



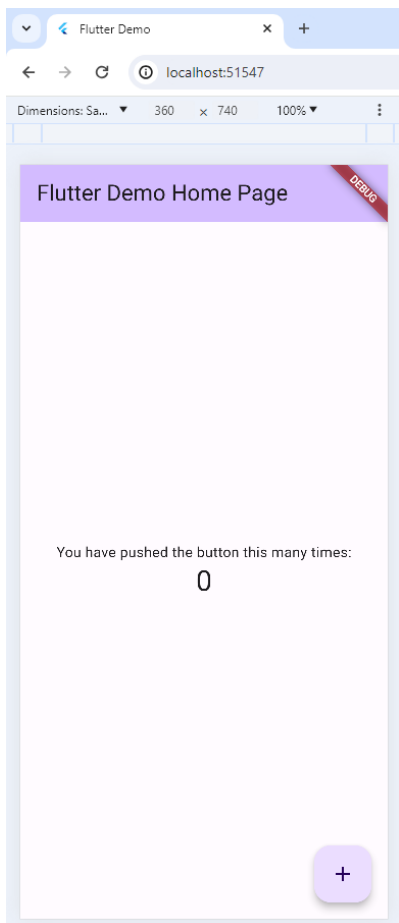
Centro de Electricidad
Electrónica y Telecomunicaciones
 Regional Distrito Capital : TECNÓLOGO EN ADSO
 220501096_RAP03 – CREAR COMPONENTES FRONT-END
 AA03_ED01 - TALLER II



Nombre(s)	
Ficha_Grupo	
Jornada	
Fecha	

Descripción:

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

1.	Sin modificar el código.	(20%)
		<p><i>“Imagen del resultado del ejercicio”</i></p>



<p>2.</p>	<p>En lugar de “ProfeAlbeiro” escriba su nombre. runApp(), StatelessWidget, MaterialApp(title, home), Text().</p> <div data-bbox="396 436 656 1058"> </div> <div data-bbox="857 735 1247 768" data-label="Text"> <p>“Imagen del resultado del ejercicio”</p> </div>	<p>(20%)</p>
<p>3.</p>	<p>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().</p> <div data-bbox="396 1163 656 1793"> </div> <div data-bbox="857 1465 1247 1499" data-label="Text"> <p>“Imagen del resultado del ejercicio”</p> </div>	<p>(20%)</p>



Centro de Electricidad
Electrónica y Telecomunicaciones
 Regional Distrito Capital : **TECNÓLOGO EN ADSO**
220501096_RAP03 – CREAR COMPONENTES FRONT-END
AA03_ED01 - TALLER II

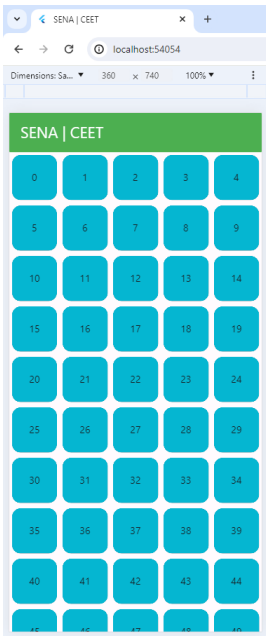
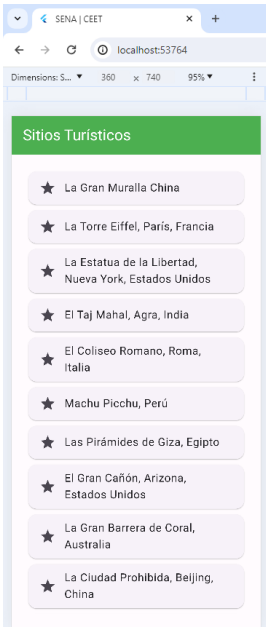


<p>4.</p>	<p>En lugar de “SENA CEET” escriba “DATOS PERSONALES”; también, cambie de “Instructor ProfeAlbeiro” a “Aprendiz y su nombre”. Además, modifique el tipo de iconos y los nombres de los controles a “Crear”, “Editar” y enviar, respectivamente. Scaffold(appBar, body), backgroundColor, Colors, ElevatedButton().</p>	<p>(20%)</p>
	<div data-bbox="397 493 657 1113"> </div> <div data-bbox="852 787 1250 829"> <p>“Imagen del resultado del ejercicio”</p> </div>	
<p>5.</p>	<p>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().</p>	<p>(20%)</p>
	<div data-bbox="397 1249 657 1858"> </div> <div data-bbox="852 1543 1250 1585"> <p>“Imagen del resultado del ejercicio”</p> </div>	



