de estas palabras:

ninguna de estas palabras:

A continuación, limitar los resultados por...

tamaño de la imagen:

proporción:

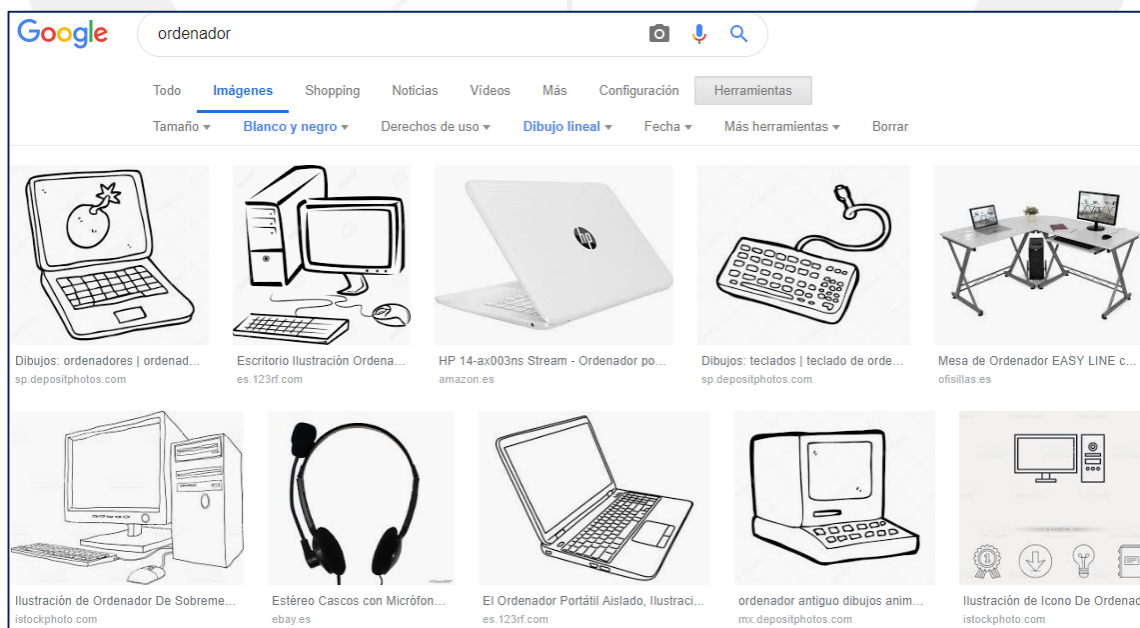
colores de la imagen: ☐ cualquier color ☐ a todo color ☒ blanco y negro ☐ transparente ☐ este color:

tipo de imagen:

Pulsamos el botón

Búsqueda avanzada

para realizar la búsqueda y obtendremos la siguiente información:



3. Compara la información obtenida en el punto anterior con la información que se obtendría haciendo la misma búsqueda pero sobre **imágenes a todo color**.

Buscar imágenes con...

todas estas palabras:

exactamente esta palabra o frase:

cualquiera de estas palabras:

ninguna de estas palabras:

A continuación, limitar los resultados por...

tamaño de la imagen:

proporción:

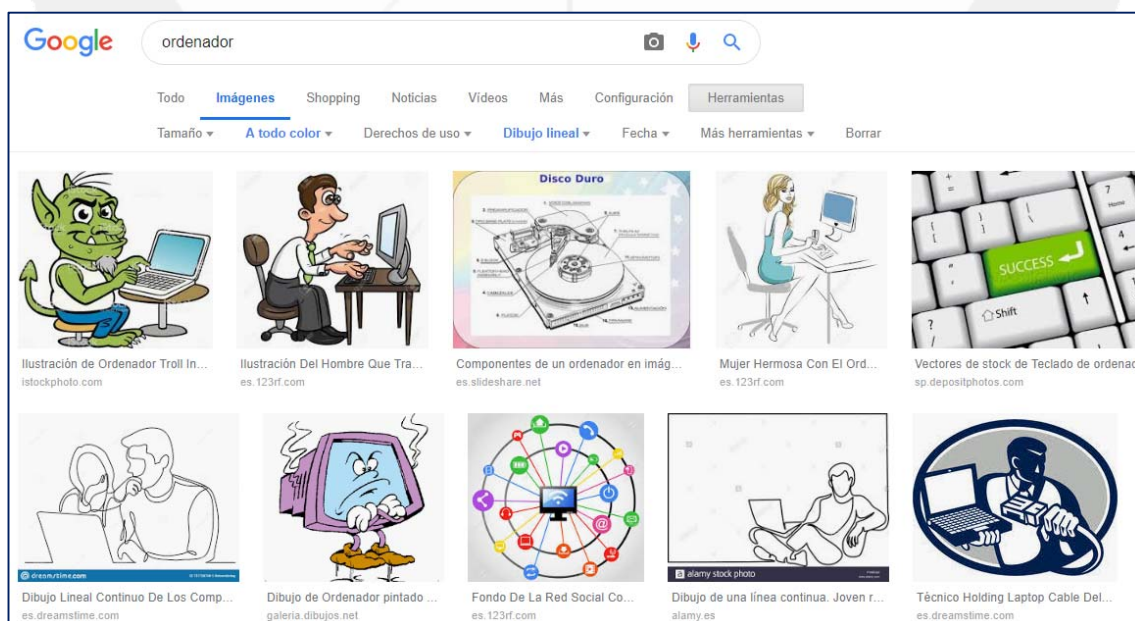
colores de la imagen: ☐ cualquier color ☒ a todo color ☐ blanco y negro ☐ transparente ☐ este color:

tipo de imagen:

Pulsamos el botón

Búsqueda avanzada

para realizar la búsqueda y obtendremos la siguiente información:



4. Realiza una búsqueda de imágenes sobre el término ordenador. Esta vez necesitamos obtener ficheros de **fotografías**, de **cualquier color** y con **proporción panorámica**.

Buscar imágenes con...

todas estas palabras:

exactamente esta palabra o frase:

cualquiera de estas palabras:

ninguna de estas palabras:

A continuación, limitar los resultados por...

tamaño de la imagen:

proporción:

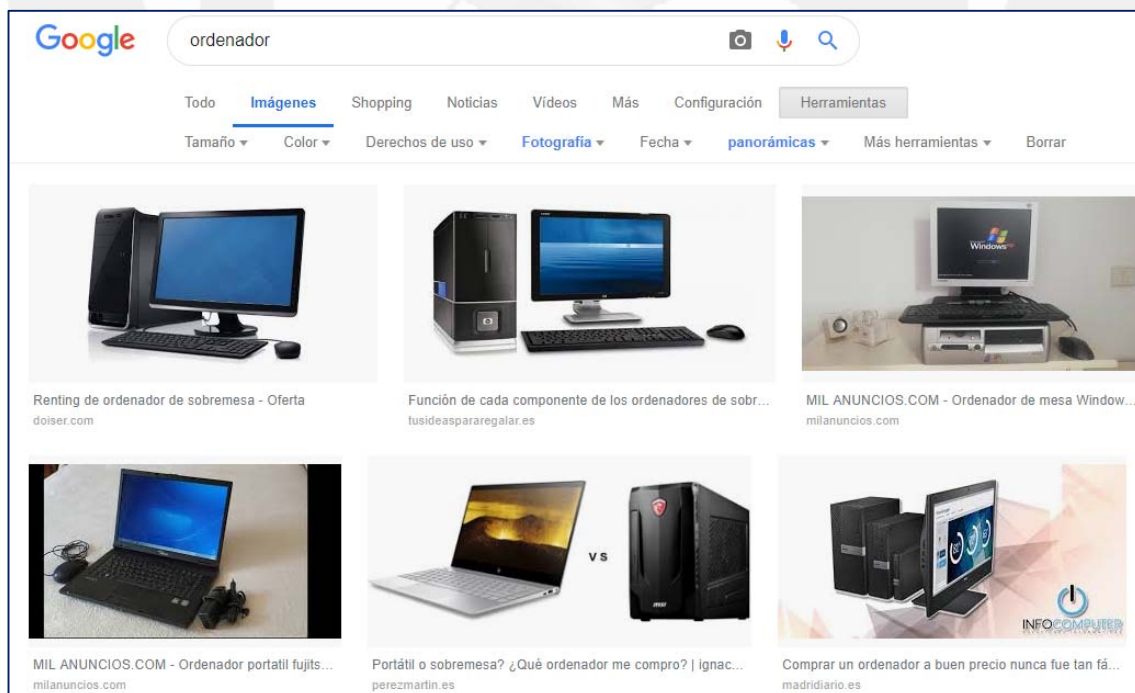
colores de la imagen: ☒ cualquier color ☐ a todo color ☐ blanco y negro ☐ transparente ☐ este color:

tipo de imagen:

Pulsamos el botón

Búsqueda avanzada

para realizar la búsqueda y obtendremos la siguiente información:



5. Queremos mejorar la búsqueda efectuada en el punto anterior, obteniendo solamente imágenes que estén **libres** de cualquier licencia o copyright, de tal forma que las podamos utilizar, compartir o modificar libremente, incluso con fines comerciales.

Buscar imágenes con...

todas estas palabras:

exactamente esta palabra o frase:

cualquiera de estas palabras:

ninguna de estas palabras:

A continuación, limitar los resultados por...

tamaño de la imagen:

proporción:

colores de la imagen: ☒ cualquier color ☐ a todo color ☐ blanco y negro ☐ transparente ☐ este color:

tipo de imagen:

región:

sitio o dominio:

Búsqueda Segura:

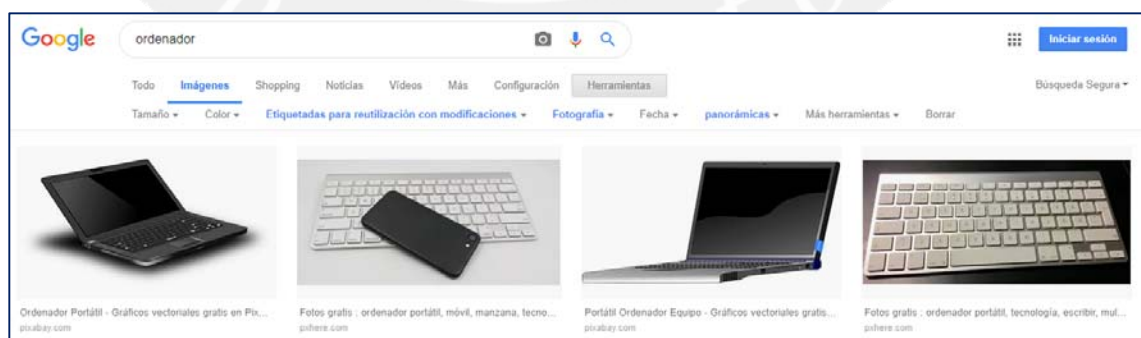
tipo de archivo:

derechos de uso:

Pulsamos el botón

**Búsqueda avanzada**

para realizar la búsqueda y obtendremos la siguiente información:



6. Por último, queremos filtrar las imágenes de la búsqueda anterior de forma que nos van a interesar solamente las que nos ofrezcan imágenes de **más de 6 Mega Píxeles**.

Buscar imágenes con...

todas estas palabras:

exactamente esta palabra o frase:

cualquiera de estas palabras:

ninguna de estas palabras:

A continuación, limitar los resultados por...

tamaño de la imagen: **Más de 6 mpíxels**

proporción: Panorámica

colores de la imagen: ☒ cualquier color ☐ a todo color ☐ blanco y negro ☐ transparente ☐ este color:

tipo de imagen: Fotografía

región: cualquier región

sitio o dominio:

Búsqueda Segura: Mostrar los resultados más relevantes

tipo de archivo: cualquier formato

derechos de uso: que se puedan utilizar, compartir o modificar libremente, incluso con fines comerciales

Pulsamos el botón

**Búsqueda avanzada**

para realizar la búsqueda y obtendremos la siguiente información:

