

**Universidad Don Bosco**

Ciclo 01/2021



Asignatura:  
**Desarrollo de Software para Móviles**

### ***Desafío práctico #1***

Grupo de laboratorio:  
**03L**

Docente:  
**Ing. Alexander Alberto Siguenza Campos**

#### **Integrantes:**

Apellidos, Nombres	Carnet	Correo electrónico
<b>Palacios Miranda, Oscar Alejandro</b>	PM170275	oscarp1998@hotmail.com
<b>Serpas Osegueda, Oscar Guillermo</b>	SO170273	ogserpas98@outlook.com
<b>Trigueros Fontan, Diego Geovanny</b>	TF170243	diegofytn@gmail.com

Fecha de entrega:  
**11/04/2021**

## Índice:

Porcentaje de completitud .....	3
Repositorio .....	3
Demo .....	3
Requisitos.....	3
Logo.....	3
Mockups .....	4
Pantallas .....	7
Splashscreen .....	10
Opciones de login .....	11
Base de datos.....	11
Reportes .....	12
Archivo strings.xml.....	14
Notificaciones Toast .....	14

## Porcentaje de completitud

El equipo desarrollador estima que la completitud del presente proyecto es del **95%**. Ya que, si bien la funcionalidad requerida fue alcanzada, la presentación y validación del software puede mejorar.

## Repositorio

<https://github.com/Tael98/Parcial2DSM>

## Demo

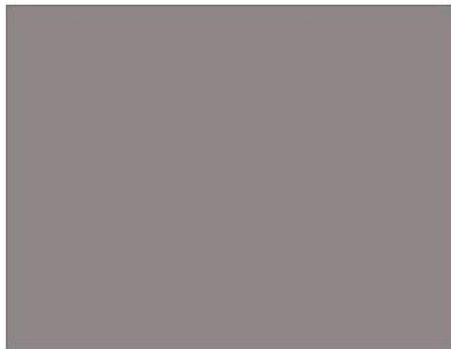
<https://youtu.be/LHXRiE7RT7c>

## Requisitos

Logo



## Mockups



Nombre de usuario

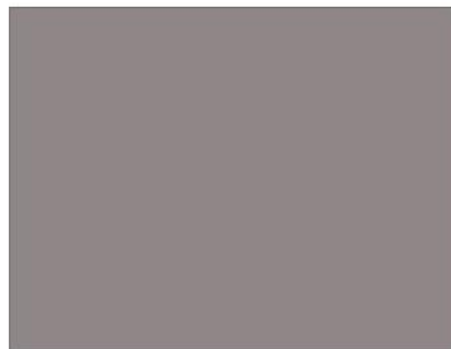
Contraseña

INGRESAR

¿No tienes una cuenta?

INGRESAR CON GOOGLE










REGISTRARSE

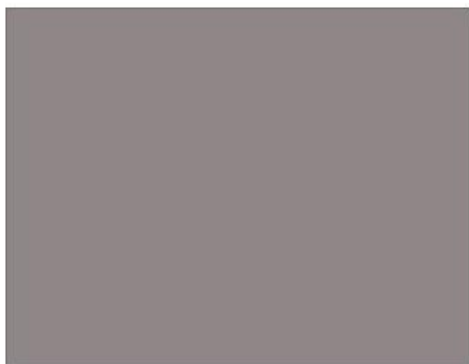


Correo electrónico

Contraseña

REGISTRARSE

Farmacia Móvil		Farmacia Móvil	
	Nombre del medicamento	Fecha del pedido	
	Precio	Total	
 		Fecha del pedido	
		Total	
	Nombre del medicamento	Fecha del pedido	
	Precio	Total	
 		Fecha del pedido	
		Total	
	Nombre del medicamento		
	Precio		
 			
