

# Centro de Electricidad **Electrónica y Telecomunicaciones**

Regional Distrito Capital : TECNÓLOGO EN ADSO

220501096\_RAP03 - CREAR COMPONENTES FRONT-END

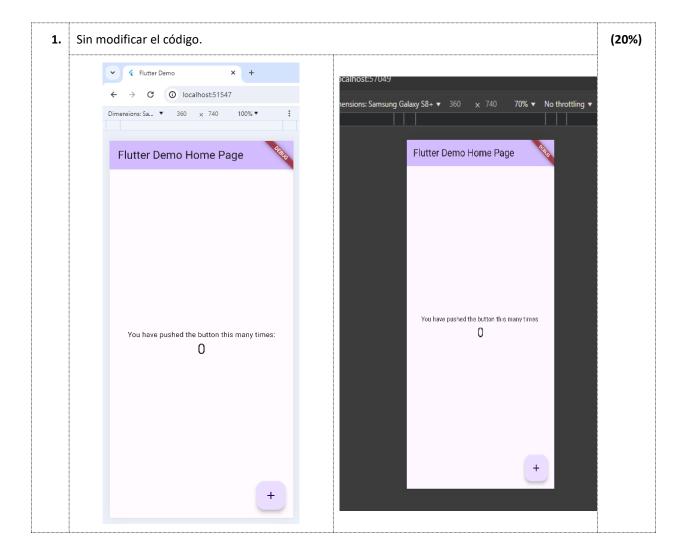
AA03\_ED01 - TALLER II



Nombre(s)	Maria Alejandra Villazon
Ficha_Grupo	2925960
Jornada	Diurna
Fecha	1/07/2025

### Descripción:

Utilizando el Framework Flutter (Dart), cree los siguientes proyectos:





## **Electrónica y Telecomunicaciones**

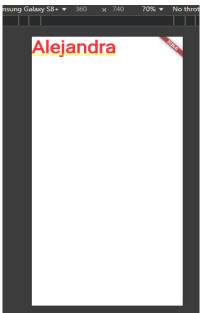
Regional Distrito Capital : TECNÓLOGO EN ADSO

220501096\_RAP03 – CREAR COMPONENTES FRONT-END AA03\_ED01 - TALLER II



2. En lugar de "ProfeAlbeiro" escriba su nombre. RunApp(), StatelessWidget, MaterialApp(title, home), Text(). (20%)





**3.** En lugar de "Instructor ProfeAlbeiro" escriba "Aprendiz y su nombre"; además, modifique el tipo de iconos y los nombres de los controles a "Crear", "Editar" y enviar, respectivamente. Column(), Icon(), ElevatedButton().

(20%)







## **Electrónica y Telecomunicaciones**

Regional Distrito Capital: TECNÓLOGO EN ADSO

220501096\_RAP03 – CREAR COMPONENTES FRONT-END
AA03\_ED01 - TALLER II



4. En lugar de "SENA | CEET" escriba "DATOS PERSONALES"; también, cambie de "Instructor ProfeAlbeiro" a "Aprendiz y su nombre". Además, modifique el tipo de iconos y los nombres de los controles a "Crear", "Editar" y enviar, respectivamente. Scaffold(appBar, body), backgroundColor, Colors, ElevatedButton().

(20%)





5. En lugar de "SENA | CEET" escriba "INFORMACIÓN PERSONAL"; cambie la imagen, modifique el tipo de iconos y los datos personales. MaterialApp(debugShowCheckedModeBanner), AppBar(), foregroundColor, Padding(), Image(), ListTile(), Divider().

(20%)







## **Electrónica y Telecomunicaciones**

Regional Distrito Capital: TECNÓLOGO EN ADSO





En lugar de "SENA | CEET" escriba "FICHA | #". MaterialApp(home: HomePrincipal()), StatefulWidget, Card(), Center(). 6. ← → ♂ ⊙ localhost:54054 Dimensions: Sa... ▼ 360 × 740 100% ▼ : En lugar de "SENA | CEET" escriba "FICHA | #"; modifique los datos de la lista con los nombres de los aprendices de la 7. Ficha. ListView.builder(), List<String> sitiosTuristicos=[]. SENA | CEET Dimensions: S... ▼ 360 × 740 95% ▼ : AMAYA MARTINEZ FABIAN YESID 🛊 La Gran Muralla China BELTRAN BUSTOS JULIAN ★ La Torre Eiffel, París, Francia ★ BORDA ARDILA RONNY ★ La Estatua de la Libertad, Nueva York, Estados Unidos CADENA QUINTERO ALAN 🛊 El Taj Mahal, Agra, India CAMACHO FERRUCHO ★ El Coliseo Romano, Roma, CARLOS EDUARDO CASTAÑEDA LEIVA BRAYAN \* Machu Picchu, Perú DAVID ★ Las Pirámides de Giza, Egipto CORDOBA MALDONADO NICOL DAYANA ★ El Gran Cañón, Arizona,

