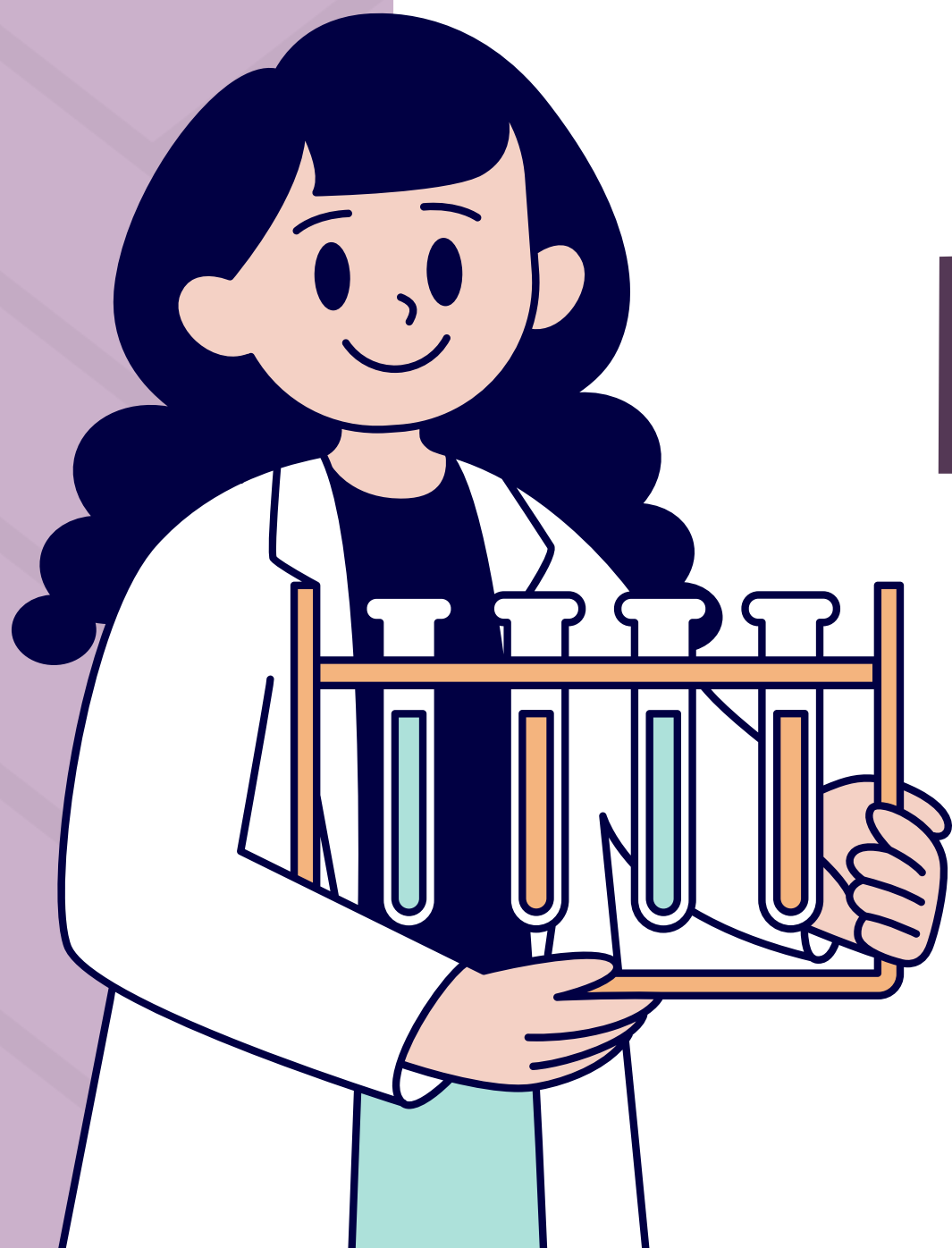




GABRIELA
ARGÜELLO
Ginecología y obstetrícia

PROGRAMA PARA FARMACIA BETHESDA

PABLO CABRERA Y CARLOS VELA



MANUAL DE USUARIO



Inicio de sesión

Ingrese la clave y usuario de administrador o vendedor que se le fue asignada con el programa. Presione el boton de log-in, para autenticar su identidad.