	Nombre del medicamento		
	Precio		
 			



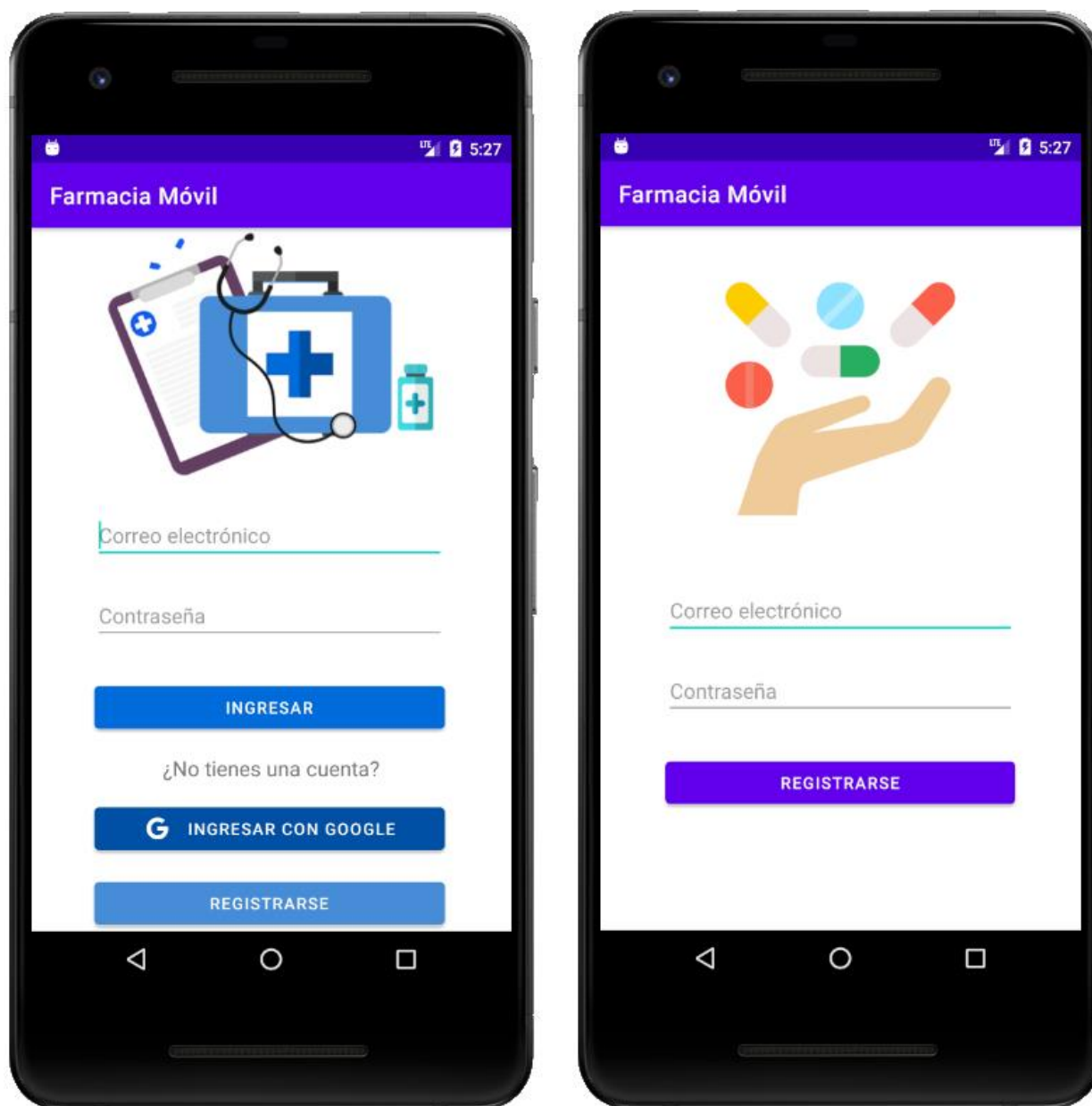
CONFIRMAR ORDEN

