



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL.

Facultad Regional Santa Fe.

Desarrollo de Aplicaciones Móviles

Propuesta de aplicación móvil

Integrantes:

Andrés Rico

Fernando Berti

Marina Ludi

2º Cuatrimestre 2016

Nombre de aplicación : Chilly Willy Delivery



Nombre del paquete : dam.isi.frsf.utn.edu.ar.delivery

Descripción:

La aplicación consistirá en una solución simple y eficaz para pedir helado sin moverte de tu casa.

Propósito general de la aplicación

La idea principal de la aplicación es permitir pedir helado sin tener que llamar a la heladería y perder tiempo viendo que se pide. Así el cliente se ahorra tener que agendar el teléfono de la heladería, comprobar que esté actualizado el número, no gasta en llamar, el pedido es mucho más rápido. A su vez se puede informar mejor al cliente sobre ofertas, promociones y descuentos. Y a la heladería le permite estudiar a sus clientes, sabiendo cuales son sus preferencias, como compran, pidiéndole opiniones sobre la calidad del servicio, preguntándole qué cambiarían, qué agregarían y qué sacarían.

Funcionalidades previstas

- Pedido de helado.
- Seguimiento del pedido.
- Comentarios sobre calidad del servicio.
- Notificación con ofertas y descuentos.

Funcionalidades a implementar y descripción de las mismas

- **Pedido de helado**

Se le permitirá al cliente ingresar:

- Envase del helado (Cucurucho, pote)
- Tamaño del envase
- Sabores
- Salsa
- Chips, caramelos, etc
- Cantidad del mismo pedido

Se les mostrará el pedido y se le pedirá una dirección, un teléfono y si paga justo o no.

- **Seguimiento del pedido**

Se mostrará al cliente el estado de su pedido, y donde se encuentra en el mapa (MapView).

- **Comentarios sobre calidad del servicio.**

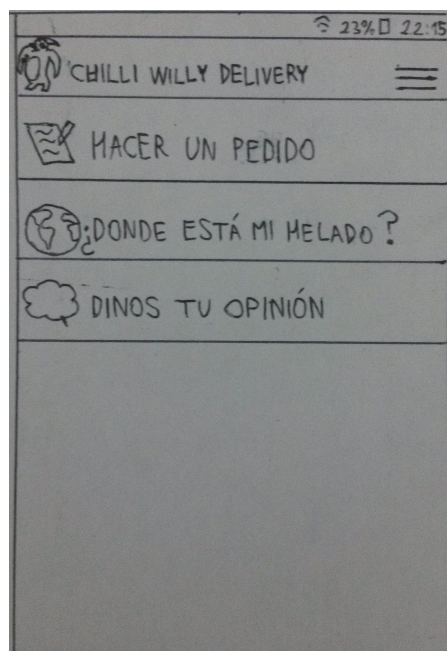
Se permitirá al cliente evaluar la calidad del servicio (rating bar) y dejar un comentario, y además agregar una foto en caso de ser necesario.

- **Notificación con ofertas, promociones y descuentos.**



Cada cierto tiempo se le enviará al usuario una notificación con alguno de los elementos mencionados. La estrategia para esto será mediante un alarm manager y polling, debido a que solo se necesita una notificación diaria durante el fin de semana por ejemplo.

MockUps

Pantalla principal






Pedido de helado

TU PEDIDO		+
 CUCURUCHO chocolate y vainilla	<div><div></div><div>3</div><div></div></div>	
 1 KILO dulce de leche	<div><div></div><div>1</div><div></div></div>	
TOTAL \$150		PEDIR!

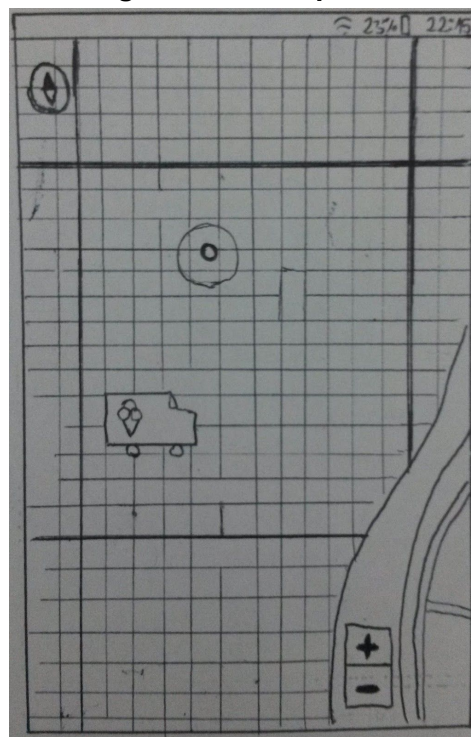
Selección de sabor

📶 23% 22:04			
ELIGE UN SABOR			
SABOR	SABOR	SABOR	SABOR
SABOR	SABOR	SABOR	SABOR
SABOR	SABOR	SABOR	SABOR
SABOR	SABOR	SABOR	SABOR
SABOR	SABOR	SABOR	SABOR

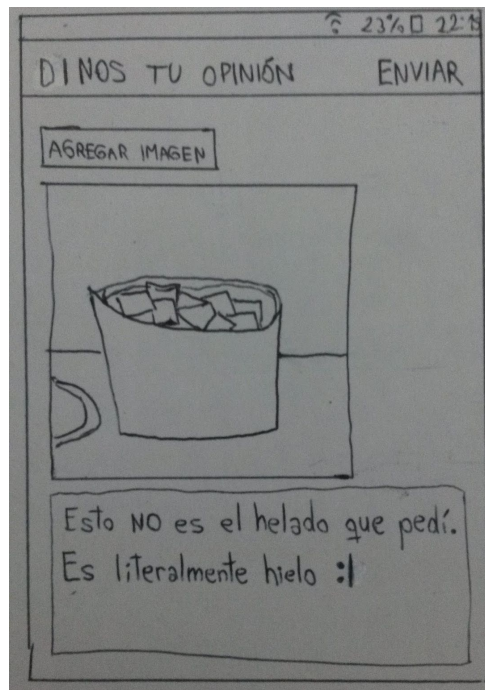
Selección de envase

23% 22:04		
ELIGE UN ENVASE		
	CUCURUCHO	\$25
	1 KILO	\$100
	1/4 KILO	\$30

Seguimiento del pedido



Comentario / Review



Herramientas opcionales a implementar

- ✓ Api Multimedia
- ✓ Mapas y servicios de geolocalización
- ✓ Alarm Manager