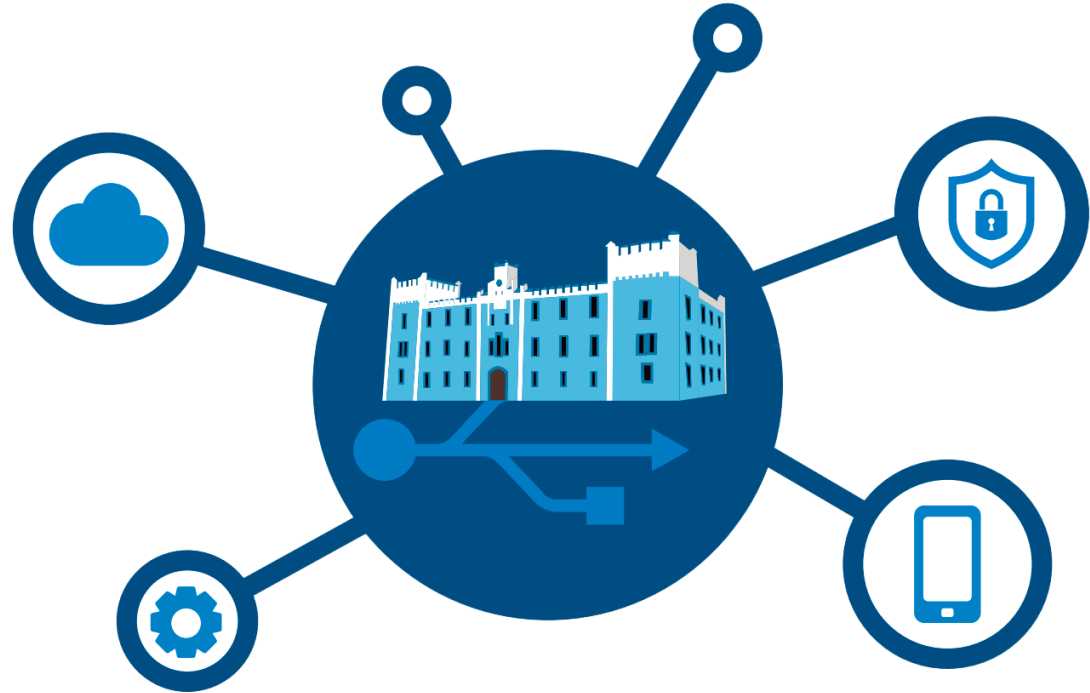


LA FABRICA DIGITAL



COMPETENCIAS DIGITALES



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA



Fondos Europeos



OVIEDO^{.es}
UNIVERSIDAD

MÓVIL ANDROID

Nociones Básicas II



Bienvenid@s a android

Aprenderemos este popular Sistema Operativo y sus aplicaciones más importantes.



Android

1. ¿Qué es?

- S.O más común en los Smartphones (*móviles inteligentes*).

2. ¿Para qué sirve?

- Sacarle el máximo partido a tu móvil.

3. ¿Cómo se utiliza?

- Ahora lo veremos.



Nociones Básicas II

12. Fotos y vídeos.
13. La Galería.
14. Insertar memoria.
15. Formatear tarjeta.
16. Fotos al Pc.
17. Captura de Pantalla.
18. Internet móvil.
19. Compartir Red.
20. Configurar correo.



El SmartPhone



12º- Fotos y Vídeos



Fotos y Vídeos - Cámara

Existen tres formas de abrir la cámara

- 1. Mediante la aplicación Cámara*
- 2. Mediante la Tecla Función*

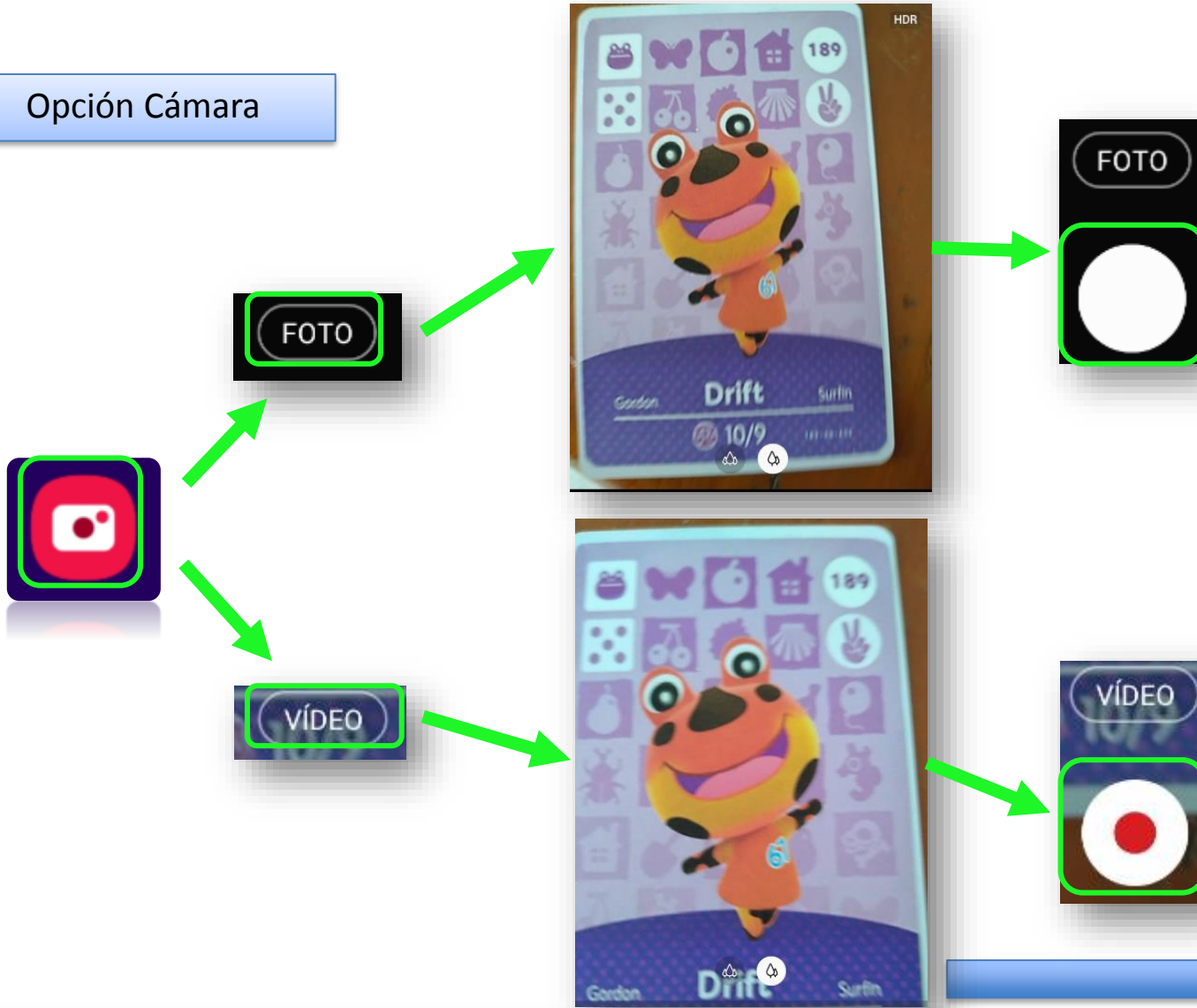


- 3. Desde la pantalla de Bloqueo*



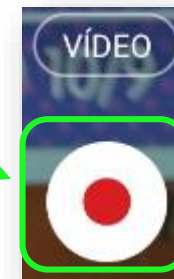
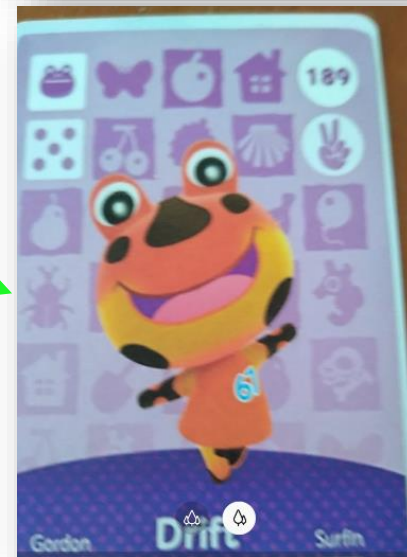
Fotos y Vídeos - Cámara

Opción Cámara

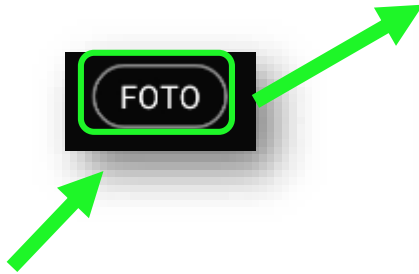


Fotos y Vídeos - Cámara

Opción Función

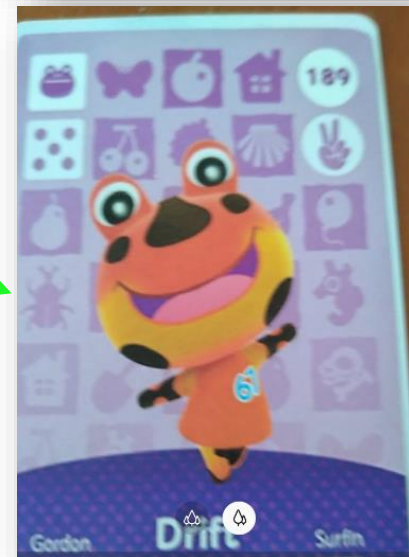
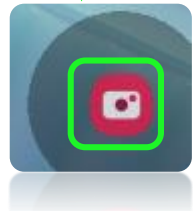
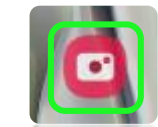


Pulsando dos veces rápidamente



Fotos y Vídeos - Cámara

Opción Bloqueo



Fotos y Vídeos - Cámara

Cómo utilizar la cámara



- ✓ Sacar fotos
- *Enfocar la imagen, ajustar zoom y pulsar icono blanco*



- ✓ Modo disparo
- *Deslizar la lista o la pantalla hacia la izquierda o la derecha*



Fotos y Vídeos - Cámara

Sacar Foto



✓ *Enfocamos*

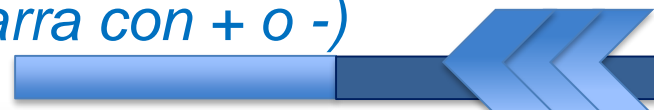
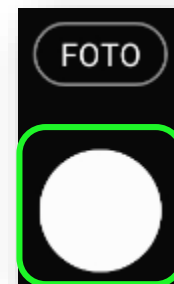
Podemos ajustar

✓ *El zoom*

(separando o juntando dos dedos en pantalla)

✓ *El brillo*

(pulsando en la pantalla, y en la barra con + o -)



Fotos y Vídeos - Cámara



Modo Disparo

ENFOQUE DINÁMICO

FOTO

VÍDEO

MÁS

FOTO

FOTO

HDR

189

Drift

10/9



Cofinanciado por la Unión Europea



MINISTERIO DE HACIENDA Y FUNCIÓN PÚBLICA



Fondos Europeos



OVIEDO.es
AYUNTAMIENTO

Fotos y Vídeos - Cámara

Descripción Pantalla

- *La cámara ajusta automáticamente las opciones de disparo según el entorno*

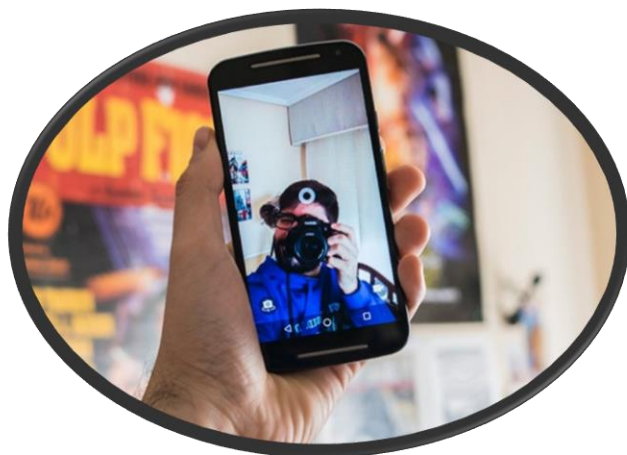


- *El usuario puede tomar la foto directamente sin ajustes, enfoque o configuración*

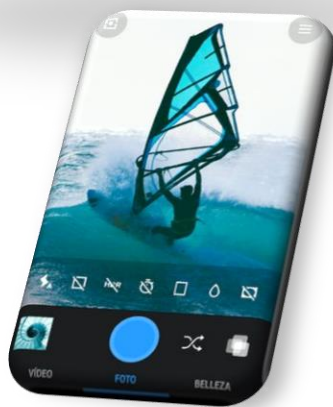


Fotos y Vídeos - Cámara

Cómo utilizar la cámara



- ✓ Hacer Selfies
- Pueden ser individuales (uno mismo) o bien panorámicos (paisaje o personas)