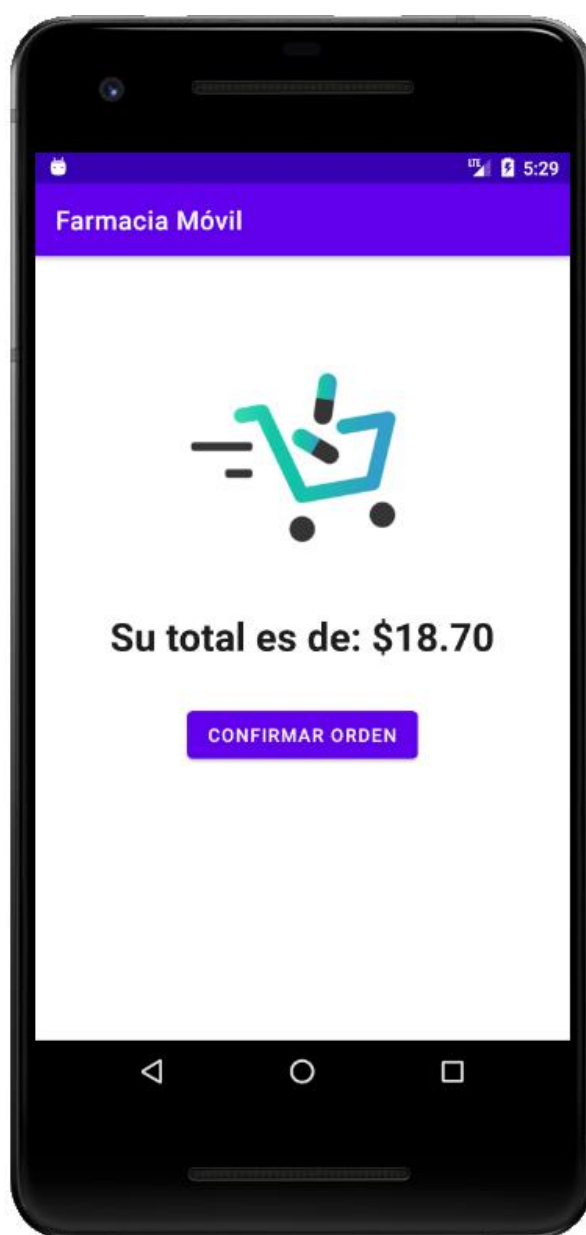
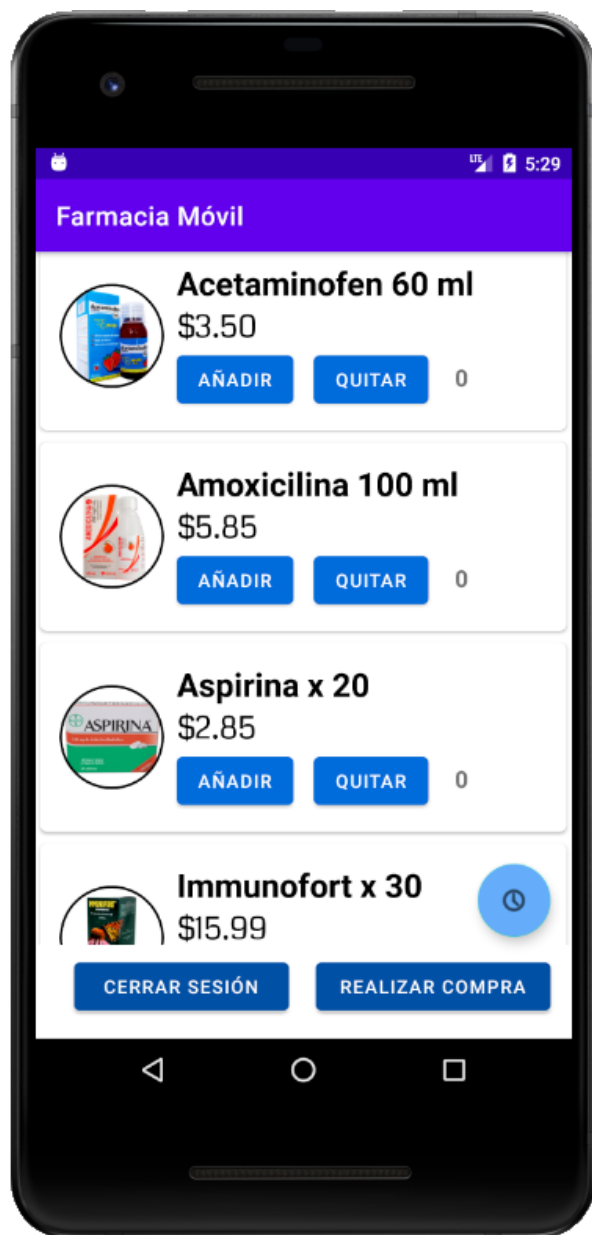
Confirmación

