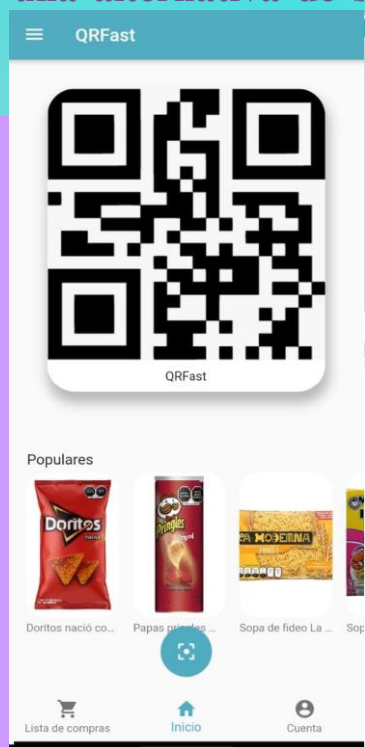


La realización de software impacta directamente y benéficamente al sector de consumidores, así como a los supermercados en sí mismos, ya que agiliza todo el proceso de compra, desde la selección de los productos hasta el pago de los mismos, reduciendo de esta manera el tiempo que le toma a una persona en realizar una visita al supermercado.

Lo que nosotros proponemos como una alternativa de solución es una



aplicación móvil, la cual checará los precios de los productos mediante el código QR y además hará la cuenta total de los productos que el usuario vaya a adquirir.

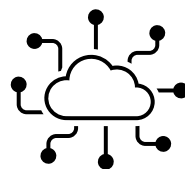
Diseñadores de la App Móvil:

Blancas Martínez Mariana  
Jocelyn

Díaz Matus Ricardo

Hernández Magaña Bryan

Martínez Olivares Vicente Jafet



Contáctanos



QR\_Fast\_app@outlook.com

Atención a Usuarios:



55-64-98-16-05



Av. Juan de Dios Bátiz s/n esq. Av.  
Miguel Othón de Mendizábal.  
Colonia Lindavista. Alcaldía:  
Gustavo A. Madero. C. P. 07738.  
Ciudad de México.

Visítanos en Nuestra Página Web:

@<https://jossieblancas.wixsite.com/qrfast>



INSTITUTO  
POLITÉCNICO  
NACIONAL



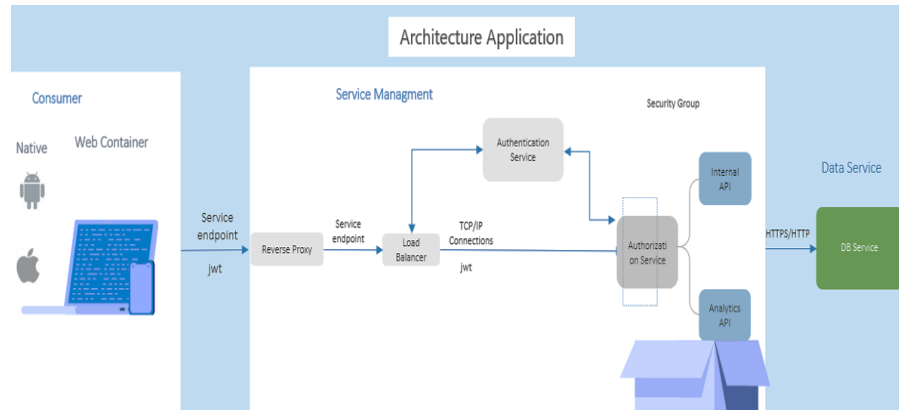
Escuela Superior de Cómputo

“QR-FAST”

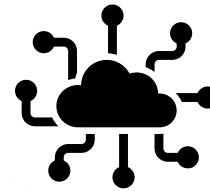


“Una Manera distinta  
de Comprar”

## Arquitectura de la App Móvil:



## Objetivo:



Desarrollar una herramienta de software para agilizar el proceso de compra dentro de un supermercado.

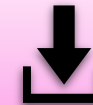
## Funciones Principales:

- ✓ Ayudar tanto al o los usuarios, cómo también a la empresa comercial, en agilizar el proceso de pago en la caja.
- ✓ La Aplicación Móvil cuenta con un generador y lector de códigos QR, con lo que se identificará cada producto.
- ✓ Se lleva un registro de los precios de los productos adquiridos por los usuarios.
- ✓ La Aplicación genera un código QR, correspondiente, sobre el monto total comprado.

## Especificaciones del Software:



Sistema Operativo:  
Andriod y Apple



Tamaño descarga:  
50 MB



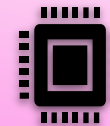
Clasificación: Todos



Actualización:  
21 Enero 2021



Espacio de Almacenamiento del Dispositivo: 8GB +



Memoria RAM en el Dispositivo: 4GB +



Disponibilidad de Cámara Trasera

## Descripción de la App Móvil:

QR-Fast es una aplicación móvil para reconocimiento de productos mediante código QR, dentro de una sucursal de supermercado que permite llevar un registro de compras durante la visita al establecimiento que al finalizar genera un código de pago que puede ser utilizado para realizar la transacción de la compra en la caja.



