# GasolinerasVIP

¿Qué es lo que más te puede molestar en este mundo? !Cargar gasolina! Vas con prisa.., tienes que desviarte.., hacer cola... para además no te dejen hablar por tu celular así que por eso "Gasolineras VIP", gasolina a domicilio.



## Integrantes:

- Ruben Perez Palacios
- Jorge Salazar Cruz
- Jose Santiago Vales Mena

GasolinerasVIP es una aplicación para Android que permite realizar pedidos de gasolina regular o premium a domicilio, donde se cobrara una comisión por cada pedido.

La aplicación se conecta a una base de datos en Azure por medio de una API en .NET, esta base de datos tiene las siguientes tablas.

- 1. Usuario
- 2. Gasolineras
- 3. Transacciones

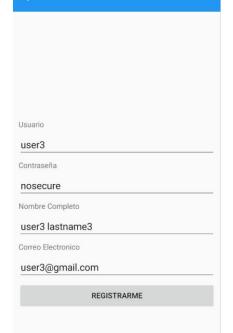
Cabe mencionar que se agrego seguridad a la aplicación y para realizar peticiones a la API no se manda la contraseña, sino un token que va actualizándose con el tiempo.

Para cada una de las transacciones se relaciono con una Gasolinera y con un Usuario, de esta forma el almacenamiento se hace de manera optima al igual que las consultas. La API descarga las transacciones del usuario con sesión activa únicamente.

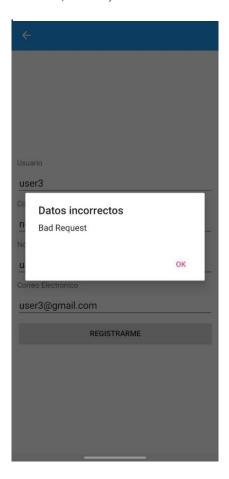
Registro de usuario

#### **Vistas**

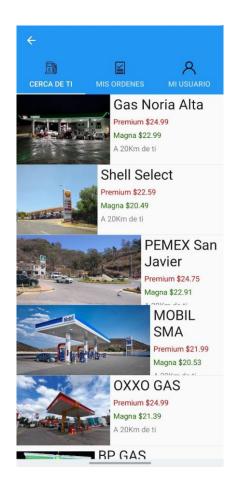


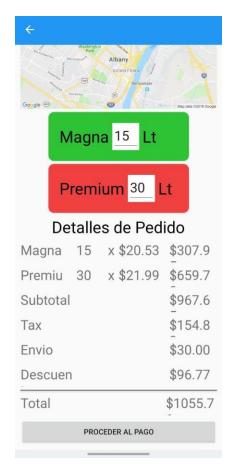


Contraseña debe contener mayúscula, minúscula, número y símbolo.



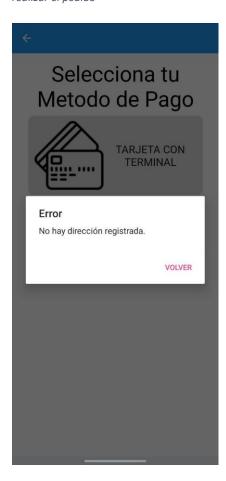
#### 1Gasolineras cercanas















Vista de Mi Usuario, aquí podrás actualizar tu dirección.



### Notas adicionales

- Existen dos usuarios: "user1", "user2" con contraseña "Dcea2023."
- Las gasolineras solo se pueden agregar directamente desde la API, ya que esto no es funcionalidad del usuario.