

## **Android Activity**

## **TextView**

Es una vista que muestra texto en la pantalla de las aplicaciones y su uso es mostrar información al usuario, como títulos, etiquetas, mensajes o instrucciones. Permite personalizar el tamaño, color, estilo y fuente del texto.

#### Button

Es un botón interactivo que, al presionarse, ejecuta una acción programada, como abrir otra actividad, mostrar mensajes o iniciar procesos. Funciona detectando eventos táctiles mediante setOnClickListener ().

# **ImageView**

Es una vista diseñada para mostrar imágenes, ya sean de la memoria interna, recursos drawable o desde la web. Funciona cargando la imagen y ajustándola según configuraciones como centerCrop o fitCenter.

## **EditText**

Es una vista que permite al usuario ingresar texto, números o contraseñas. Su funcionamiento incluye la captura de datos y la posibilidad de validarlos o procesarlos mediante eventos mientras se escribe.









