

EDITTEXT

 layout.xml

 codigo.kt

```
<EditText
    android:id="@+id/etEjemplo"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:background="@drawable/style_etbg"
    android:digits="0123456789 "
    android:drawableStart="@drawable/ic_email"
    android:drawablePadding="10dp"
    android:ems="10"
    android:gravity=""
    android:hint="Name"
    android:inputType="textCapSentences|textAutoCorrect"
    android:paddingStart="10dp"
    android:paddingTop="10dp"
    android:paddingBottom="10dp"
    android:text="891354651"
    android:textColor="@color/green"
    android:textColorHighlight="@color/orange"
    android:textColorHint="@color/orange" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextTextPassword"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="textPassword"
    android:inputType="textPassword" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextNumberPassword"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="numberPassword"
    android:inputType="numberPassword" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextTextEmailAddress"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="textEmailAddress"
    android:inputType="textEmailAddress" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextPhone"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="phone"
    android:inputType="phone" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextTextPostalAddress"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="textPostalAddress"
    android:inputType="textPostalAddress" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextTextMultiLine"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="textMultiLine"
    android:gravity="start|top"
    android:inputType="textMultiLine" />
```

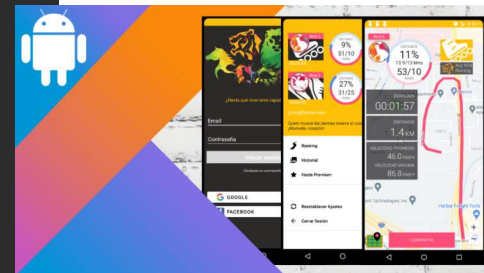


jotajotavm
@JoseCodFacilito
jotajotavm
jotajotavm

```
var etEjemplo = findViewById<EditText>(R.id.etEjemplo)
etEjemplo.addTextChangedListener { itEditable?
    if (etEjemplo.text.length == 0) etEjemplo.setError("Campo vacio")
}
etEjemplo.setSelection(3)
var inicio = etEjemplo.selectionStart
var fin = etEjemplo.selectionEnd
etEjemplo.selectAll()

/*
text                Recibe texto plano simple
textPersonName      Texto correspondiente al nombre de una persona
textPassword         Protege los caracteres que se van escribiendo con puntos
numberPassword       Contraseña de solo números enmascarada con puntos
textEmailAddress     Texto que será usado en un campo para emails
phone                Texto asociado a un número de teléfono
textPostalAddress    Para ingresar textos asociados a una dirección postal
textMultiline        Permite múltiples líneas en el campo de texto
time                 Texto para determinar la hora
date                 Texto para determinar la fecha
number               Texto con caracteres numéricos
numberSigned         Permite números con signo
numberDecimal        Para ingresar números decimales
*/
```

Código disponible para copiar/pegar desde el curso



Curso de Programación de Aplicaciones para Android con Kotlin

 jotajotavm.com/android

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextTime"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="time"
    android:inputType="time" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextDate"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="date"
    android:inputType="date" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextNumber"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="number"
    android:inputType="number" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextNumberSigned"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="numberSigned"
    android:inputType="numberSigned" />
```

```
<EditText
    android:id="@+id/editTextNumberDecimal"
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:ems="10"
    android:hint="numberDecimal"
    android:inputType="numberDecimal" />
```