 GABRIELA ARGÜELLO Ginecología y obstetrícia	
Inicio de sesión	
Usuario	<input type="text"/>
Contraseña	<input type="password"/>
<input type="button" value="Log-In"/>	<input type="button" value="Salir"/>

Menú de Selección

En dependencia con la función que necesite desde aquí podrá ingresar a donde el grado de su usuario lo permita. En caso de querer volver al Log-in presionar "cerrar sesión".



¿Como funciona un CRUD?

Un programa CRUD se usa para administrar bases de datos.

En el sistema que te presentamos, podrás leer, insertar, actualizar, o eliminar datos de diferentes tablas, según tus necesidades.

Medicamentos

Lista de medicamentos

Buscar:

Buscar por:

Buscar

Mostrar Todos

	ID	Nombre	Marca	Distribuidora	Fecha Caducidad
▶	29	Anemidox	Merck	PharMar	27/02/2026
	35	Tensinor	Lancasco	PharMar	18/02/2027
	51	VYTORIN 10/40 ...	Merck	PharMar	07/06/2029
	52	INVANZ 1 GRA...	Merck	PharMar	23/01/2030
	53	ZETIA 10MG	Merck	PharMar	23/01/2030
	54	PROPECIA 1 MG	Merck	PharMar	20/03/2028
	41	Tabcin Noche	Bayer	Fayco	25/02/2026
	42	Alka Seltzer Efer...	Bayer	Fayco	27/11/2025
	43	Aleve 220 Mg	Bayer	Fayco	25/11/2026
	44	Alka Ad	Bayer	Fayco	22/07/2025
	45	Alka Gastric	Bayer	Fayco	22/07/2025
	36	ACETAMINOFEN	Lancasco	Lanquetin	04/05/2027
	37	RABANO YODA...	Lancasco	Lanquetin	20/04/2026
	40	Afin	Bayer	Davcom	29/05/2025

Editar

Nuevo

Eliminar

Buscar un dato

Podrás buscar datos según sus diferentes características, como también tener a mano una lista de la totalidad de ellos.

Buscar:

Buscar

Mostrar Todos

Buscar por:

	ID	Nombre	Marca	Distribuidora	Fecha de Caducidad
▶	41	Tabcin Noche	Bayer	Fayco	25/02/2026
	42	Alka Seltzer Efer...	Bayer	Fayco	27/11/2025
	43	Aleve 220 Mg	Bayer	Fayco	25/11/2026
	44	Alka Ad	Bayer	Fayco	22/07/2025
	45	Alka Gastric	Bayer	Fayco	22/07/2025
	40	Afrin	Bayer	Drycom	29/05/2025
	39	Mesigyna	Bayer	Centro Distribui...	09/02/2026

Presiona el boton de "Mostrar Todos", si después de buscar un dato, quieres volver a ver la tabla completa.

Insertar un dato

Medicamentos

Lista de medicamentos

Buscar:

Buscar por:

Buscar

Mostrar Todos

ID	Nombre	Marca	Distribuidora	Fecha Caducidad
29	Anemidox	Merck	PharMar	27/02/2026
35	Tensinor	Lancasco	PharMar	18/02/2027
51	VYTORIN 10/40 ...	Merck	PharMar	07/06/2029
52	INVANZ 1 GRA...	Merck	PharMar	23/01/2030
53	ZETIA 10MG	Merck	PharMar	23/01/2030
54	PROPECIA 1 MG	Merck	PharMar	20/03/2028
41	Tabain Noche	Bayer	Fayco	25/02/2026
42	Alka Seltzer Efer...	Bayer	Fayco	27/11/2029
43	Aleve 220 Mg	Bayer	Fayco	25/11/2026
44	Alka Ad	Bayer	Fayco	22/07/2029
45	Alka Gastric	Bayer	Fayco	22/07/2029
36	ACETAMINOFEN	Lancasco	Lanquetin	04/05/2027
37	RABANO YODA...	Lancasco	Lanquetin	20/04/2026
40	Afro	Bayer	Devcom	29/05/2029

Editar Nuevo Eliminar

Información del medicamento

Fotografía: 

Examinar

Nombre: PROPECIA 1 MG

Marca: Merck

Caducidad: 20/03/2028

Observación: 28 TAB - CAJA

Distribuidora: PharMar

Costo: 5246.30

Precio: 933.70

Existencias: 6

Volver

Guardar

Si deseas insertar un registro nuevo en la tabla que has seleccionado, debes insertar los datos del mismo en la parte derecha del formulario.