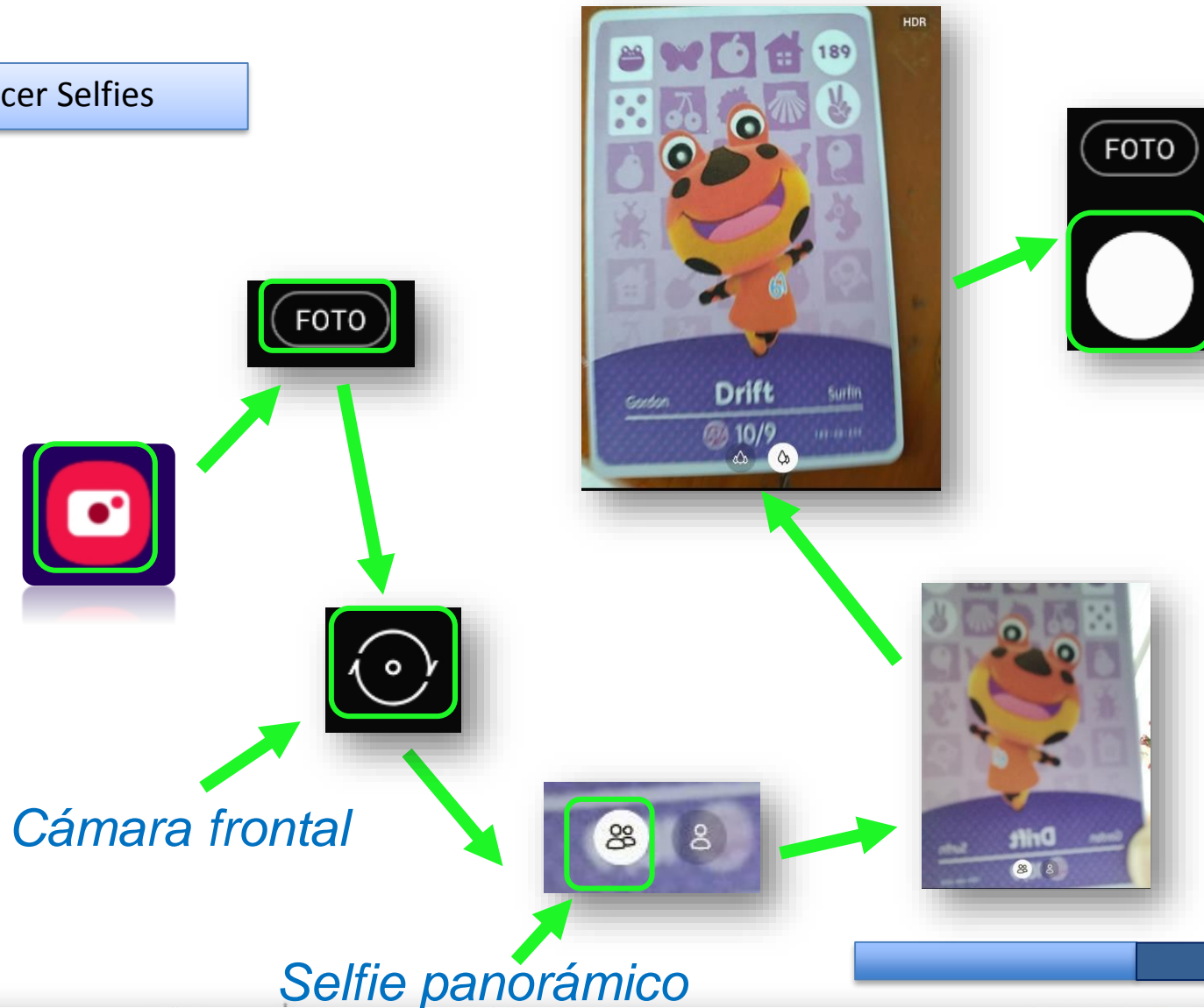


- ✓ Poner Filtros
- Con ellos modificamos características de la imagen (tono de la piel o color fondo)



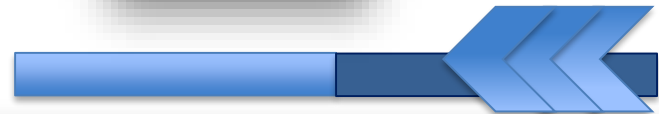
Fotos y Vídeos - Cámara

Hacer Selfies



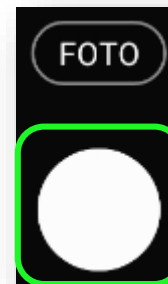
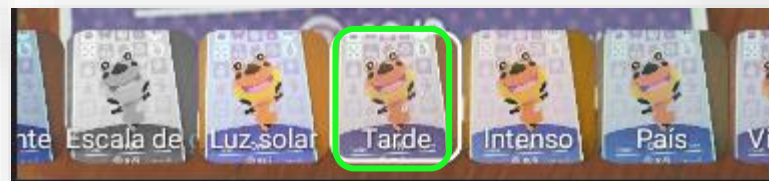
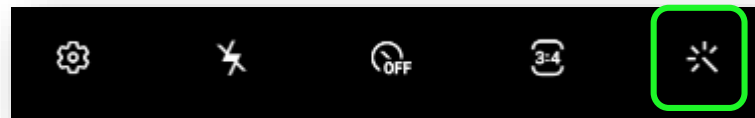
Cámara frontal

Selfie panorámico



Fotos y Vídeos - Cámara

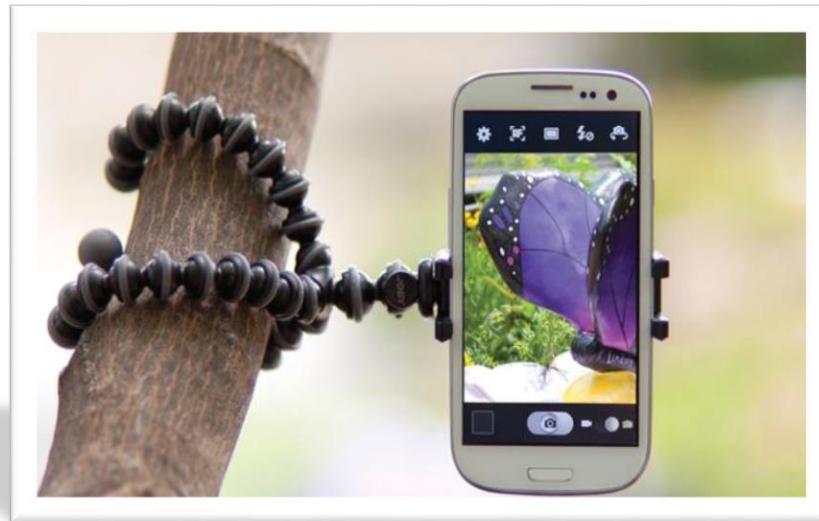
Poner Filtros



Fotos y Vídeos - Cámara

Cómo hacer vídeos

- *Pulsamos sobre la opción Vídeo*

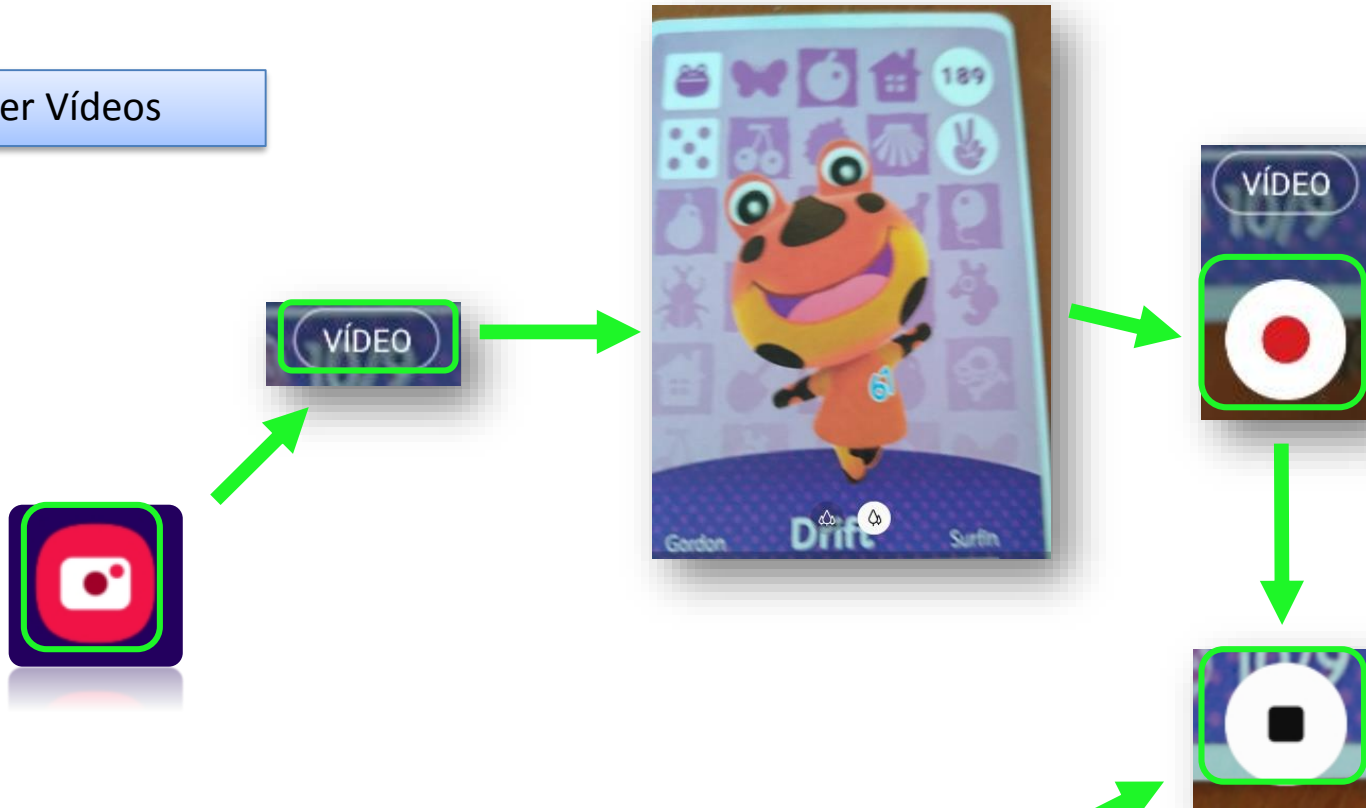


- *Para grabar, pulsamos sobre el icono blanco que tiene un punto rojo en su centro*