Sí

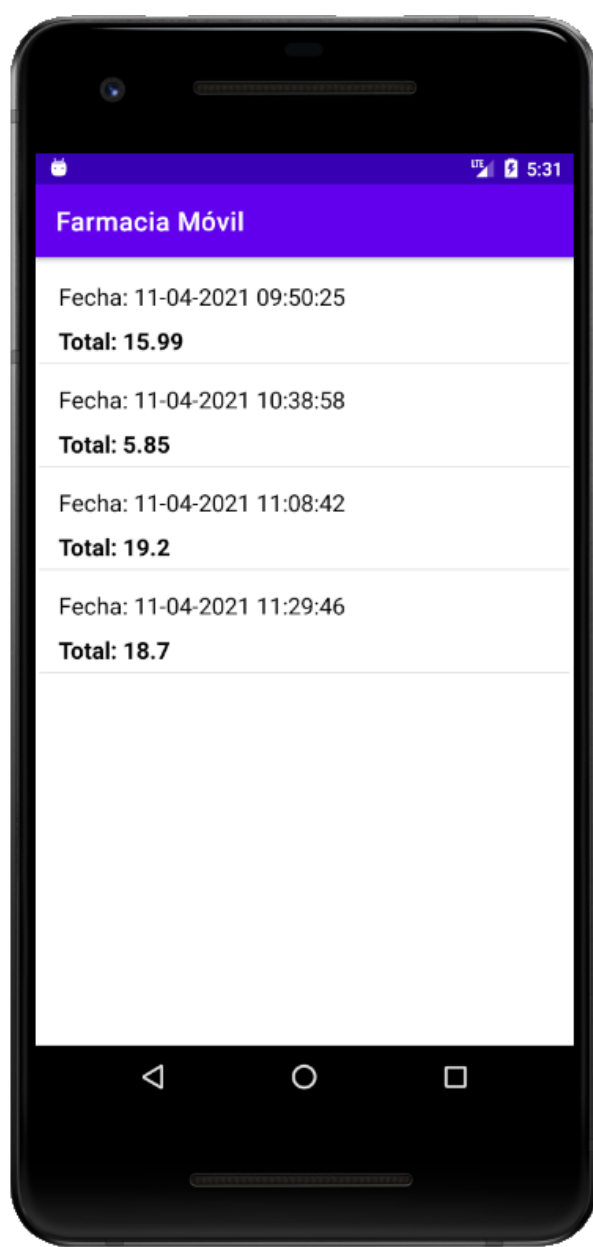
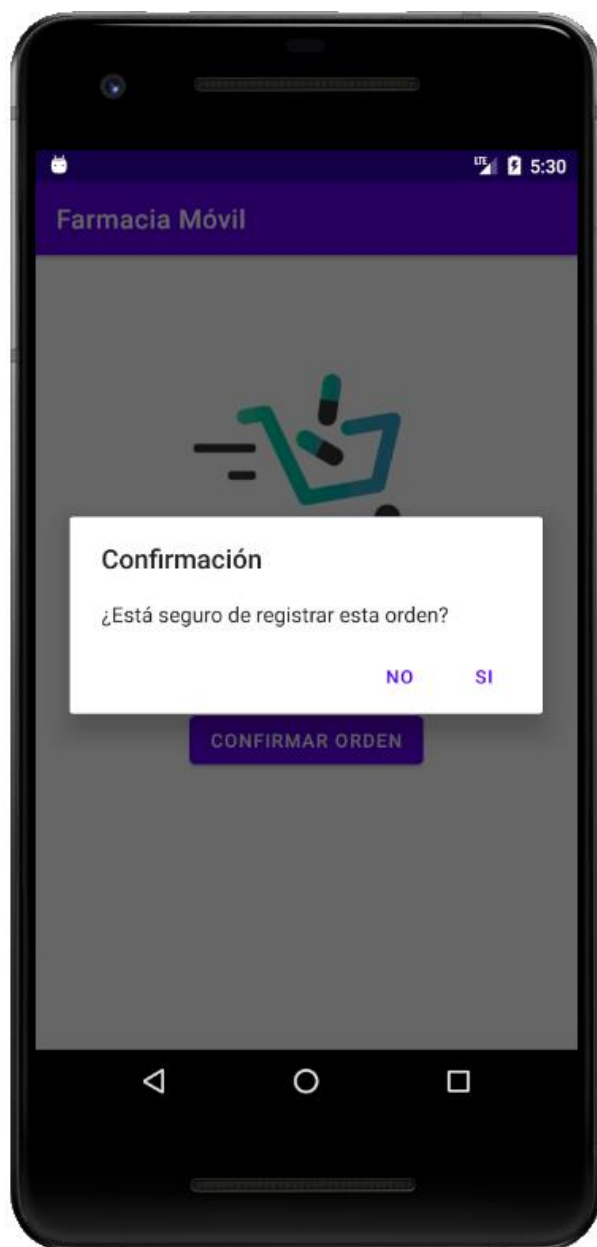
No

