

Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Ingeniería

Fundamentos de Programación

Actividad asíncrona 5. Primera versión del
algoritmo

Guevara Chávez Emiliano

23/10/10



Lo que quiero hacer para mi algoritmo es darle al usuario una lista de diferentes precios, en diferentes lugares de un producto de gadgets tecnológicos.

Problema: Se deberá mostrar el producto deseado al usuario

Datos de entrada: Palabras

Datos de salida: El producto que se busca con características deseadas que se buscó.

Dominio: Todas las palabras que estén en la base de datos

Solución:

- 1- Pedir al usuario el nombre del producto que busca.
- 2- Si el nombre del producto no se encuentra en la base de datos, se volverá al punto 1.
- 3- Si el nombre del producto se encuentra en la base de datos
- 4- Se desplegara un menú donde puedes buscar diferentes características del producto buscado (marca, color, almacenamiento, etc)
- 5- Se desplegara un menú, que preguntara si busca el producto en una tienda física o digital.
- 6- Se desplegara toda una interfaz donde pueda ver el producto deseado que busca con las características que puso.
- 7- Al ingresar a un producto
 - 7.1- Si se buscó en tienda digital, te aparecerá un link para el sitio web, donde puedes adquirir el producto.
 - 7.2- Si se buscó en una tienda física, te aparecerá un dirección, donde puedas ir a comprar el producto, además de si el sitio tiene una página web, se mostrara un link.

Prueba de escritorio

Iteración	Entrada	Salida
1	Teléfono	Se desplegara un menú
1	Guitarra	---
2	64 GB	Se desplegara otro menú
3	digital	Se desplegara el interfaz donde este el producto