Fotos y Vídeos - Cámara

Hacer Vídeos



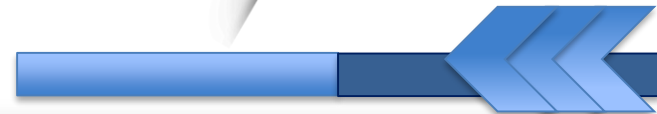
Para detener la grabación



El SmartPhone



13º- La Galería



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA



Fondos Europeos



OVIEDO.es
AYUNTAMIENTO

La Galería - Multimedia

Con esta aplicación podemos

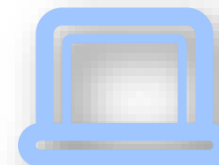


➤ *Gestionar fotos e imágenes*



➤ *Gestionar vídeos*

➤ *Gestionar historias y crearlas*



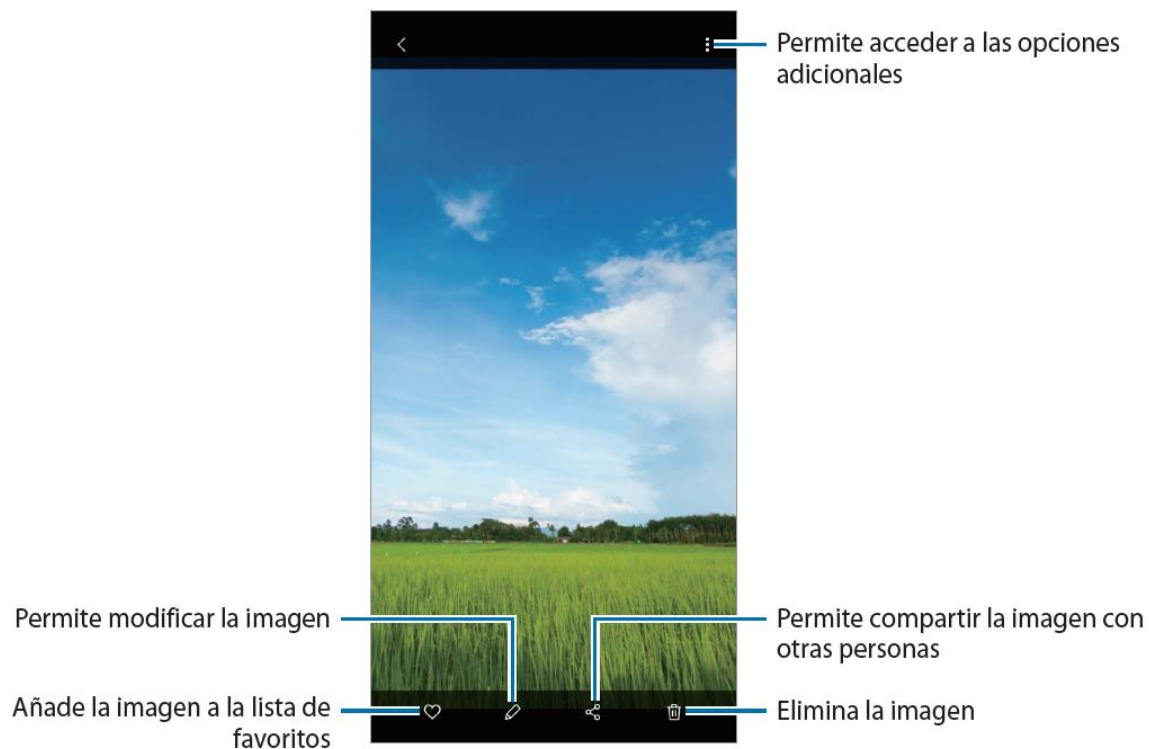
➤ *Gestionar álbumes*



La Galería - Multimedia

Sección Fotos

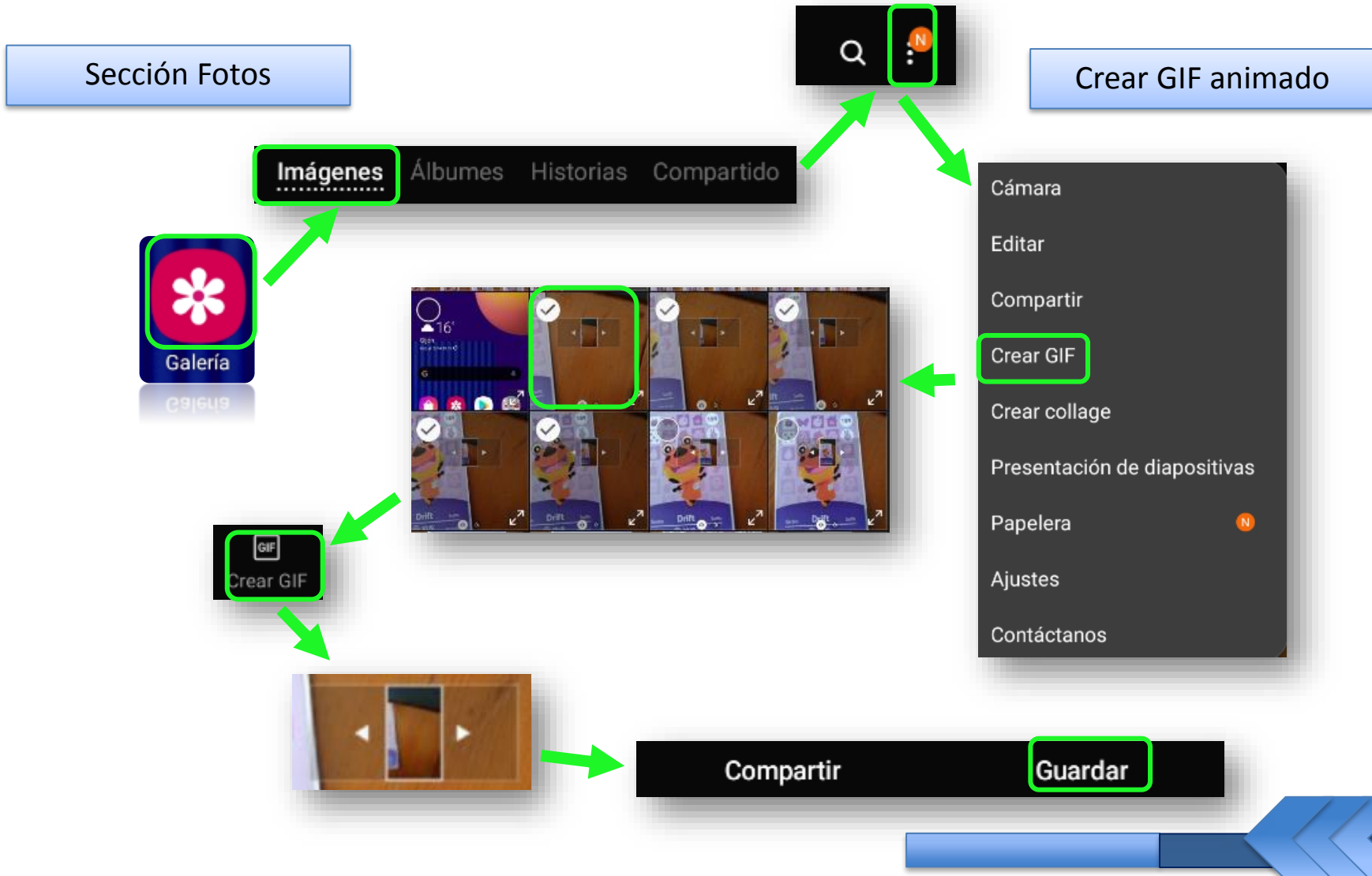
- *Podemos crear un GIF animado o un Collage*



- *También podemos buscar imágenes por categorías o palabras clave*



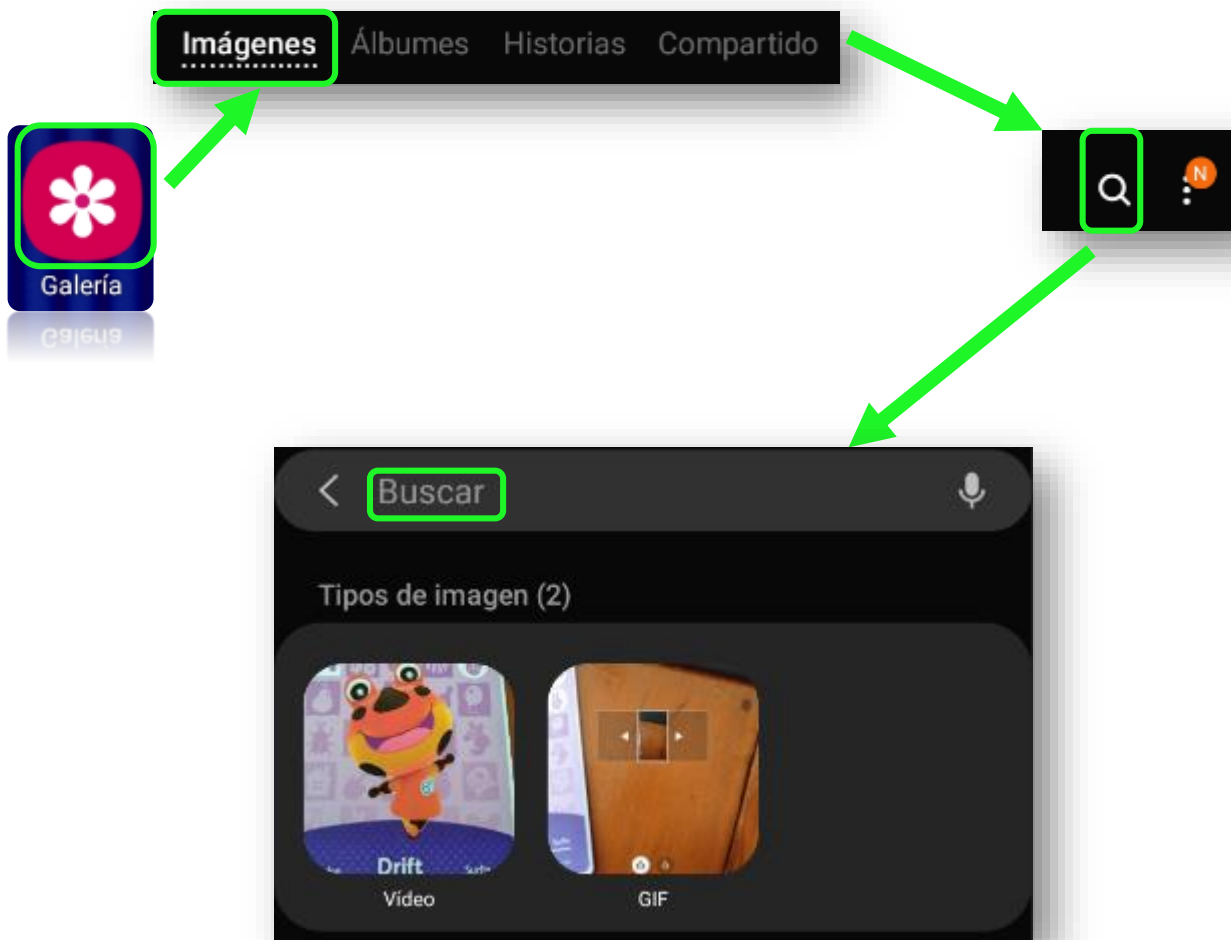
La Galería - Multimedia



La Galería - Multimedia

Sección Fotos

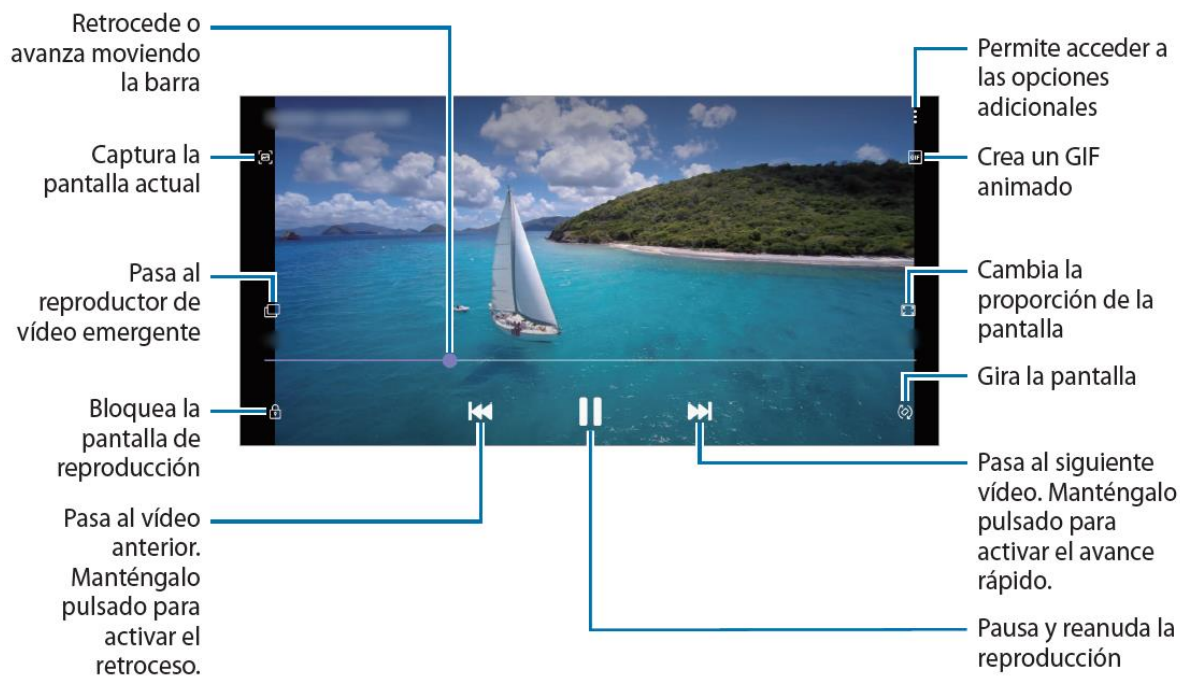
Buscar Imágenes



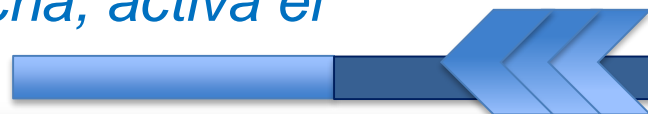
La Galería - Multimedia

Sección Vídeos

- *Deslizar dedo arriba o abajo en la parte izquierda, ajusta el brillo; en la derecha, el volumen*

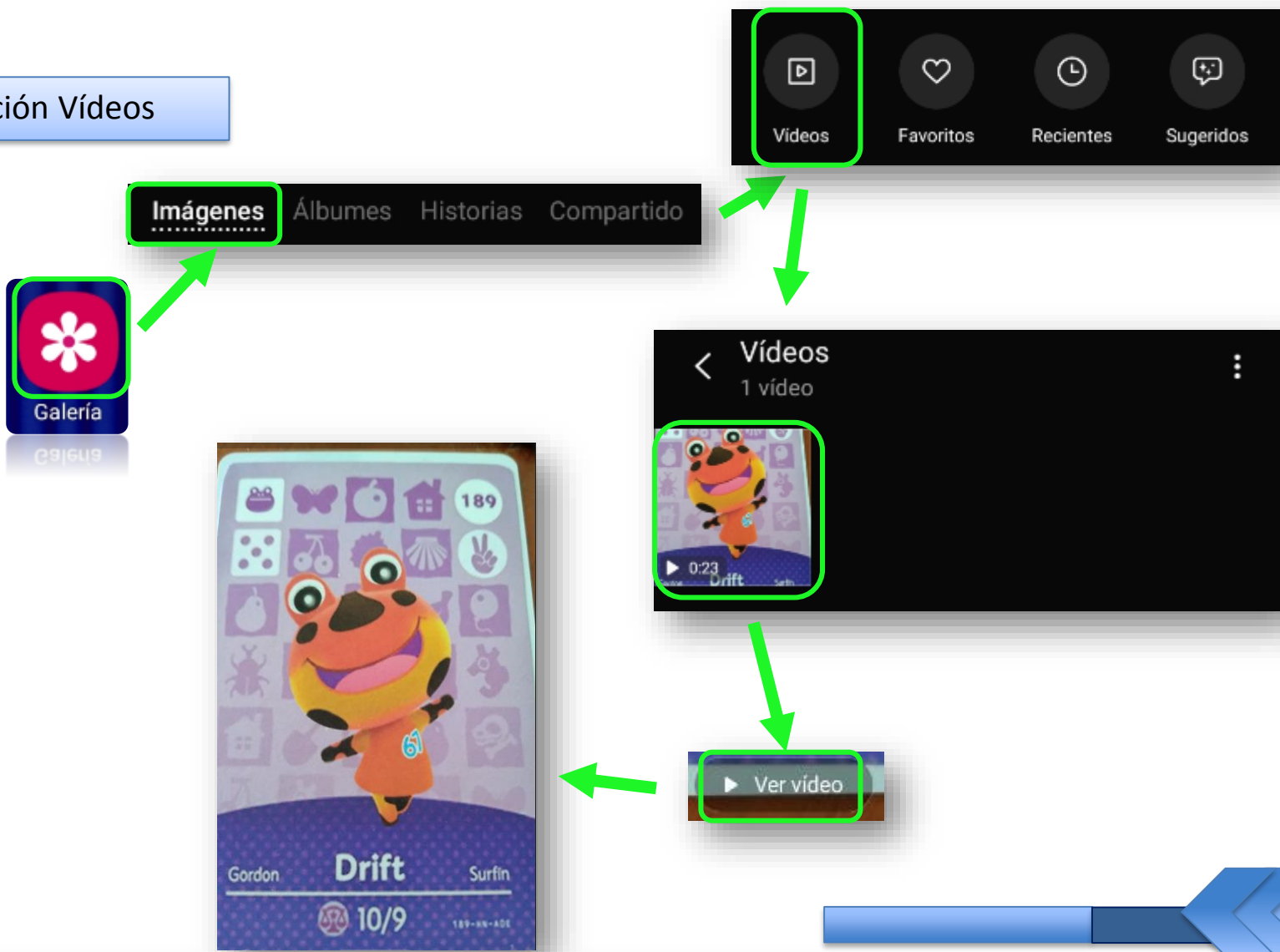


- *Deslizarlo hacia la izquierda o derecha, activa el retroceso o el avance rápido*



