



# ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

## ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS

---



### DESARROLLO APP MOVILES

ASIGNATURA:	Desarrollo APP Moviles
PROFESOR:	Ing. Juan Carlos Gonzalez MSc.
PERÍODO ACADÉMICO:	2025-B

### DEBER N°10

### TÍTULO

**FLUTTER + SUPABASE + RENDER**

Nombres:

**Guerra Lovato Josué Eduard**

## Desarrollo

Sobre el deber 8 que ya el estudiante realizó las interfaces de una APP de Pedido de comida rápida, integrarlo con supabase a fin de generar un CRUD en la aplicación en base a las pantallas que ha creado el estudiante; adicionalmente generar un login profesional que se integre con Railway o vercel para el restablecimiento de contraseña.

### App de Pedido de Comida Rápida

Usando Flutter crear una APP de pedido de comida rápida, usar los siguientes widgets, el estudiante determina la cantidad de vistas a fin de poder utilizar y demostrar el uso de los 14, widgets detallados.

#	Widget de tu lista
1	<u>Scaffold</u>
2	<u>AppBar</u>
3	<u>Drawer</u>
4	<u>Column / Row</u>
5	<u>Stack</u>
6	<u>Expanded / Flexible</u>
7	<u>Container</u>
8	<u>Padding</u> , <u>Center</u> , <u>Align</u>
9	<u>SizedBox</u>
10	<u>ListView</u>
11	<u>GridView</u>
12	<u>ElevatedButton</u> , <u>TextButton</u> , <u>OutlinedButton</u>
13	<u>Switch</u> , <u>Checkbox</u> , <u>Radio</u>

### Entregables:

1. Agregar el enlace de Github con el repositorio del proyecto  
[https://github.com/josdank/App\\_Moviiles-Josue/tree/b7227325b5c15d446918a42f7200df5ab74dd347/Deberes/Deber10\\_01\\_02\\_2025/fast\\_food\\_app](https://github.com/josdank/App_Moviiles-Josue/tree/b7227325b5c15d446918a42f7200df5ab74dd347/Deberes/Deber10_01_02_2025/fast_food_app)
2. Crear un video de no más de 3 minutos y adjuntarlo como link en este pdf, donde el estudiante demuestre de forma clara, como integro supabase con flutter en su app, la funcionalidad de la aplicación, así como su integración con vercel/Railway para el login profesional.  
<https://youtu.be/C0bCfVvoVI>