## Pantallas










## Splashscreen




## Opciones de login

FirestoreParcial2DSM

[Ir a la documentación](#)








### Authentication

[Users](#)[Sign-in method](#)[Templates](#)[Usage](#)


Proveedores de acceso


Proveedor	Estado
 Correo electrónico/contraseña	Habilitada
 Teléfono	Inhabilitado
 Google	Habilitada

## Base de datos

FirestoreParcial2DSM


[Ir a la documentación](#)





### Realtime Database

[Datos](#)[Reglas](#)[Copias de seguridad](#)[Uso](#)

 Crea prototipos y haz pruebas de extremo a extremo con Local Emulator Suite, que ahora es compatible con Firebase Authentication. [Comenzar](#)

https://loginfirebasedsm-default-rtdb.firebaseio.com/

loginfirebasedsm-default-rtdb

medicinas

1

imgUrl: "https://www.farmaciasannicolas.com/Producto/Get..."

nombre: "Acetaminofen 60 ml"

precio: 3.5

2

imgUrl: "https://www.farmaciasannicolas.com/Producto/Get..."

nombre: "Amoxicilina 100 ml"

precio: 5.85

3

imgUrl: "https://www.farmaciasannicolas.com/Producto/Get..."

nombre: "Aspirina x 20"

precio: 2.85

4

ordenes

-MY3BvXpsZrbwn5KcqAO

fecha: "11-04-2021 09:50:25"

precio: 15.99

-MY3N1poYAIWjHbl8-w4

fecha: "11-04-2021 10:38:58"

