

# Dossier - ReactNative

---

En este dossier realizaré las practicas del pdf aportado por el profesor para aprender a trabajar con ReactNative, en las que se especifique alguna **pregunta** o pida **capturas** de demostración de funcionamiento.

Todas las prácticas realizadas, serán adjuntadas en un zip del proyecto, junto con este pdf.

Para lanzar el proyecto:

```
npm start
```

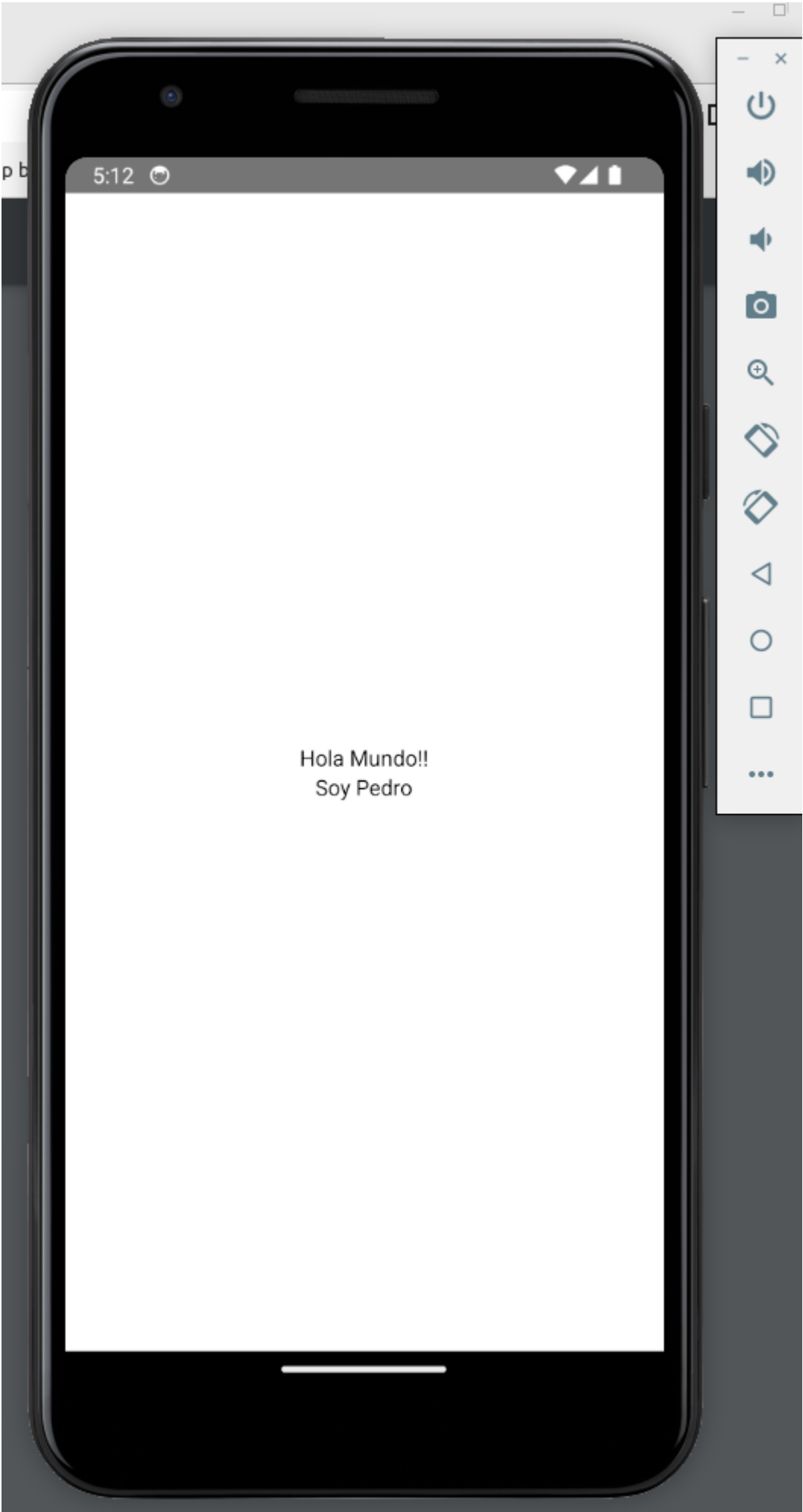
Luego deberemos escoger la **a** para lanzarlo en Android

Todas las practicas estan comentadas en **App.tsx**, solo hay que descomentar la que se quiera visualizar.