La Galería - Multimedia

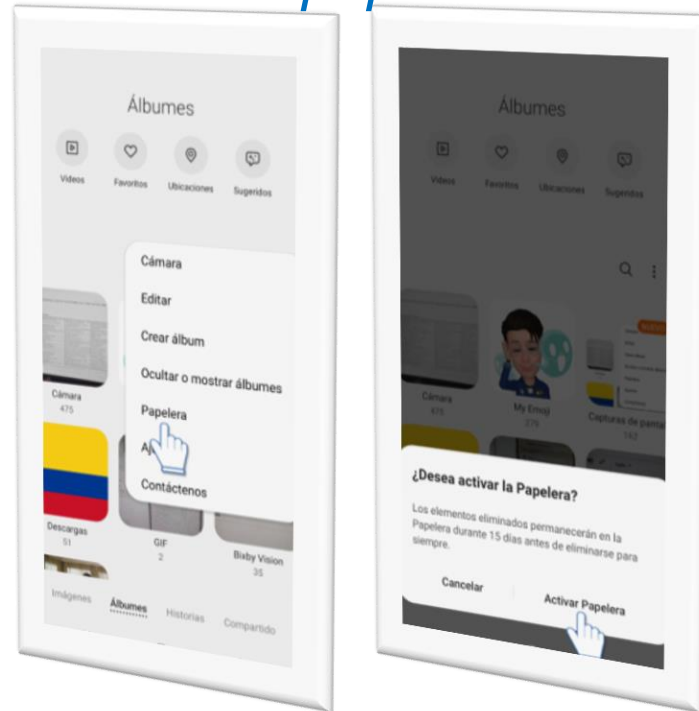
Sección Vídeos



La Galería - Multimedia

Eliminar Fotos o Vídeos

- *Seleccionar la imagen o el video y pulsar en el icono de papelera*

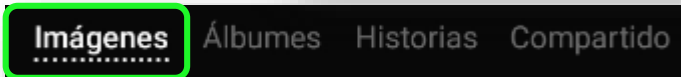
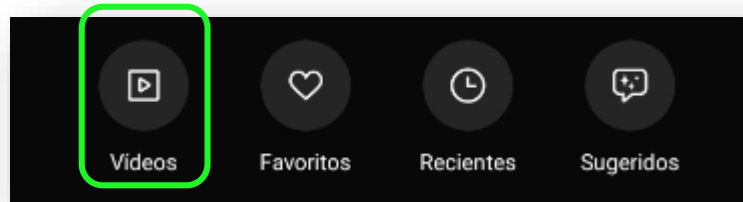


- *Si eliminamos algo por error, siempre podremos recuperarlo desde la Papelera de Reciclaje*



La Galería - Multimedia

Eliminar Fotos y/o Vídeos



¿Quieres mover 1 imagen a la Papelera?

Cancelar

Mover a Papelera



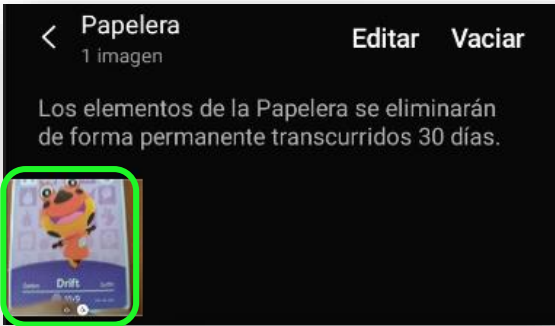
La Galería - Multimedia

Eliminar Fotos y/o Vídeos



Eliminar por Error/Ver Archivos

Imágenes Álbumes Historias Compartido



- Cámara
- Editar
- Compartir
- Crear GIF
- Crear collage
- Presentación de diapositivas
- Papelera**
- Ajustes
- Contáctanos



Se ha restaurado la imagen.

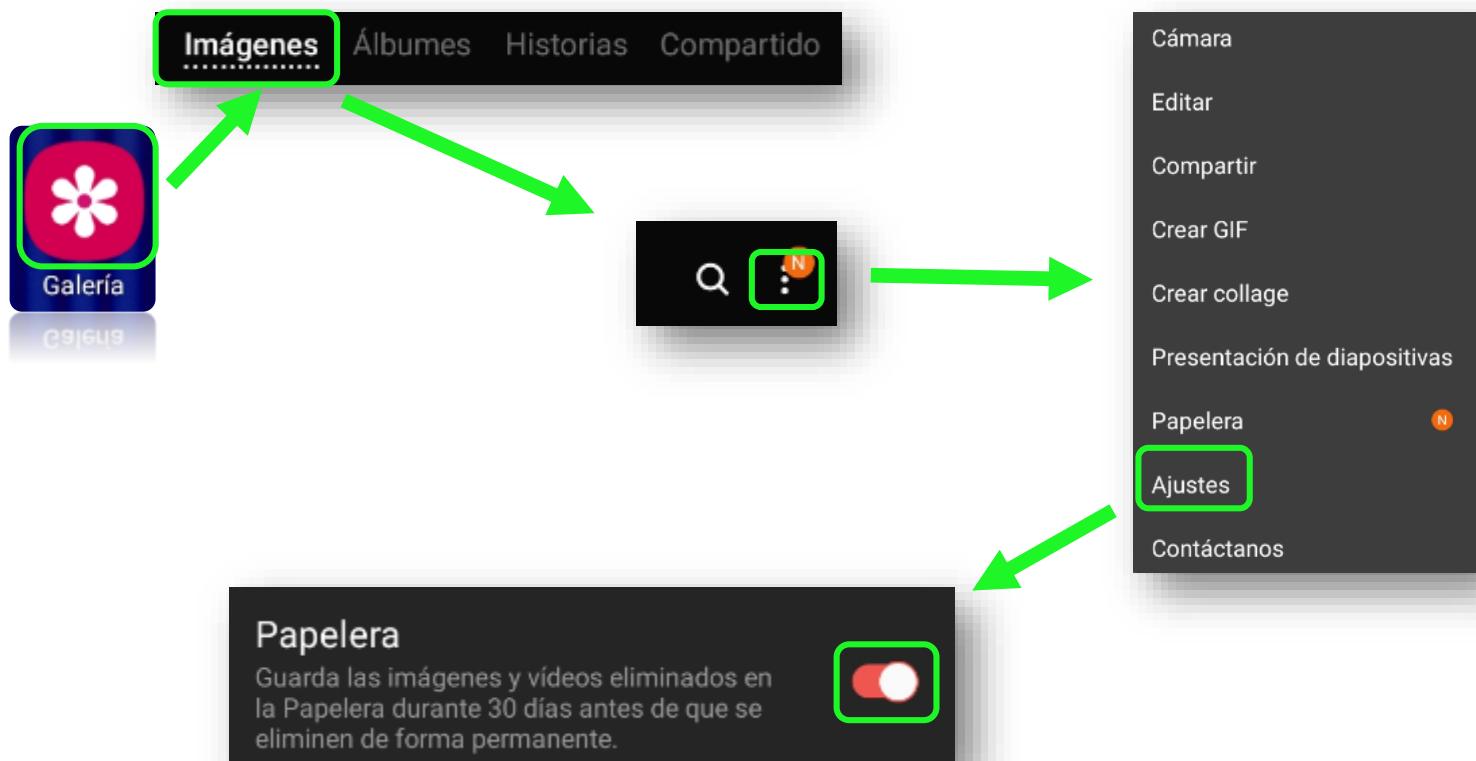


La Galería - Multimedia

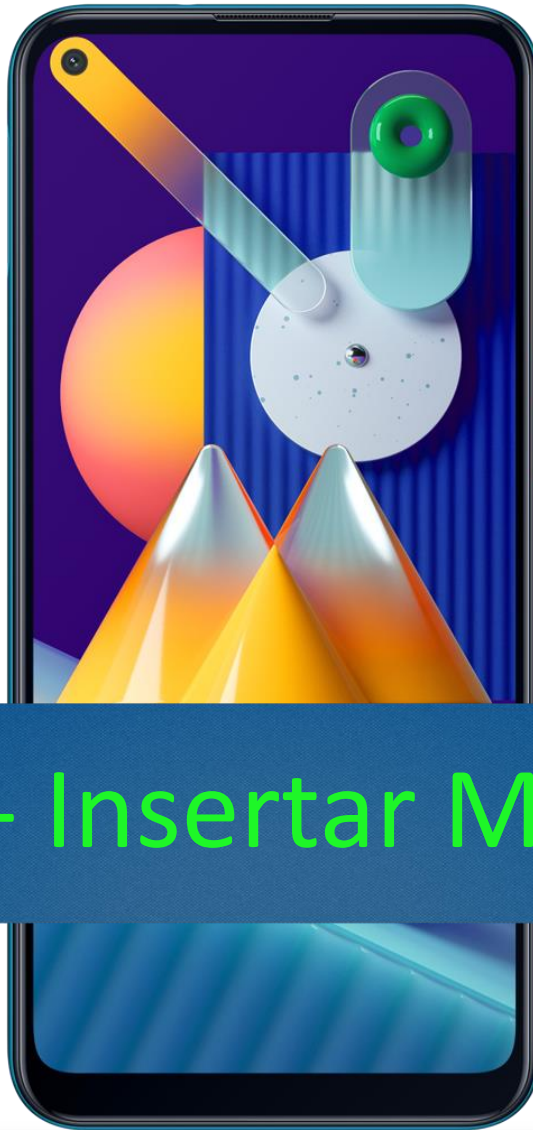
Si no tenemos la opción anterior activada

Eliminar Fotos y/o Vídeos

Eliminar por Error/Ver Archivos



El SmartPhone



14º- Insertar Memoria



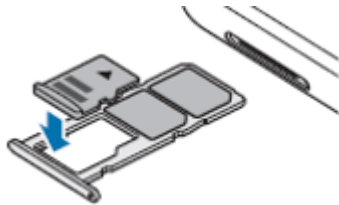
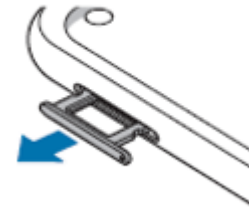
Insertar Memoria - Tarjeta

Pasos a seguir



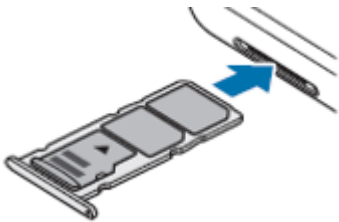
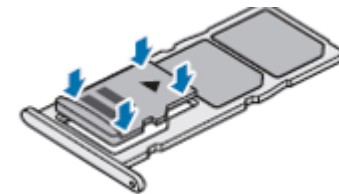
➤ *Insertar anilla*

➤ *Extraer bandeja*



➤ *Colocar tarjeta*

➤ *Fijar tarjeta*



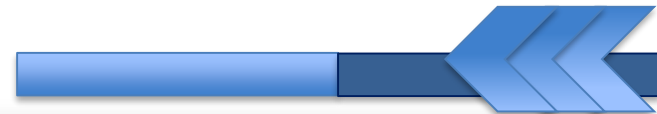
➤ *Insertar bandeja*



Insertar Memoria - Tarjeta

A tener en cuenta

- Da **más capacidad** a nuestro dispositivo
- Sólo tarjetas con sistemas de archivos **FAT y exFAT**
- Tarjetas con sistema de archivo diferente, **reformatear**
- Sin formatear, **no** se **reconoce** y **no** se puede **usar**
- Cabe la posibilidad de que, algunas, **no** sean **compatibles**



Insertar Memoria - Tarjeta



Importante

- ✓ Usar una tarjeta no compatible puede estropear el dispositivo, la tarjeta e, incluso, los datos almacenados

Precaución

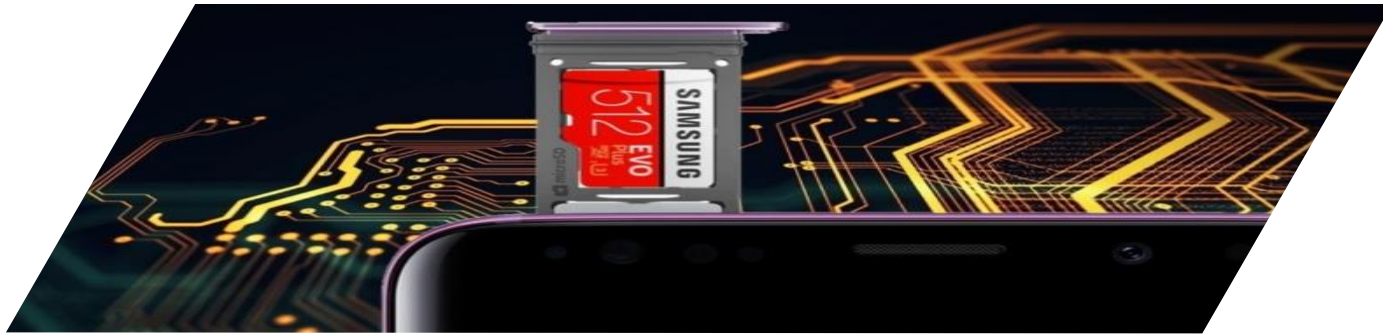
- ✓ Hay que introducir por completo la bandeja en la ranura para evitar que entre líquido en el móvil



