

# MANUAL DE USUARIO

ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS 1

Cristian Daniel Gomez Escobar

[NOMBRE DE LA EMPRESA] [Dirección de la compañía]

El programa iniciara mostrando la información del programador encardado del presente proyecto

```
Universidad de San Carlos de Guatemala  
Facultad de Ingenieria  
Escuela de Vacaciones  
Arquitectura de Computadoras y Ensambladores 1  
  
Nombre: Cristian Daniel Gomez Esobar  
Carnet: 202107190
```

Posteriormente mostrara las opciones del menú principal en donde podremos ingresar la opción a elegir

```
1) Prroductos  
2) Ventas  
3) Herramientas  
4) Salir
```

#### PRODUCTOS

```
1) Ingreso de productos  
2) Eleminacion de productos  
3) Visualizacion de productos  
4) Volver al menu principal  
5) Salir
```

Tendremos las opciones de ingresar, eliminar, visualizar, volver al menú principal o salir.

Al ingresar el producto tendremos que ingresar los datos del código, descripción, precio y unidades, este mismo se creará en un archivo llamado PROD.BIN que será en el que manejaremos toda nuestra información.

#### ELIMINAR PRODUCTO

En esta parte solo nos solicitara el código del producto que deseamos eliminar.

## VISUALIZACION DE PRODUCTOS

En esta parte podremos ver los productos ingresados al sistema

```
Nombre: wou
Precio: 00003

Nombre: tambien
Precio: 00003

Nombre: adsf
Precio: 00002
```

## REPORTE DE PRODUCTOS

Aquí se mostrará un reporte de los productos ingresados al sistema en donde mostraremos todos los datos de cada uno de ellos mostrados en una tabla.

codigo	precio	unidades	descri
S3	00002	00004	hola
KO3	00001	00004	alo
U44	00003	00005	wou
U44	00003	00004	tambien
SD4	00002	00004	adsf

## REPORTE DE ABC

En este reporte, en HTML, se mostrará la cantidad de productos cuya descripción inicie con cada una de las letras del abecedario, sin diferenciar entre mayúsculas y minúsculas. El reporte ABC se llamará ABC.html

descripcion	cantidad
A	00001
B	65536
C	65536
D	65536
E	65536
F	65536
G	65536
H	00002
I	65536
J	65536
K	65536
L	65536
M	65536
N	65536
O	65536
P	65536
Q	65536
R	65536
S	65536
T	00001
U	65536
V	65536
W	00001
X	65536
Y	65536
Z	65536