## Practica 1

Crearemos un: "hola mundo!. Soy nombrealumno" Para ello vamos a App.tsx. Dejaremos únicamente un componente View ( que es el contenedor habitual en react native ) y pondremos dentro un componente Text ( que es donde escribiremos ) Practica con tus conocimientos de CSS Tener en cuenta que la mayoría son válidos, únicamente cambiando la separación con guiones por camel case, y pasando un objeto JSON a style. Así por ejemplo, si queremos hacer que el view ocupe todo en color rosa y ubique su contenido en el centro de la pantalla: `<View style={{ backgroundColor: "lightpink", flex: 1, justifyContent: 'center' }}>`

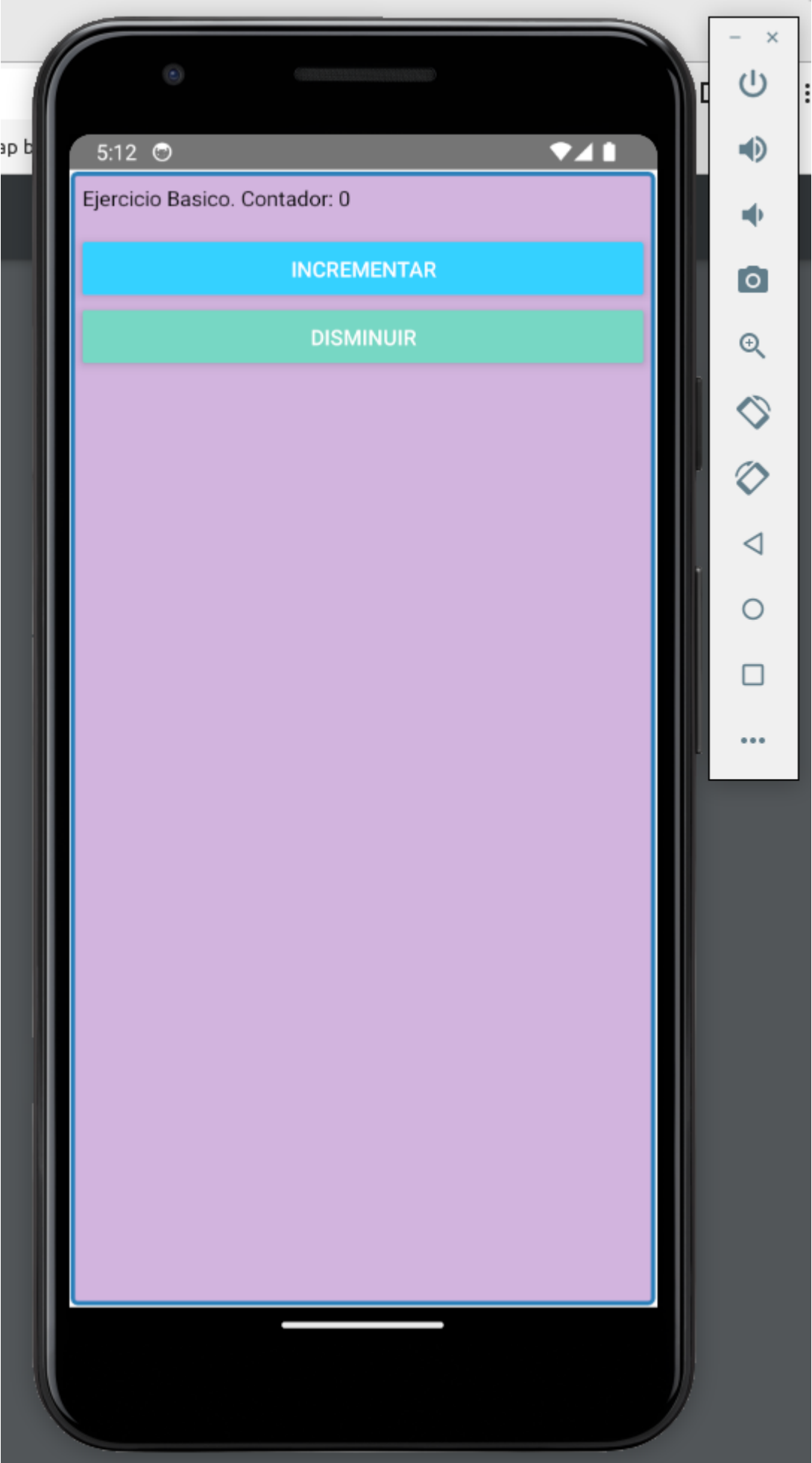
```
practias/pr01
```



## Practica 2

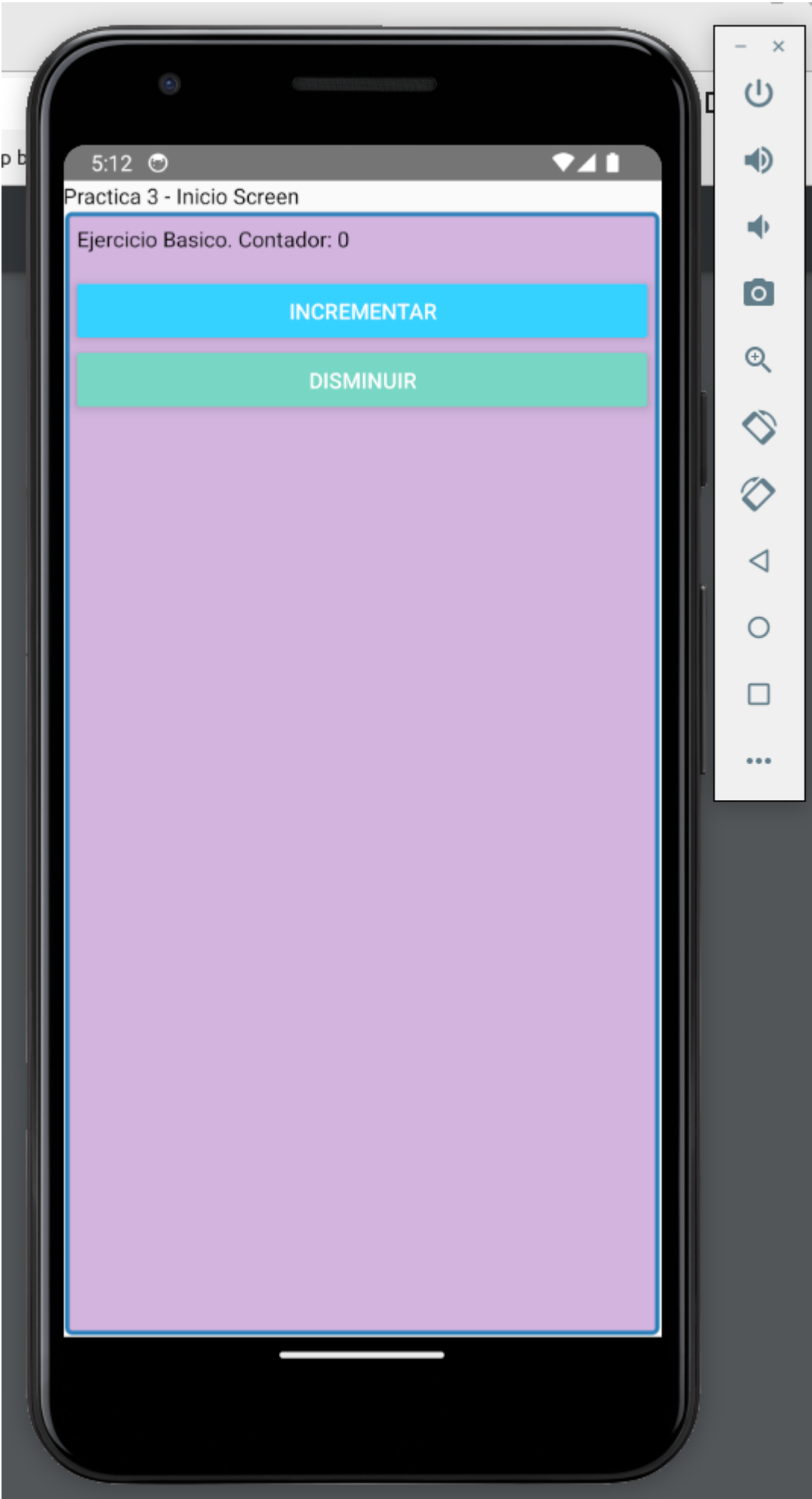
Reproducir el código anterior. Cambia el color del borde, redondea un poco el borde ( busca la propiedad, es muy parecida a CSS ) y pon otro color de fondo. Modifica también para que aparezcan dos botones. Uno será para incrementar ( el botón dirá: "incrementar" ) y otro botón para decrementar.

```
practias/pr02
```



Crear la estructura de carpetas que hemos nombrado y un componente: InicioScreen que será el que contenga la pantalla con los botones y el contador. En App.tsx se hará la llamada a: Los estilos deberán separarse usando StyleSheet.create()

```
practias/pr03
```



## Práctica 11

*Nota:* se encuentra dentro de la carpeta de la Pr10

## Práctica 25

Reproducir el ejemplo anterior. Girar la pantalla ¿ queda el menú visible ? Cambiar el color de fondo del menú lateral y poner que tenga un ancho de 200. Prueba a comentar y descomentar la línea del drawerContent ¿ Cuándo lo activas siguen mostrándose los enlaces a las pantallas ? Vamos a personalizar el menú.

Si, queda el menú visible, a mitad de la pantalla. Si comento la linea del drawer content, se muestra cada componente como un elemento del drawer content por defecto.