Posteriormente deberás hacer click en el boton "Nuevo" o "Guardar".

Seleccionar datos

Si deseas modificar o eliminar un dato existente en la tabla, debes hacer click sobre la fila donde se encuentre. Automáticamente, sus características aparecerán en los campos de texto.

Manteniendo la fila seleccionada, podrás cambiar el registro y luego darle click al boton de "Editar".

De la misma manera, puedes seleccionar una fila y eliminarla dandole click al boton de "Eliminar".

Marcas

Lista de marcas

Buscar:

Buscar

Mostrar Todos

Buscar por:

Buscar

Mostrar Todos

ID	Nombre	País	icono
10	Merck	Estados Unidos	Merck.jpg
11	Pfizer	Estados Unidos	pfizer-logo
12	Novartis	Suiza	Novartis-L
13	Sanofi-Aventis	Países Bajos	sanofi.png
14	Roche	Suiza	Roche-Log
15	GlaxoSmithKline	Italia	gsk.jpg
16	AstraZeneca	Noruega	AstraZene
17	Johnson & Joh...	Estados Unidos	Johnson_


Editar

Nuevo

Eliminar

Información de la marca

Logotipo:



Examinar

Nombre:

País:

Volver

Guardar

CRUD de registro de usuarios

Lista de empleados

Lista de empleados

Buscar:

Buscar por:

	ID	Nombre	CUI	Teléfono	Puesto
▶	8	Pablo Andres ...	151235152021	21356862	Encargado d
	9	Carlos Eduard...	85986266641	35378433	Encargado d
	10	Hugo Eduardo ...	7892333	8855691	Vendedor

Información del empleado

Fotografía:

UserName:

Contraseña:

Verificar Contraseña:

Puesto del usuario:

Nombre del usuario:

CUI del usuario:

Email del usuario:

Número de Teléfono:

Tipo de usuario: ☐ Administrador ☐ Vendedor

en este CRUD de la manera que se explico previamnte se ingresaran los datos de los usuarios y se le designanara un rango.

El rango de administrador donde podra acceder al inventario y la seccion de regitro de usuarios(esta).

El rango devendedor donde solo se podran realizar ventas.

CRUD de registro de Marcas

En este CRUD (acceso solo para administradores) se podrán ingresar las marcas que producen los medicamentos, se podrá elegir el pais de origen de la marca y designaran un nombre, posteriormente esta marca sera seleccionable en otros CRUD.

Marcas

Lista de marcas

Buscar:

Buscar

Mostrar Todos

Buscar por:

▼

	ID	Nombre	País	icono
	10	Merck	Estados Unidos	Merck.jpg
	11	Pfizer	Estados Unidos	pfizer-logo
	12	Novartis	Suiza	Novartis-L
	13	Sanofi-Aventis	Países Bajos	sanofi.png
▶	14	Roche	Suiza	Roche-Log
	15	GlaxoSmithKline	Italia	gsk.jpg
	16	AstraZeneca	Noruega	AstraZene
	17	Johnson & Joh...	Estados Unidos	Johnson_

<

>

Editar


Nuevo

Eliminar

Información de la marca

Logotipo:

Examinar



Nombre:

País:

▼

Volver

Guardar

CRUD de registro de Medicamentos

Medicamentos

Lista de medicamentos

Buscar:

Buscar por:


Buscar

Mostrar Todos

ID	Nombre	Marca	Distribuidora	Fecha Caducidad
29	Anemidox	Merck	PharMar	27/02/2024
35	Tensinor	Lancasco	PharMar	18/02/2027
51	VYTORIN 10/40 ...	Merck	PharMar	07/06/2029
52	INVANZ 1 GRA...	Merck	PharMar	23/01/2030
53	ZETIA 10MG	Merck	PharMar	23/01/2030
54	PROPECIA 1 MG	Merck	PharMar	20/03/2028
41	Tabcin Noche	Bayer	Fayco	25/02/2024
42	Alka Seltzer Efer...	Bayer	Fayco	27/11/2025
43	Aleve 220 Mg	Bayer	Fayco	25/11/2024
44	Alka Ad	Bayer	Fayco	22/07/2025
45	Alka Gastric	Bayer	Fayco	22/07/2025
36	ACETAMINOFEN	Lancasco	Lanquetin	04/05/2027
37	RABANO YODA...	Lancasco	Lanquetin	20/04/2024
40	Afen	Bayer	Deucem	22/05/2025

