



**UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTONOMA DE MEXICO**



Facultad de Ingeniería

Fundamentos de Programación

Actividad asíncrona

Alumna: Pineda Cruz Tania

No. de lista: 34

Grupo: 3

16 de octubre de 2020

## **Idea de mi proyecto final**

Me gustaría crear un programa de ventas en el cual se pueda llevar un registro del progreso de las compras que se llevaron a cabo por medio de una persona en algún sitio como: centro comercial o tienda. Mostrar el área de cada apartado, así como, verduras, frutas, lácteos, ropa, entre otros e ir anotando el gasto total realizado en cada uno. Así mismo, poder mostrar el total de compras que realizó la persona en ese día. Si la persona obtuvo un gasto mayor o igual a \$1000 pesos, podrá recibir un descuento, de lo contrario, mantendrá su precio establecido.

Lo que se necesita para la realización:

- Tener una idea del diseño que se quiera presentar en el programa.
- Poder saber cómo crear un lenguaje visual que sea llamativo para el público.
- Saber qué es una base de datos y cómo se puede desarrollar.
- Investigar sobre el lenguaje de programación que nos sea más útil y como ponerlo en práctica.
- Saber y conocer los tipos de paradigmas y cómo utilizarlos.