Centro de Electricidad
Electrónica y Telecomunicaciones
 Regional Distrito Capital : **TECNÓLOGO EN ADSO**
220501096_RAP03 – CREAR COMPONENTES FRONT-END
AA03_ED01 - TALLER II

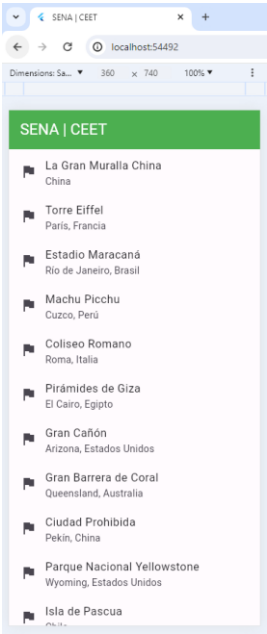
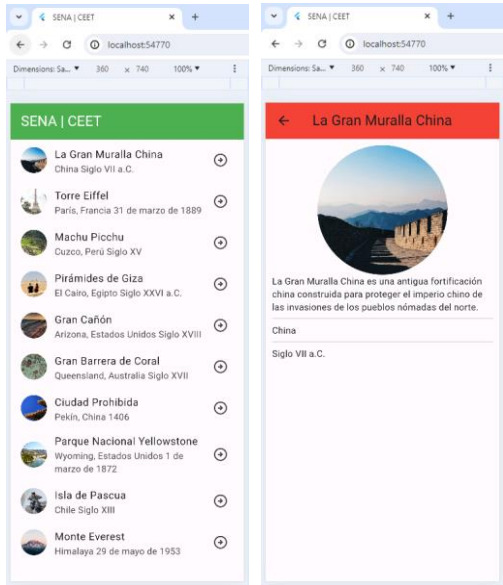


6.	En lugar de “SENA CEET” escriba “FICHA #”. MaterialApp(home: HomePrincipal()), StatefulWidget, Card(), Center().	
		<p>“Imagen del resultado del ejercicio”</p>
7.	En lugar de “SENA CEET” escriba “FICHA #”; modifique los datos de la lista con los nombres de los aprendices de la Ficha. ListView.builder(), List<String> sitiosTuristicos=[].	
		<p>“Imagen del resultado del ejercicio”</p>



Centro de Electricidad
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”).	
		<p><i>“Imagen del resultado del ejercicio”</i></p>
9.	En lugar de “SENA CEET” escriba “FICHA #”; modifique los datos del mapa de la lista, 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].	
		<p><i>“Imagen del resultado del ejercicio”</i></p>



**Centro de Electricidad
Electrónica y Telecomunicaciones**
Regional Distrito Capital : **TECNÓLOGO EN ADSO**
220501096_RAP03 – CREAR COMPONENTES FRONT-END
AA03_ED01 - TALLER II



<p>10.</p>	<p>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().</p>	
	<div data-bbox="276 504 776 1071"> </div> <p><i>“Imagen del resultado del ejercicio”</i></p>	
<p>11.</p>	<p>Consulte a través de APIs el sitio externo: https://jsonplaceholder.typicode.com/ y, muestre la información de post, comments, albums y potos; como lo muestran las imágenes (Agregue estilos personales).</p>	
	<div data-bbox="276 1249 776 1831"> </div> <p><i>“Imagen del resultado del ejercicio”</i></p>	



Centro de Electricidad

Electrónica y Telecomunicaciones

Regional Distrito Capital : TECNÓLOGO EN ADSO

220501096_RAP03 – CREAR COMPONENTES FRONT-END

AA03_ED01 - TALLER II



12.	Utilice el mismo concepto del punto anterior, para consumir los datos de la base de datos de su proyecto formativo.		
	<i>“Imagen del resultado del ejercicio”</i>	<i>“Imagen del resultado del ejercicio”</i>	

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