precio: 5.85

-MY3TrpBY47PBy2w2eLS

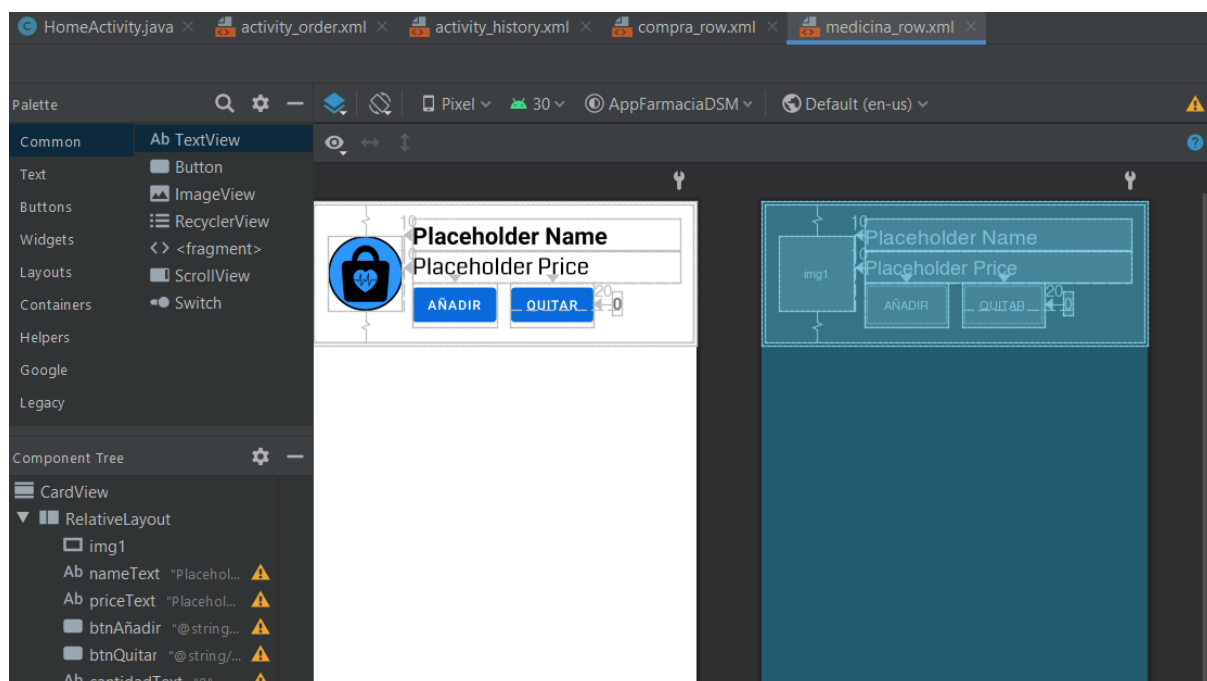