Editar Nuevo Eliminar

Información del medicamento

Fotografía: 

Examinar

Nombre: Tabcin Noche

Marca: Merck

Caducidad: 25/02/2026

Observación: Liquid Gel Caja X 30 Sobres

Distribuidora: PharMar

Costo: 115.00

Precio: 4.00

Existencias: 48

Volver

Guardar

En este CRUD, podrás insertar datos de medicamentos disponibles en la farmacia. Podrás seleccionar marcas y distribuidoras registradas en la base de datos desde las cajas de selección. También podrás agregar precios, costos y existencias de los productos.

Para agregar una imagen desde la carpeta de imagenes, podras seleccionar un archivo de tu dispositivo, desde el botón "Examinar".

CRUD de registro de Distribuidoras

En este CRUD (acceso solo para administradores) se podrá agregar la distribuidora de medicina. Se le podrá agregar un numero de teléfono, una dirección y el departamento de donde proviene, además de su respectivo nombre. Tambien se hará seleccionable en otros CRUD.

Distribuidoras

Lista de distribuidoras

Buscar:

Buscar por:

Buscar

Mostrar Todos

ID	Nombre	depto	numero
5	PharMar	Retalhuleu	12345689
6	Fayco	Guatemala	23633325
7	Lanquetin	Guatemala	23849194
8	Drycom	Guatemala	35652616
9	Loralva S.A.	Guatemala	66860300
10	Droguería Pisa ...	Guatemala	23024500
11	Centro Distribui...	Guatemala	23795300

Editar Nuevo Eliminar

Información de la distribuidora

Nombre:

Departamento:

Dirección:

Numero:

Volver

Guardar

Módulo de Ventas

Ventas

Datos del cliente

Nombre:

Carlos Francisco Siguenza

Fecha de Venta:

26/09/2022

NIT:

4789579484

Serie del Pedido:

KA934

Dirección:

19 Avenida Zona 3-36-19

Confirmar Cliente

Teléfono:

75945784

Cambiar Cliente

☐ Consumidor Final

Facturación

ID:

36

Producto :

ACETAMINOFEN

Buscar

Precio Compra:

825

Existencias:

20

Cantidad:

0

Precio Venta:

24.54

Agregar producto

Cantidad:	Producto:	SubTotal:
4	Alka Seltzer Efervesce	6.272
5	Alka Ad	291.76
1	Alka Gastric	6.496

Total:

19.488

Limpiar datos

Registrar Venta

Volver

El módulo de ventas te permitirá vender productos registrados en la base de datos.

Insertar un Cliente

Datos del cliente

Nombre:

NIT:

Dirección:

Teléfono:

☐ Consumidor Final

Fecha de Venta:

Serie del Pedido:

Si el cliente es un consumidor final, debes marcarlo. Automáticamente se inhabilitarán los campos del cliente

Datos del cliente

Nombre:

NIT:

Dirección:

Teléfono:

☒ Consumidor Final

Fecha de Venta:

Serie del Pedido:

Si el cliente brinda un NIT, debes escribir sus datos completos y un número de serie para identificar la venta.

Poner Productos a la Venta

Luego de confirmar al cliente, debes ingresar los articulos que desee comprar.

Con el botón "Buscar" en el apartado de productos, podrás buscar el medicamento que desea el cliente.