Estados Unidos CRUZ FIGUEROA OSCAR ★ La Gran Barrera de Coral, Australia ★ CUIDA ESQUIVEL SAMUEL La Ciudad Prohibida, Beljing, China - DAZA CAMACHO IOSE DAVID





## **Electrónica y Telecomunicaciones**

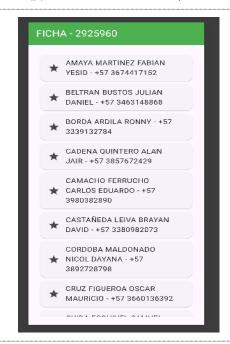
Regional Distrito Capital: TECNÓLOGO EN ADSO

220501096\_RAP03 – CREAR COMPONENTES FRONT-END
AA03 ED01 - TALLER II

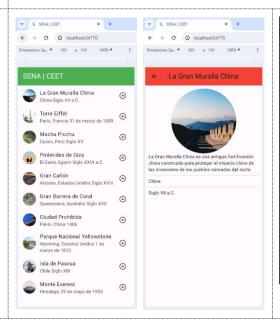


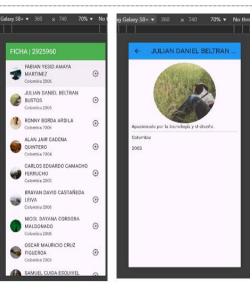
8. En lugar de "SENA | CEET" escriba "FICHA | #"; modifique los datos del mapa de la lista, con los datos personales de aprendices de la Ficha. List<Map<String, dynamic>> sitiosTuristicos = [] (Muestre Solamente "Nombre" y "Teléfono").





**9.** En lugar de "SENA | CEET" escriba "FICHA | #"; modifique los datos del lista de mapas, con los datos personales de aprendices de la Ficha (Agregue color y una foto). CircleAvatar(), NetworkImage(), onTap: () {}, showModalBottomSheet(), List<Map<String, dynamic>> sitiosTuristicos = [Colors, foto].











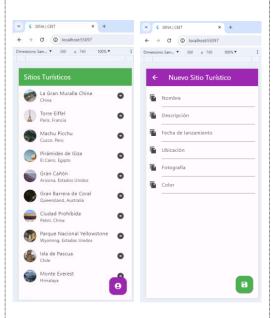
## **Electrónica y Telecomunicaciones**

Regional Distrito Capital: TECNÓLOGO EN ADSO





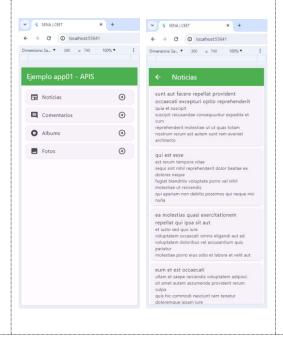
10. En lugar de "SENA | CEET" escriba "FICHA | #"; modifique los datos del mapa de la lista y el formulario modal, con los datos personales de aprendices de la Ficha. FloatingActionButton(), TextFormField(), TextEditingController().







Consulte a través de APIs el sitio externo: https://isonplaceholder.typicode.com/ y, muestre la información de post, 11. comments, albums y potos; como lo muestran las imágenes (Agregue estilos personales).





# Centro de Electricidad **Electrónica y Telecomunicaciones**

Regional Distrito Capital : TECNÓLOGO EN ADSO





12.	Utilice el mismo concepto del punto anterior, para consumir los datos de la base de datos de su proyecto formativo.					
	"Imagen del resultado del ejercicio"	"Imagen del resultado del ejercicio"				

#### **Indicaciones de Entrega:**

- 1) Sobre este mismo documento, desarrolle la solución de forma individual.
- 2) Guarde la solución en la carpeta de evidencias de su portafolio en los formatos .docx y .pdf.
- 3) Guarde la solución en su sistema control de versionamiento.

#### **Bibliografía**

Autor (año). Nombre. Editorial, Ciudad. Recuperado el XX de XXXX de XXXX, de enlace

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)	Edwin Albeiro Ramos Villamil	Instructor	CEET	04/08/2023







## Electrónica y Telecomunicaciones Regional Distrito Capital : TECNÓLOGO EN ADSO

egional Distrito Capital : TECNOLOGO EN ADSO

220501096\_RAP03 — CREAR COMPONENTES FRONT-END



AA03\_ED01 - TALLER II