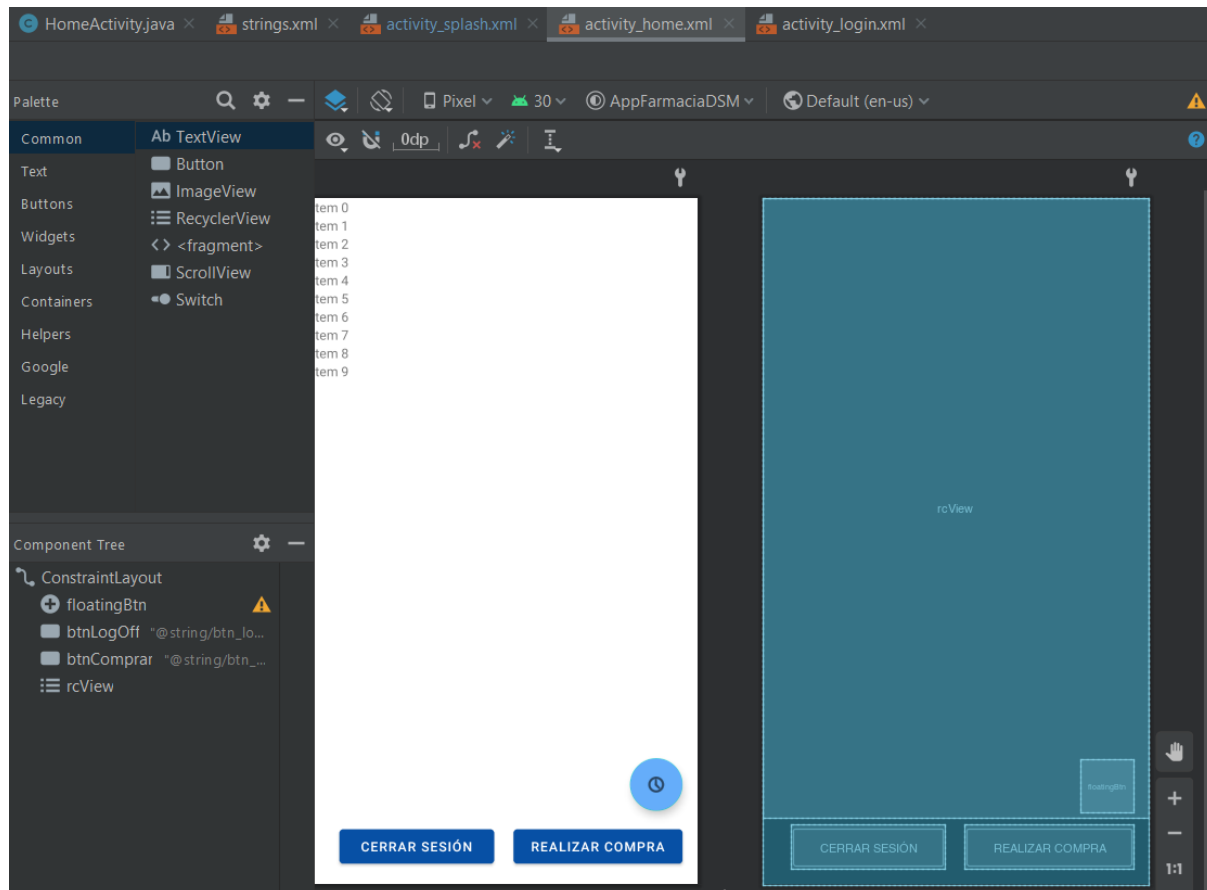
fecha: "11-04-2021 11:08:42"

