



# UNIVERSIDAD DE COLIMA

Universidad de Colima

Facultad de Telemática

Ingeniería de software

Programación de Móviles

## **React Native - Lista Sencilla**

Tercera parcial

Almno. Angel Isaac Bejarano Flores

5°D

Mtro. Armando Román Gallardo

Miércoles 20 de enero de 2021. Manzanillo, Col.

## App.js

```
import * as React from 'react';
import { Text, View, StyleSheet, TouchableOpacity, Image } from 'react-native';
import { Constants } from 'expo';
// You can import from local files

export default class App extends React.Component {
  constructor(props) {
    super(props);
    this.state = {
      names: [
        {
          id: 0,
          nombre: 'Benito',
        },
        {
          id: 1,
          nombre: 'Susana',
        },
        {
          id: 2,
          nombre: 'Roberto',
        },
        {
          id: 3,
          nombre: 'Maria',
        }
      ]
    }
  }

  alertItemName = (item) => {
    alert(item.nombre)
  }

  render() {
    return (
      <View>
        {
          this.state.names.map((item, index) => (
            <TouchableOpacity
              key = {item.id}
              style = {styles.container}
              onPress = {() => this.alertItemName(item)}>
```

```

        <Text style = {styles.text}>
            id:{item.id}   Nombre:{item.nombre}

        </Text>

    </TouchableOpacity>

    ))
    }
    </View>
    );
}
}

const styles = StyleSheet.create({
  container: {
    padding: 5,
    marginTop: 3,
    marginLeft:5,
    marginRight:5,
    backgroundColor: '#751aff',
    alignItems: 'center',
    borderRadius: 10,
    borderWidth: 1,
    borderColor: '#fff'
  },
  text: {
    marginTop:10,
    height: 40,
    fontSize:24,
    color: 'white',
    fontWeight:"bold",
  }
});

```

## Interfaz

---

**id:0   Nombre:Benito**

**id:1   Nombre:Susana**

**id:2   Nombre:Roberto**

**id:3   Nombre:Maria**