Insertar Memoria - Tarjeta

Extraer la tarjeta de memoria

- *Hay que desactivarla para que la extracción sea segura*



- *No extraer si está transmitiendo información*
- *No extraer si está accediendo a la información*
- *Si lo hacemos, podríamos provocar la pérdida o la corrupción de los datos y podría estropearse la tarjeta*



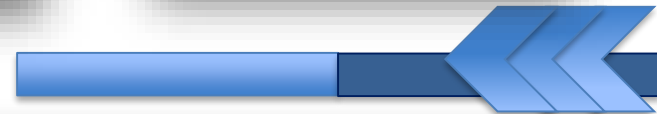
Insertar Memoria - Tarjeta

Extraer Memoria

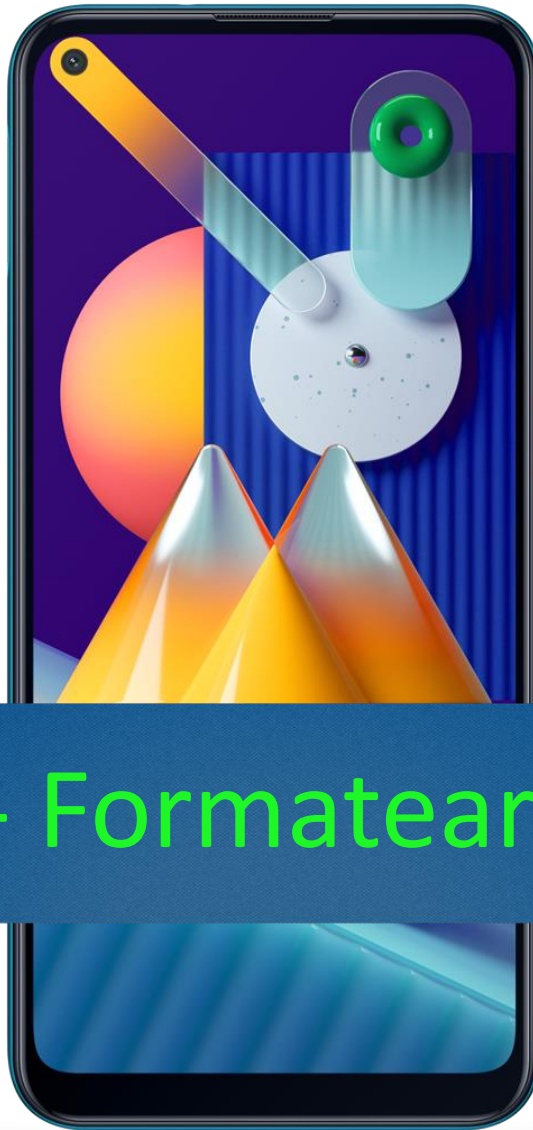
Deshabilitar Memoria



Para extraer con seguridad



El SmartPhone



15º- Formatear Tarjeta



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA

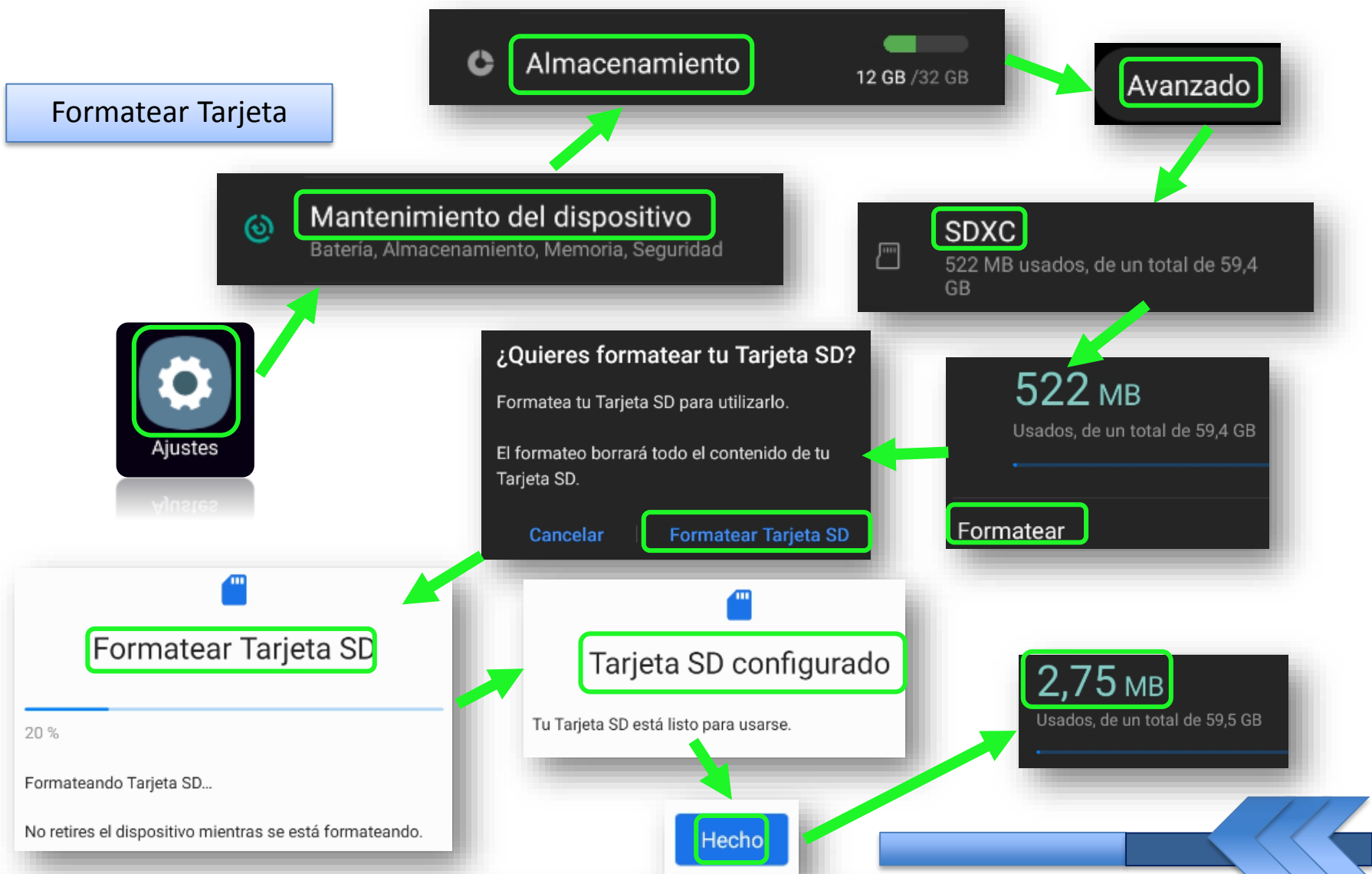


Fondos Europeos



OVIEDO^{.es}
AYUNTAMIENTO

Insertar Memoria - Tarjeta



El SmartPhone



16º- Fotos al Pc



Fotos al Pc - Transferencia

Se puede hacer de varias formas diferentes

- *A través de la aplicación propia del fabricante del móvil*
- *Dejando que el Pc acceda al dispositivo como unidad externa (conectándolo por cable USB)*



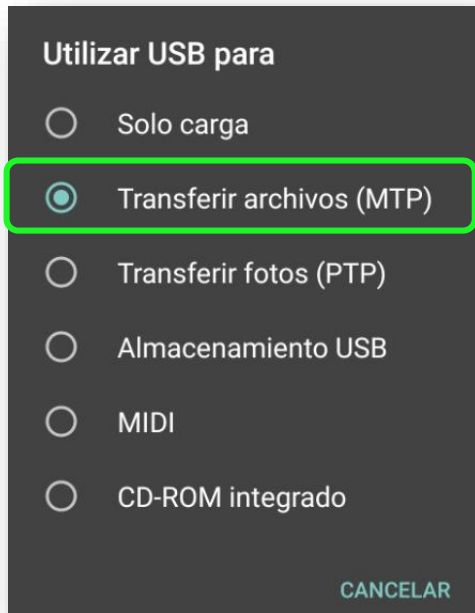
- *Importándolas desde la aplicación Fotos de Windows*
- *Por Bluetooth*
- *Subiéndolas a la nube (Google Drive, Dropbox...)*




Fotos al Pc - Transferencia

Como unidad externa

- Conectamos el cable al PC y al Móvil
- Habilitamos transferencia de archivos

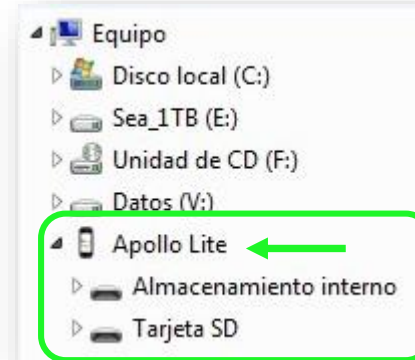


 USB para transferir archivos
Toca para obtener más opciones

Mediante cable



- Aparecerá el dispositivo en el explorador de Windows



- Como si hubiésemos conectado una memoria USB

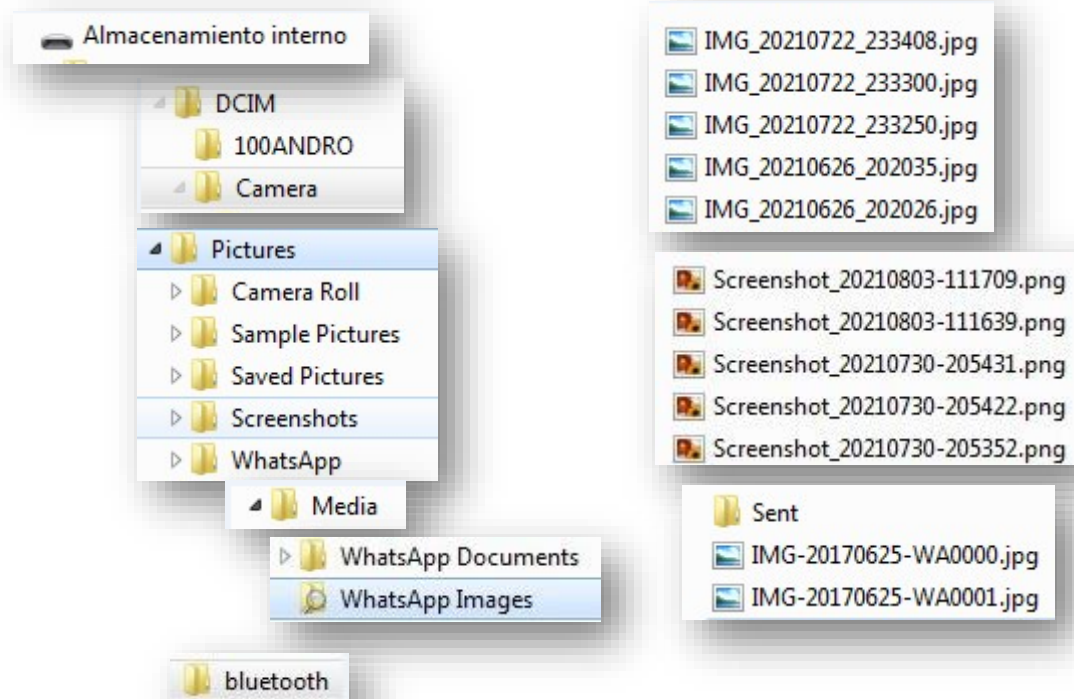


Fotos al Pc - Transferencia

Como unidad externa

Operamos como un disco externo

- Buscamos las carpetas con imágenes en el móvil
- DCIM>camera, Pictures, Bluetooth, Whatsapp media, ...