Ventas

Datos del cliente

Nombre:

NIT:

Dirección:

Teléfono:

☐ Consumidor Final

Fecha de Venta:

Serie del Pedido:

Facturación

ID:

Producto:

Cantidad:

Cantidad:

Total:

Volver

BuscarProductos

Buscar:

Buscar

Mostrar Todos

Buscar por:

ID	Nombre	Precio	Existencia	Fotografía	Marca	Logotipo de Marca
29	Anemidox	84.09	11	anemidox-x-30...	Merck	Merck.jpg
35	Tensinor	51.55	65	tensinor.png	Lancasco	Lancasco.pr
51	VYTORIN 10/40 ...	995.5	5	1003389.jpg	Merck	Merck.jpg
52	INVANZ 1 GRA...	868.10	4	1003369.jpg	Merck	Merck.jpg
53	ZETIA 10MG	790.31	2	1003369.jpg	Merck	Merck.jpg
54	PROPECIA 1 MG	933.70	6	1003369.jpg	Merck	Merck.jpg
41	Tabcin Noche	4	48	P025142.jpg	Bayer	bayer.png
42	Alka Seltzer Efer...	1.4	71	P001667.jpg	Bayer	bayer.png
43	Aleve 220 Mg	15.6	80	P006066.jpg	Bayer	bayer.png
44	Alka Ad	52.1	81	Alka-AD-.png	Bayer	bayer.png
45	Alka Gastric	5.8	54	GetProductIm...	Bayer	bayer.png
36	ACETAMINOFEN	24.54	20	Acetaminofen.j...	Lancasco	Lancasco.pr
37	RABANO YODA...	28.90	5	Acetaminofen.j...	Lancasco	Lancasco.pr
40	Afrin	66.5	20	P002614.jpg	Bayer	bayer.png

Para seleccionar un medicamento, debes darle click a una de las filas.

Verás como automáticamente se escribirán los datos en las cajas de texto del producto

Registrar Venta

Para ingresar un producto seleccionado a la lista, debes darle click al botón de "Agregar Producto". Si el producto que seleccionaste, no está en existencia (suficiente) el programa te informará.

Facturación

ID:

Producto :

Cantidad:

Precio Compra:

Precio Venta:

Existencias:

Cantidad:	Producto:	SubTotal:
2	Tabcin Noche	8.96
2	Aleve 220 Mg	34.944
3	Alka Gastric	19.488
1	Mesigyna	140.56

Total:

Si ya has terminado de registrar productos a vender, debes registrar la venta.

Si deseas eliminar los datos que habías ingresados, dale click al botón de "Limpiar Datos".

Elegir el pedido del cliente

VistaVentas

Buscar: Fecha: 26/09/2022

Buscar por:

ID	Serie	Cliente	NIT	Telefono del Cliente	Dirección	Fecha del Pedido
13	H6637HD	Enrique Maldo...	47841913	45873245	Quetzaltenan...	26/09/2022
14	BIS732	Consumidor Final	Ninguno	Ninguno	Ninguno	26/09/2022
15	H78AGBAI	Ana María Her...	76879684	46851685	Quetzaltenan...	26/09/2022
16	SA98H	Gabriela Mari...	14651687	34274287	Ciudad de Qu...	26/09/2022
18	H7YFERH	Jorge Mario Est...	85873490	85168746	Quetzaltenan...	26/09/2022
19	B7FD9I3	Carlos Josué H...	67238962	34323454	Quetzaltenan...	26/09/2022
20	BD8SB	Consumidor Final	Ninguno	Ninguno	Ninguno	26/09/2022

El modulo permitirá elegir a uno de los clientes registrados para que al ser elegidos se muestre su factura final, tambien se podrán buscar por nombre y fecha para eliminarlos en caso de ser necesario.

Factura Final

Farmacia "Gabriela Arguello"



Documento No. 18

Fecha: 26/09/2022 00:00:00

Serie: H7YFERH

Vendedor: Hugo Eduardo Ramirez Sanchez

Facturar a Cliente:

Nombre: Jorge Mario Estrada Gonsalez

NIT: 85873490

Dirección: Quetzaltenango, Zona 3, 19 Calle 12-77

Teléfono: 85168746

	Cantidad	Medicamento	SubTotal
▶	2	VIRIDON 5MG	1364.16
	5	Toalla Equa...	123.2
	6	VISINA COLI...	359.86
	1	TALCO JOH...	58.02
	2	Alka Ad	116.7
	1	ZETIA 10MG	885.15

TOTAL: 5310.8832

Se mostrará la factura final con los datos del cliente, los datos del vendedor y el detalle de la compra.