

Actividad Adicional

1. Cambia el color de fondo de la aplicación y personaliza los colores del texto y el diseño.

a. Para cambiar el color de fondo de la aplicación debes utilizar la propiedad “backgroundColor” en el widget “Scaffold”.

Lista de colores recomendados para un Diseño Moderno:

1. Blanco Suave - Color(0xFFFF5F5F5)
2. Azul Pizarra Claro - Color(0xFFE0F7FA)
3. Gris Oscuro - Color(0xFF263238)
4. Rosa Claro - Color(0xFFFFCDD2)
5. Verde Menta - Color(0xFFD1F2EB)
6. Amarillo Pastel - Color(0xFFFFF9C4)
7. Lavanda - Color(0xFFE1BEE7)
8. Gris Cálido - Color(0xFFE0E0E0)
9. Aqua Suave - Color(0xFFB2EBF2)
10. Coral Ligero - Color(0xFFFF8A65)

Mi Tarjeta Digital



Jankarlos Crespo Hernández

jcrespo7294@arecibointer.edu

+1 (123) 456-7890

<https://github.com/Crespo3023>



Usuario de Github: Crespo3023

```

import 'package:flutter/material.dart';
import 'package:google_fonts/google_fonts.dart';

void main() => runApp(VCardApp());

class VCardApp extends StatelessWidget {
  @override
  Widget build(BuildContext context) {
    return MaterialApp(
      title: 'V-Card',
      theme: ThemeData(primarySwatch: Colors.blue),
      home: VCardScreen(),
    );
  }
}

class VCardScreen extends StatelessWidget {
  @override
  Widget build(BuildContext context) {
    return Scaffold(
      appBar: AppBar(
        title: const Text('Mi Tarjeta Digital'),
        centerTitle: true,
      ),
      backgroundColor: const Color.fromARGB(255, 112, 111, 111),
      body: Center(
        child: Padding(
          padding: const EdgeInsets.all(16.0),
          child: Container(
            decoration: BoxDecoration(
              color: const Color(0xFFE1BEE7),
              borderRadius: BorderRadius.circular(15),
              boxShadow: [
                BoxShadow(
                  color: Colors.grey.withOpacity(0.3),
                  spreadRadius: 5,
                  blurRadius: 7,
                  offset: Offset(0, 3), // Desplazamiento de la sombra
                ),
              ],
            ),
            child: Padding(
              padding: const EdgeInsets.all(20.0),
              child: Column(
                mainAxisAlignment: MainAxisAlignment.center,

```

```
children: [
  CircleAvatar(
    radius: 60,
    backgroundImage:
      AssetImage('assets/profile.webp'), // Imagen del perfil
  ),
  SizedBox(height: 20),
  Text(
    'Jankarlos Crespo Hernández',
    style: GoogleFonts.lato(
      fontSize: 22, fontWeight: FontWeight.bold),
  ),
  SizedBox(height: 10),
  Text(
    'jcrespo7294@arecibointer.edu',
    style: GoogleFonts.roboto(
      fontSize: 16, fontWeight: FontWeight.w600),
  ),
  SizedBox(height: 5),
  Text(
    '+1 (123) 456-7890',
    style: GoogleFonts.openSans(fontSize: 16),
  ),
  SizedBox(height: 5),
  Text(
    'https://github.com/Crespo3023',
    style: GoogleFonts.openSans(
      fontSize: 16, color: const Color(0xFF263238)),
  ),
  SizedBox(height: 20),
  // Código QR (puede ser una imagen estática o generada por un paquete QR)
  Image.asset(
    'assets/qr-code.png',
    width: 100,
    height: 100,
  ),
  SizedBox(height: 20),
  // Botón de Expansión (solo como ejemplo visual)
  Row(
    mainAxisAlignment: MainAxisAlignment.center,
    children: [
      Expanded(
        child: Text(
          'Usuario de Github: Crespo3023',
          style: GoogleFonts.openSans(fontSize: 16),
```

```
        textAlign: TextAlign.center,  
      ),  
    ),  
  ],  
),  
],  
),  
),  
),  
),  
),  
),  
);  
}  
}
```