Seleccionamos y copiamos a una carpeta en el PC

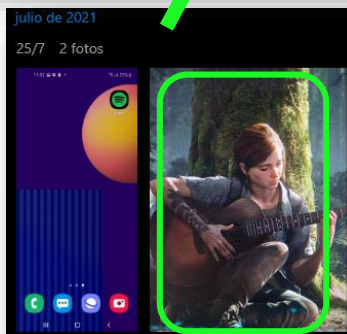
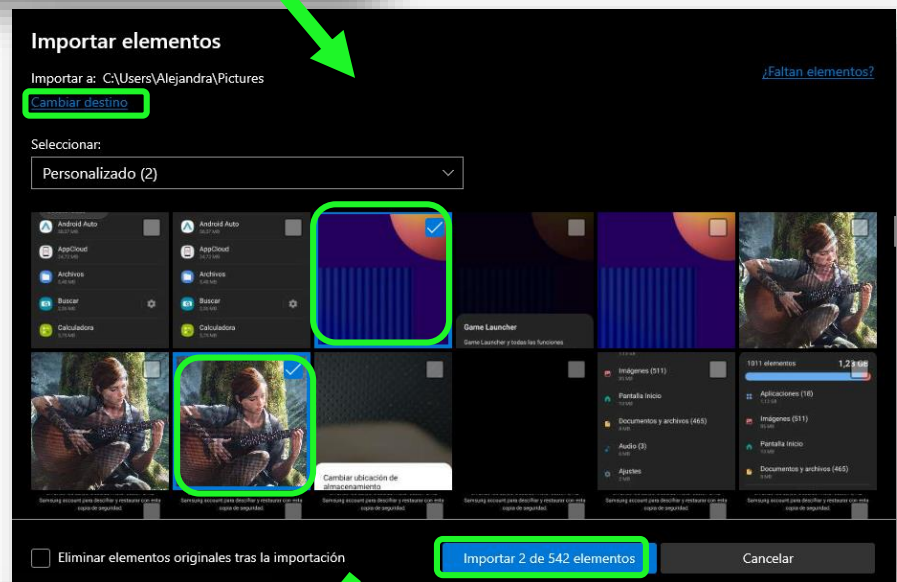
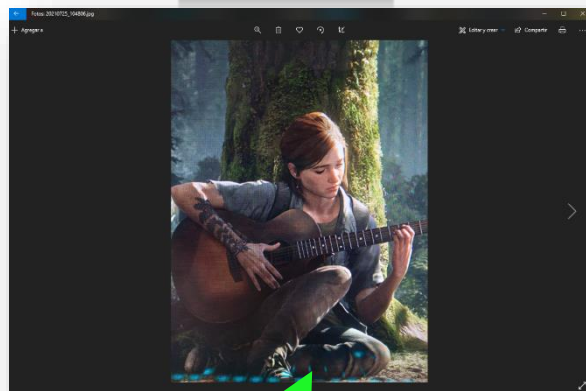


Fotos al Pc - Transferencia

Mediante aplic. Fotos

En Windows

Fotos



Importación finalizada

2 elementos se importaron correctamente en las fotos y se guardaron en:

<C:\Users\Alejandra\Pictures>

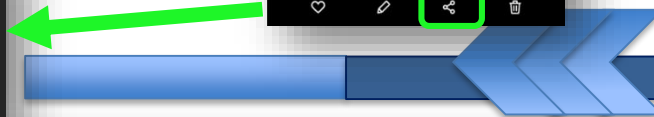
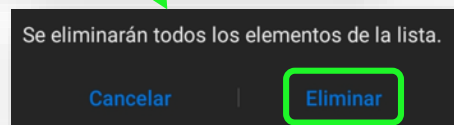
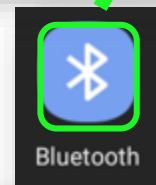
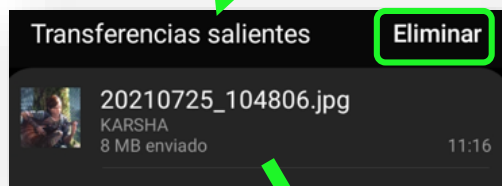
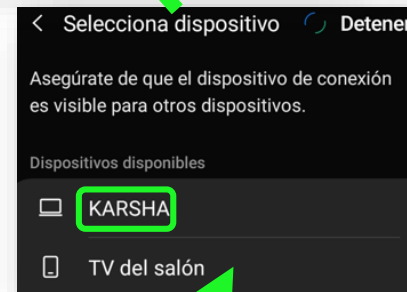
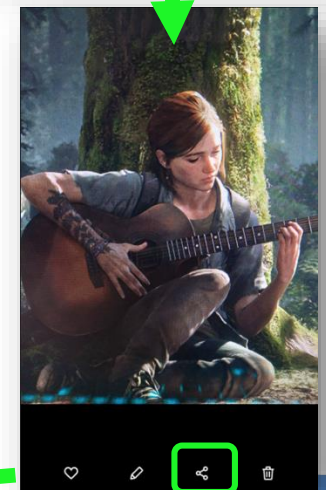
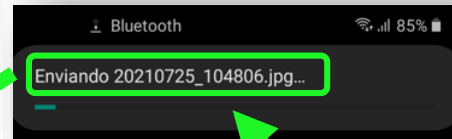
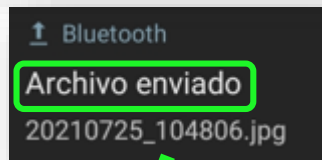
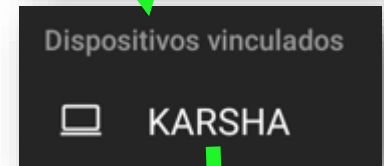
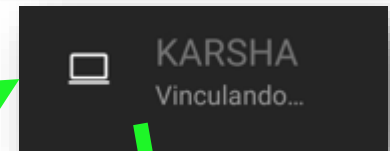
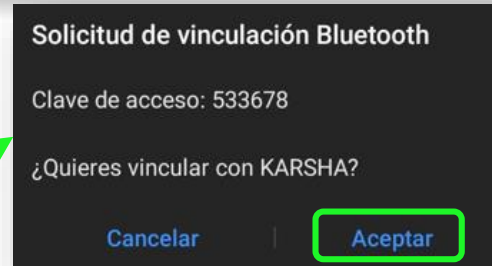
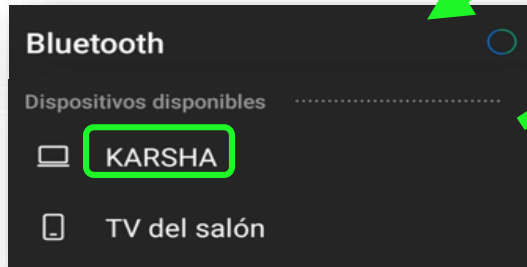
Aceptar

Fotos al Pc - Transferencia

Por Bluetooth



En el Móvil



Fotos al Pc - Transferencia

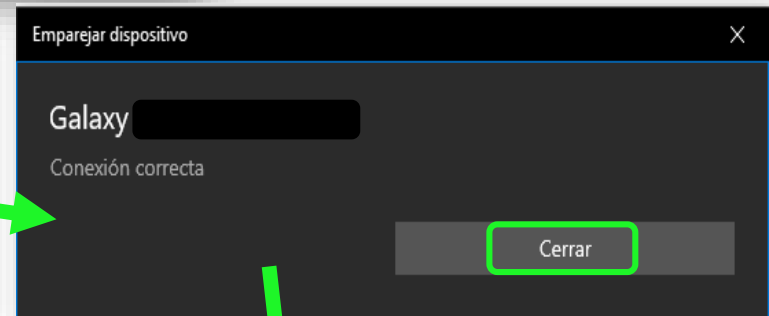
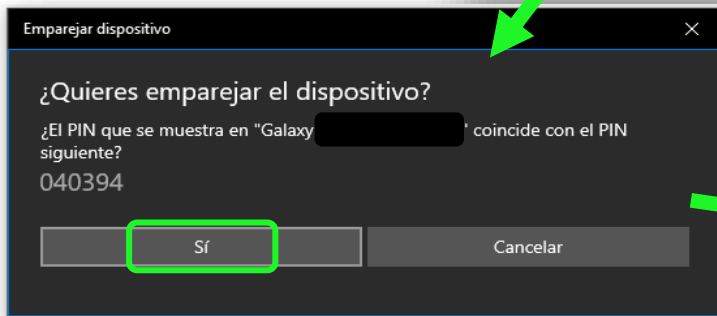
Por Bluetooth

Bluetooth



Ahora reconocible como "KARSHA"

En el Pc I



Transferencia de archivos Bluetooth

Transferir archivos con Bluetooth

Puede usar la tecnología Bluetooth para transferir archivos de forma inalámbrica entre este equipo y un dispositivo Bluetooth o entre este equipo y otro equipo habilitado para Bluetooth.

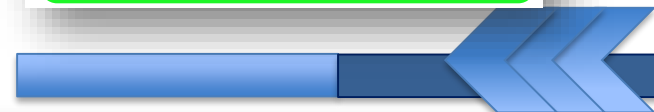
Para continuar, seleccione si desea enviar o recibir archivos.

- **Enviar archivos**
Compruebe que el equipo o dispositivo al que planea enviar los archivos está iniciado y listo para recibirlos.
- **Recibir archivos**
Esto permite al equipo recibir archivos enviados desde otro equipo o dispositivo habilitado para Bluetooth.

Bluetooth y otros dispositivos



Enviar o recibir archivos a través de Bluetooth



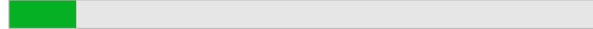
Fotos al Pc - Transferencia

Por Bluetooth

Se está recibiendo el archivo

Recibir de: Galaxy
Nombre de archivo: 20210725_104806.jpg

Recibiendo...



En el Pc II

Guardar el archivo recibido

Guarde el archivo en la siguiente ubicación, o haga clic en Examinar para elegir una ubicación diferente.

Nombre de archivo:	Nombre de archivo	Tamaño
	20210725_104806.jpg	8,00 MB

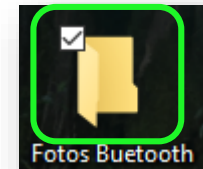
Ubicación: C:\Usuarios\Alejandra\Escritorio\Fotos Bluetooth

Examinar...

Finalizar



20210725_104806.jpg



Fotos al Pc - Transferencia



Fotos al Pc - Transferencia

Subiéndolas a la nube



Dropbox



Cosas



Subidas móviles



Primeros pasos con
Dropbox.pdf

Dropbox – En el Pc

- Compartir...
- Copiar enlace
- Destacar
- Hacer disponible sin conexión
- Cambiar nombre
- Eliminar
- Mover archivos
- Abrir con...
- Guardar como...

Dropbox > Subidas móviles



20210630_133758.jpg



Screenshot_20210630-13382
9_Gallery.jpg

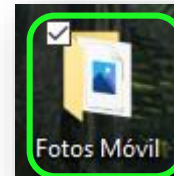
*Pulsamos
botón derecho
del ratón*

Este equipo > Escritorio > Fotos Móvil

20210630_133758.jpg

Guardar

Tu archivo se ha guardado.

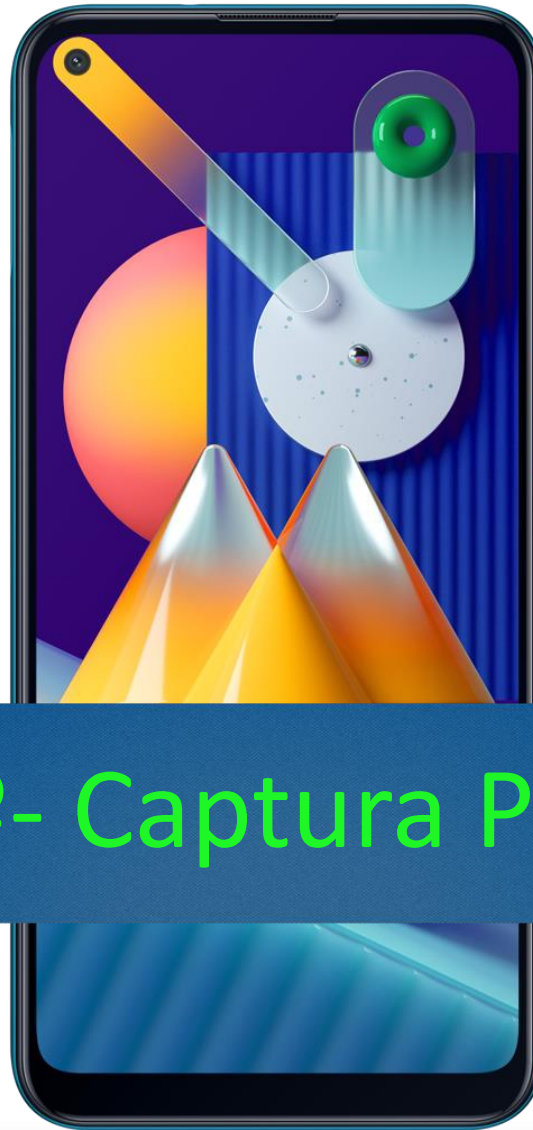


Fotos Móvil

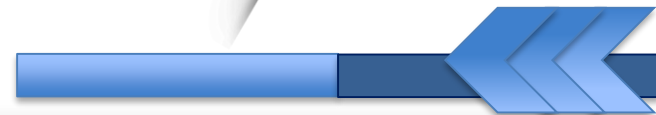


20210630_133758.
jpg

El SmartPhone



17º- Captura Pantalla



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA



Fondos Europeos



OVIEDO^{.es}
AYUNTAMIENTO

Captura Pantalla - Imágenes

Se puede hacer de tres formas diferentes

- *Con el botón función y bajar volumen*
- *Desde la barra de notificaciones, opción “captura”*



- *Deslizando la palma de la mano*



Captura Pantalla - Imágenes

Método 1º



➤ *Pulsamos el botón para bajar volumen y el botón Función a la vez*



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA



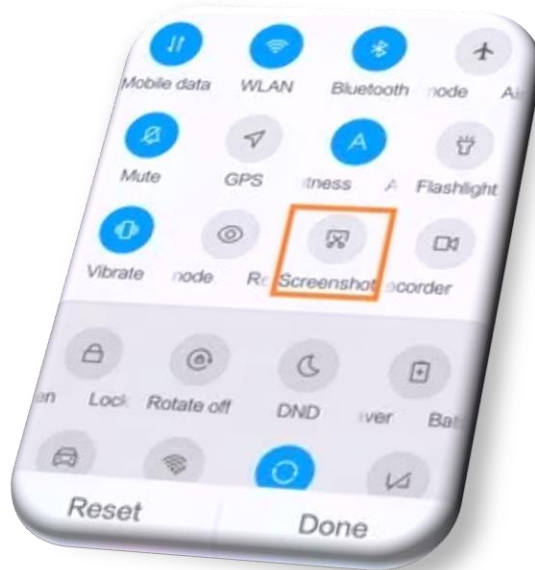
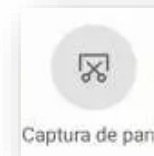
Fondos Europeos



OVIEDO.es
AYUNTAMIENTO

Captura Pantalla - Imágenes

Método 2º



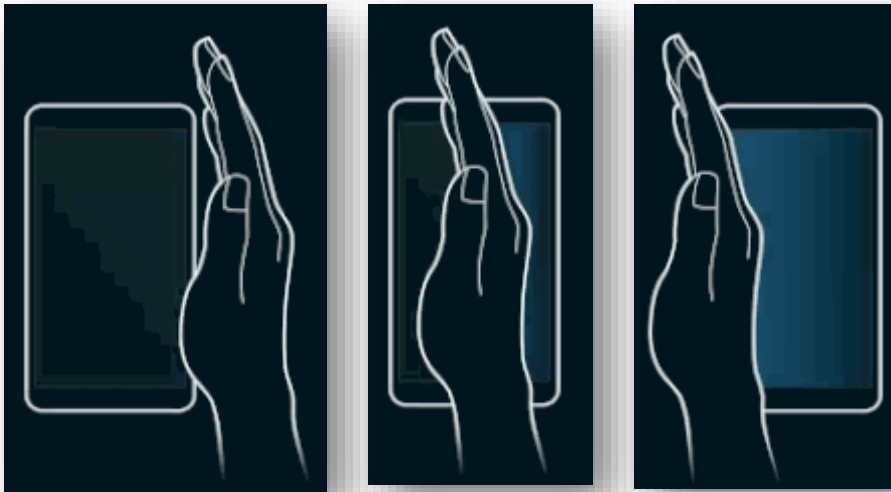
➤ *Abrimos la barra de Notificaciones y seleccionamos “Captura”*



Captura Pantalla - Imágenes

Método 3º

➤ *Deslizando la palma de la mano*



➤ *Cuando la pantalla destelle, la captura se habrá hecho*

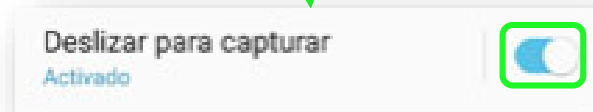
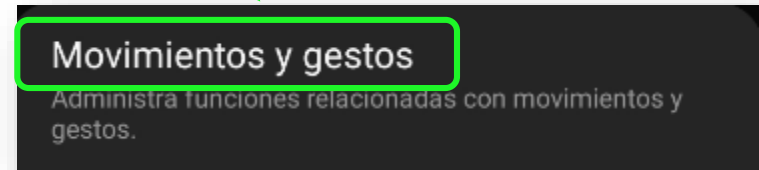
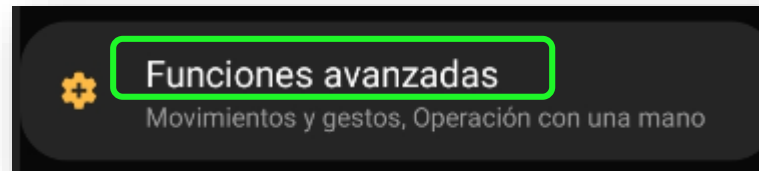
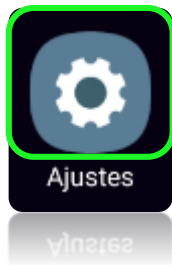
➤ *No es un método muy efectivo, podemos capturar otra pantalla y no la deseada*



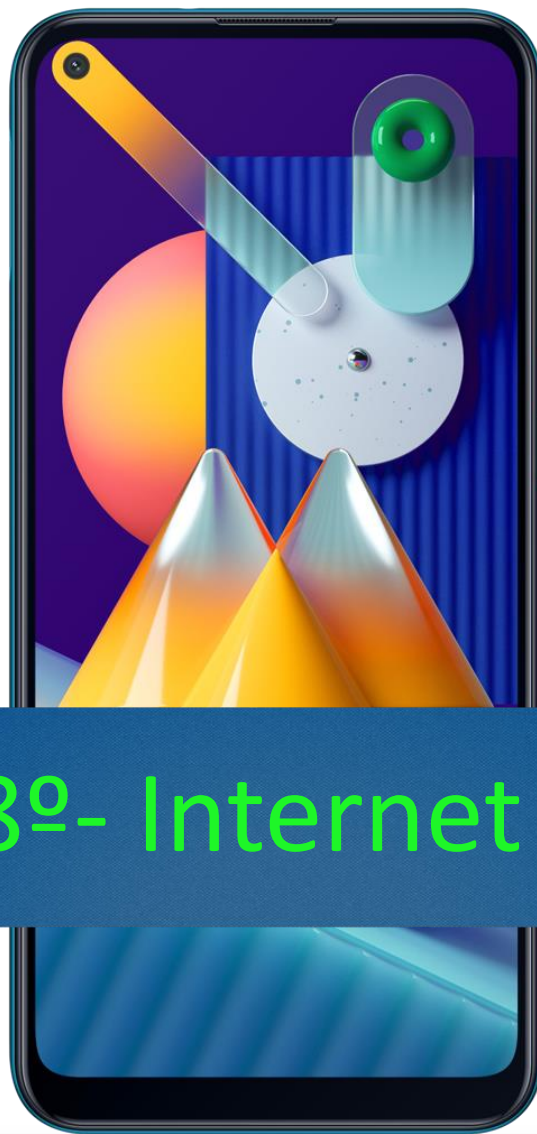
Captura Pantalla - Imágenes

Si no tenemos activada la opción anterior

Método 3º



El SmartPhone



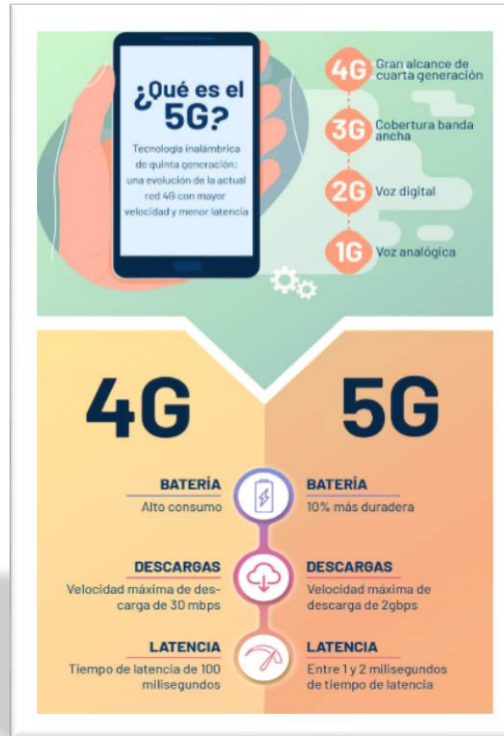
18º- Internet Móvil



Internet Móvil - Navegar

Conectarse a Internet con el móvil

- *Podemos navegar con la app que viene por defecto*



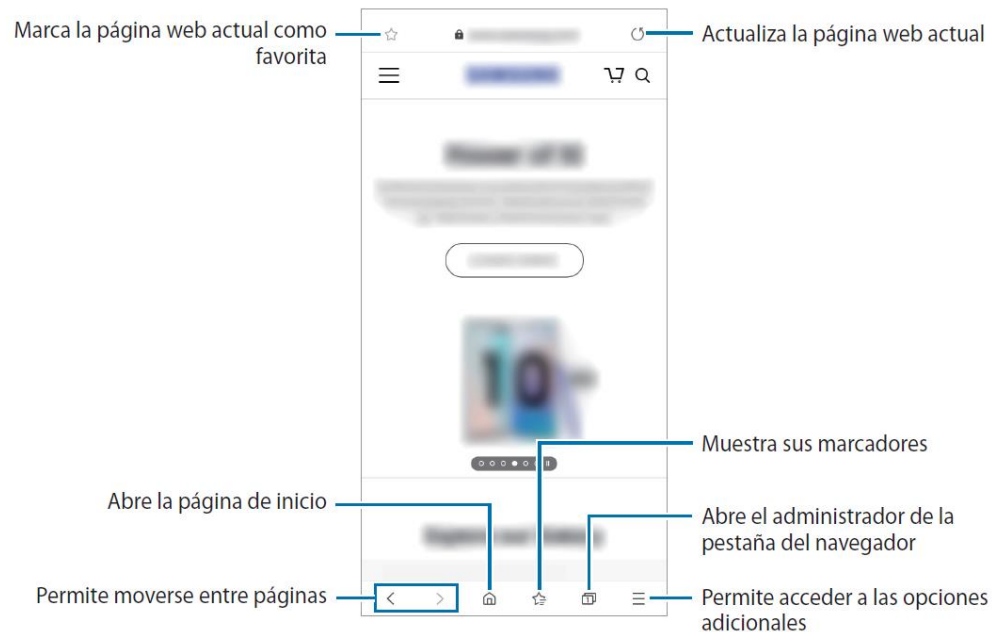
- *Es totalmente gratuito y nos permitirá buscar información en la red*



Internet Móvil - Navegar

Navegar por Páginas Web

- *Deslizando el dedo hacia abajo, veremos la barra de herramientas*

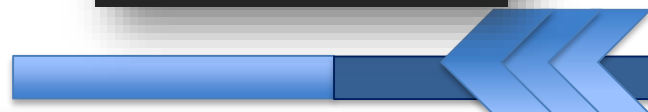
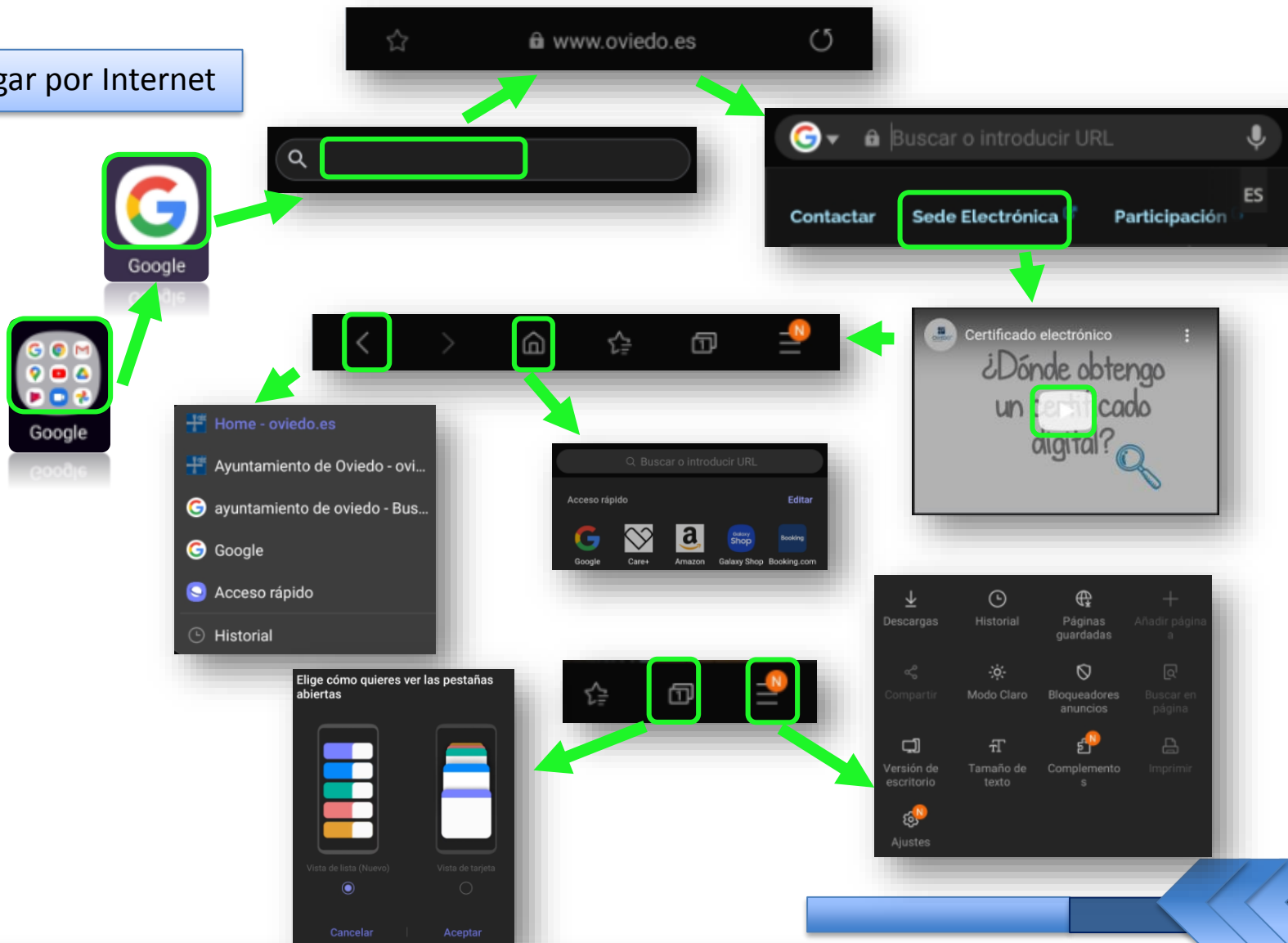


- *Para cambiar entre pestañas, deslizar el dedo hacia la izquierda o derecha sobre campo dirección*

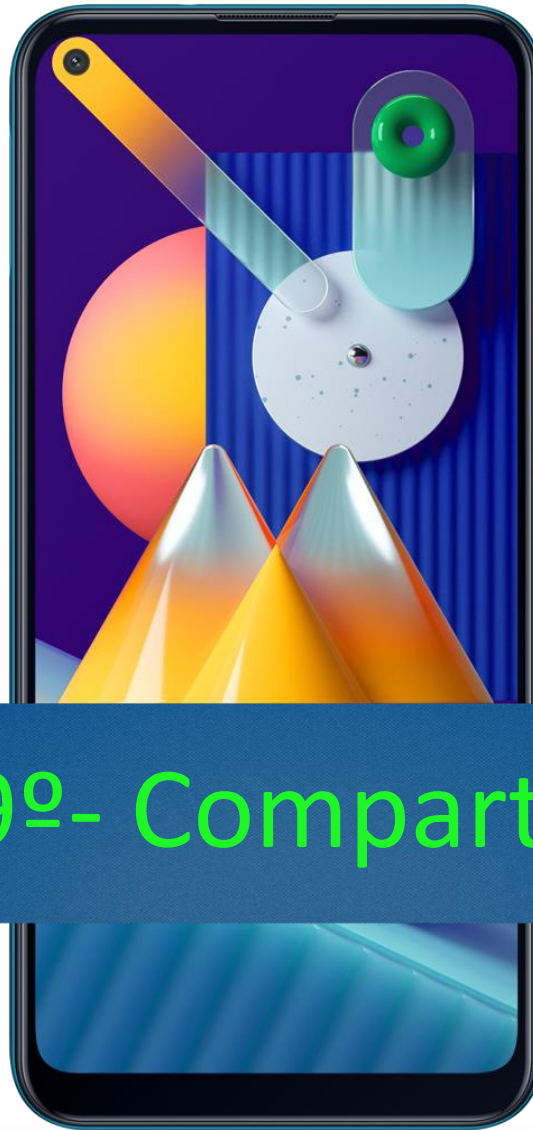


Internet Móvil - Navegar

Navegar por Internet



El SmartPhone



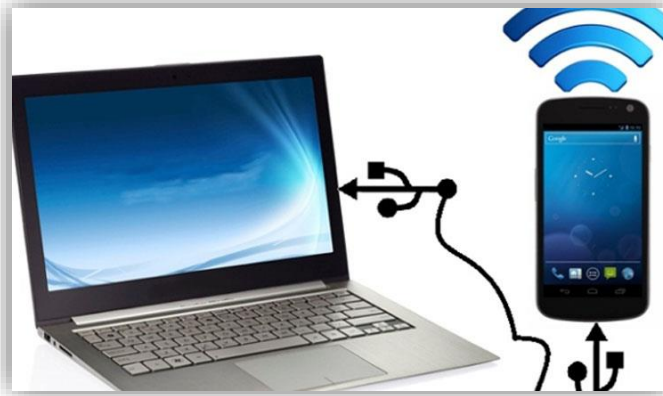
19º- Compartir Red



Compartir Red – Wifi/Bluetooth

Compartir conexión Red

- *Nuestro móvil se convertirá en un punto de acceso*



- *Hasta 10 dispositivos más pueden usar la wifi o los datos móviles de nuestro teléfono para Internet*



Compartir Internet - Red

Dos métodos para compartir la Red

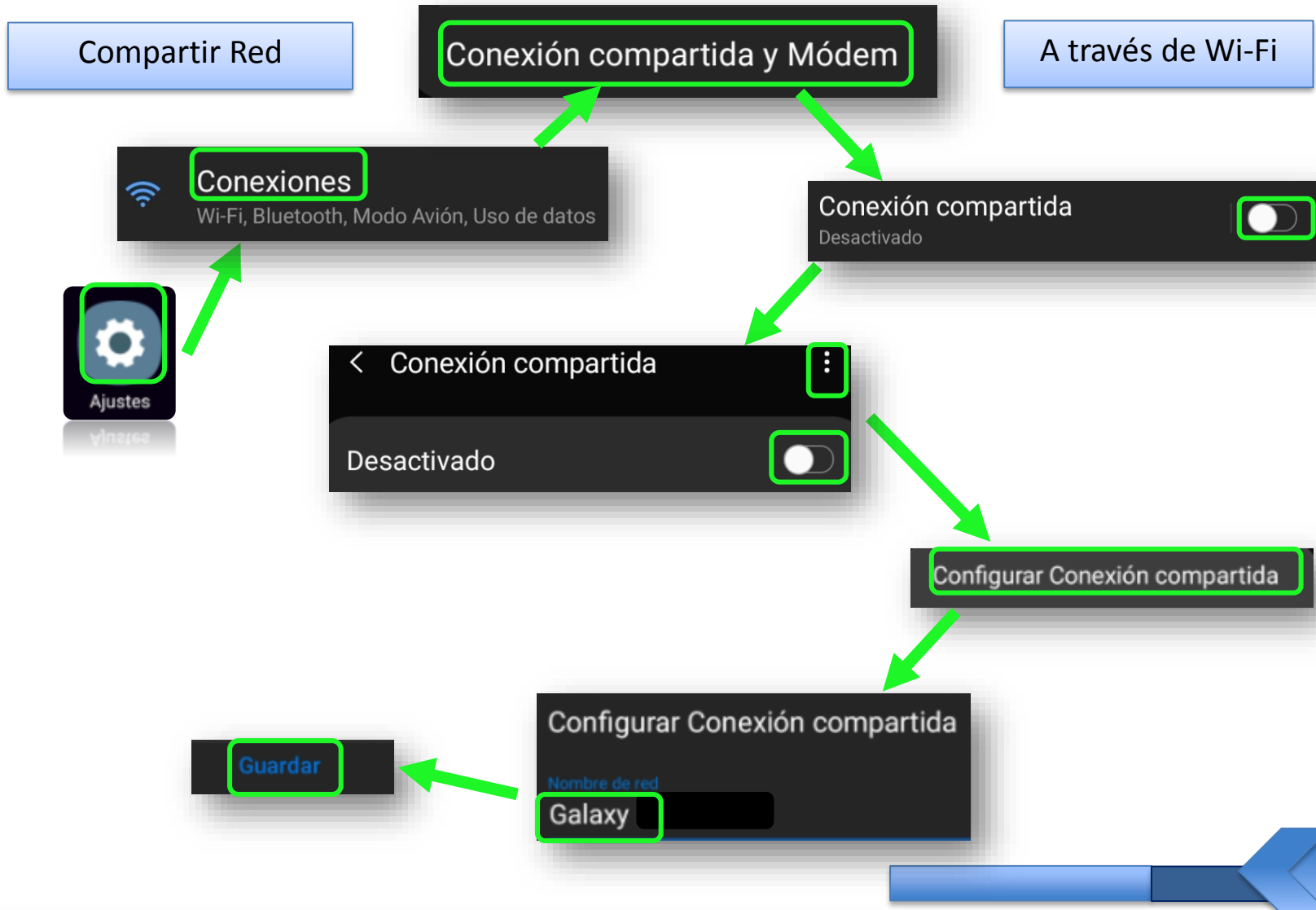
- *A través de la conexión wifi del móvil con cualquier otro dispositivo*



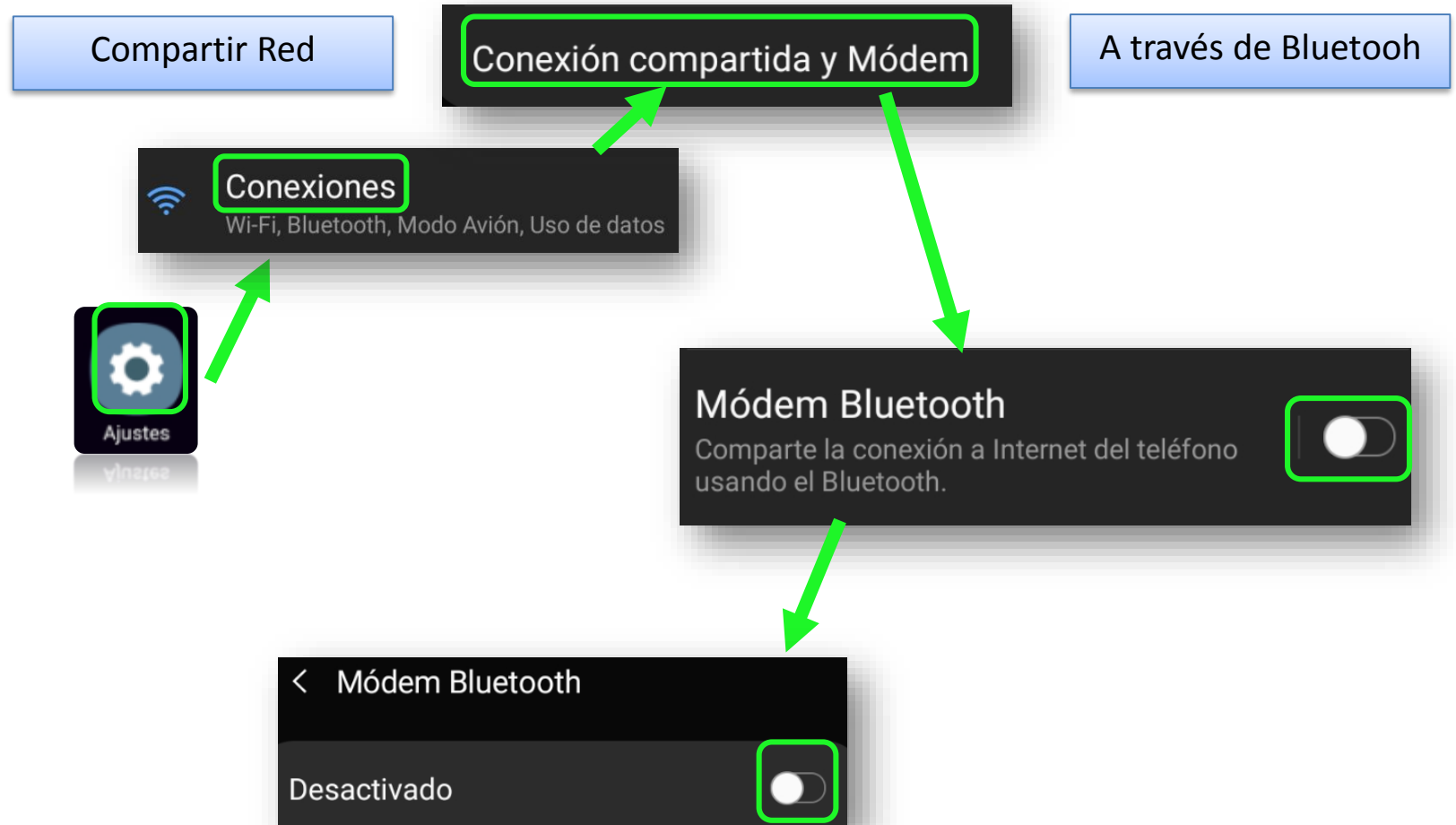
- *O también a través del Bluetooth*



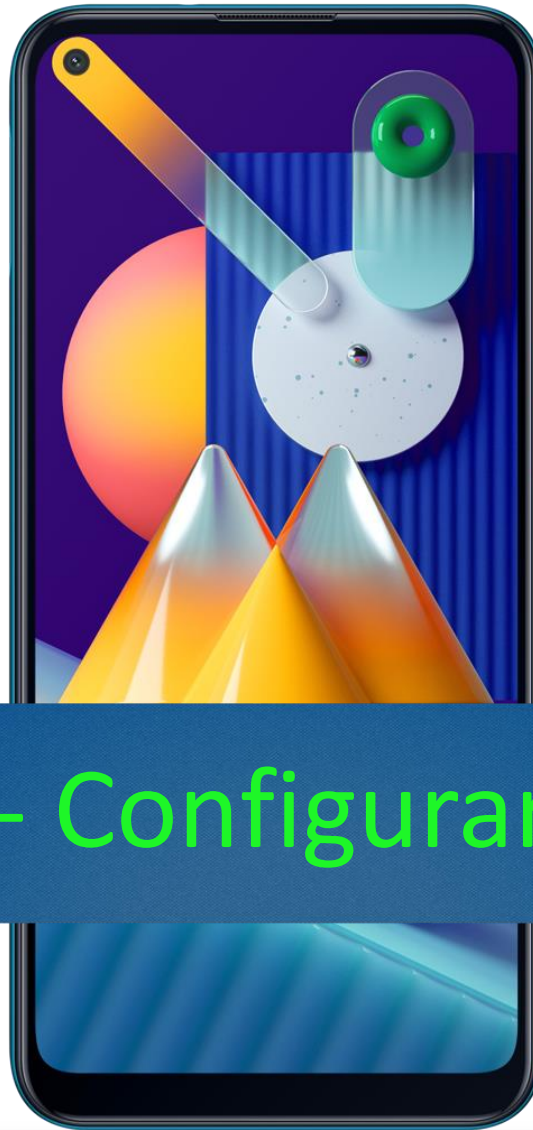
Compartir Internet - Red



Compartir Internet - Red



El SmartPhone



20º- Configurar Correo



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA



Fondos Europeos

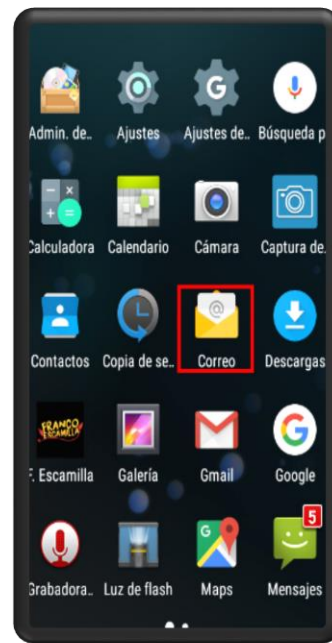


OVIEDO.es
AYUNTAMIENTO

Configurar Correo - Mail

Correo electrónico en el móvil

- *Nuestro dispositivo configurará automáticamente la app de correo que viene por defecto en el mismo*



- *Importante: no olvidar nuestra contraseña*



Configurar Correo - Mail



El SmartPhone: Fuentes

Fuentes

- Manual Básico de Smartphone:
 - ✓ www.zaragoza.es/contenidos/sectores/mayores/smartphone.pdf

- Curso Básico Teléfono Móvil para Mayores:
 - ✓ <https://www.emiliano.es/curso-basico-android-personas-mayores/>

- Las Mejores Aplicaciones Móviles Para Mayores:
 - ✓ <https://famiados.com/blog/14-aplicaciones-moviles-para-personas-mayores/>

- Las Doce Mejores Apps Para Abuelos:
 - ✓ <https://es.validasinbarreras.com/blog/post/las-12-mejores-apps-para-abuelos-divertidas-y-utiles/>



Gracias
Por Participar



Cofinanciado por
la Unión Europea



MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA



Fondos Europeos



OVIEDO.es
AYUNTAMIENTO