precio: 19.2

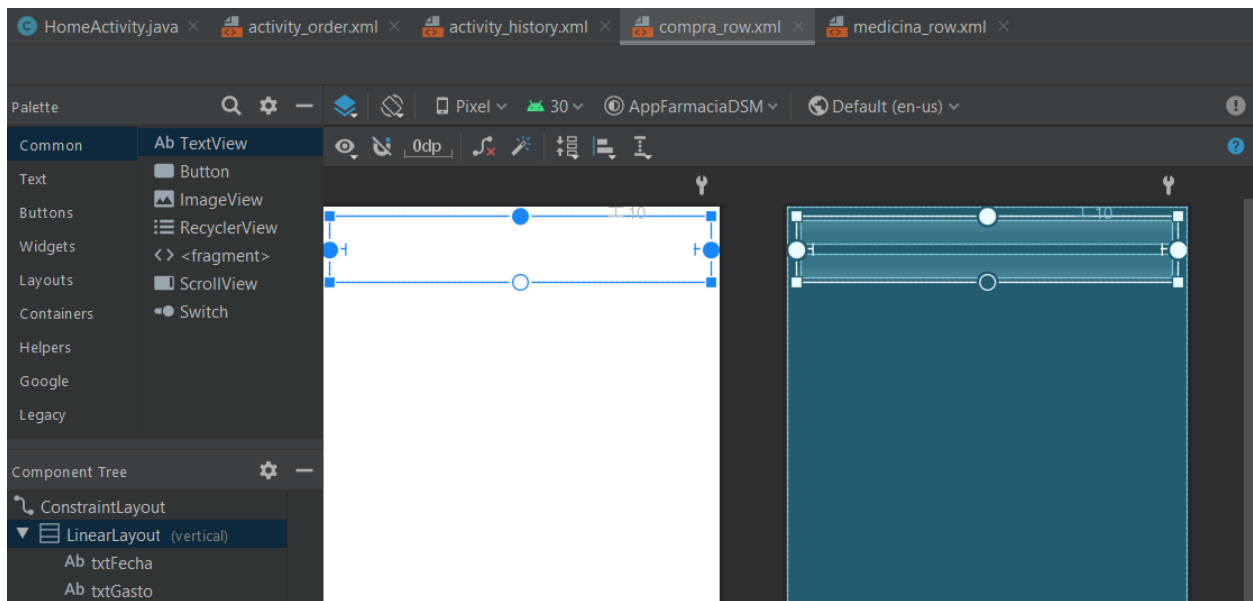
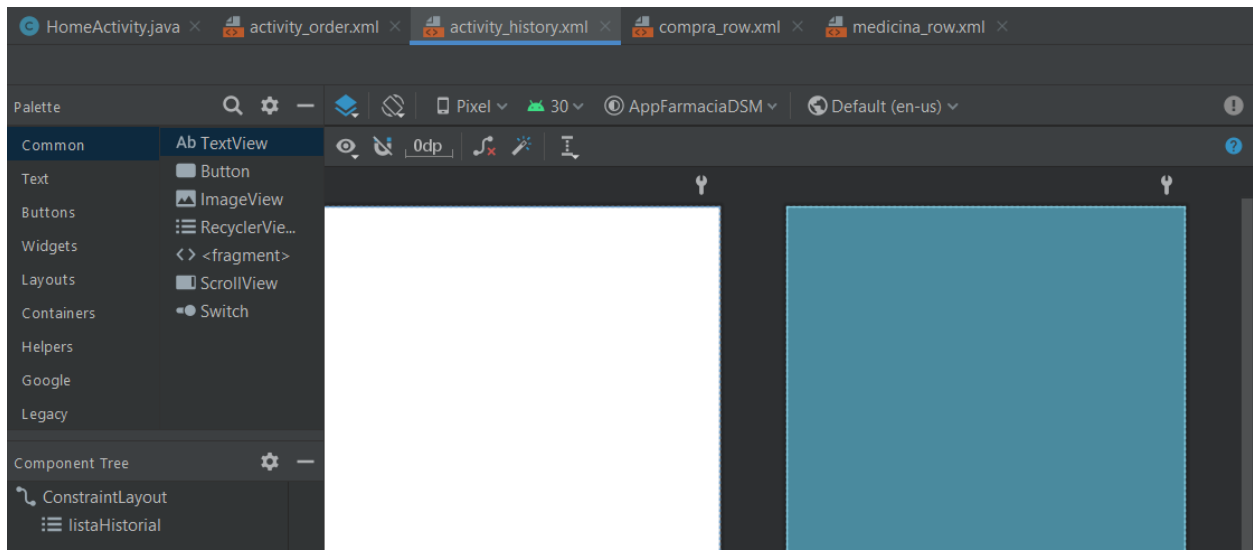
Ubicación de la base de datos: Estados Unidos (us-central1)

## Reportes

### Reporte para obtener las medicinas (RecyclerView)



## Reporte para obtener las órdenes (ListView)



## Archivo strings.xml

```
HomeActivity.java x strings.xml x activity_splash.xml x activity_home.xml x
Edit translations for all locales in the translations editor.
1 <resources>
2   <string name="app_name">Farmacia Móvil</string>
3
4   <string name="login_options">¿No tienes una cuenta?</string>
5   <string name="placeholder_user">Correo electrónico</string>
6   <string name="placeholder_pass">Contraseña</string>
7
8   <string name="btn_login">Ingresar</string>
9   <string name="btn_signUp">Registrarse</string>
10  <string name="btn_google">Ingresar con Google</string>
11  <string name="btn_logOff">Cerrar sesión</string>
12  <string name="btn_comprar">Realizar compra</string>
13  <string name="btn_añadir">Añadir</string>
14  <string name="btn_quitar">Quitar</string>
15  <string name="btn_confirm">Confirmar orden</string>
16 </resources>
```

## Notificaciones Toast

