



MANUAL DE USUARIO

ASIGNATURAS INVOLUCRADAS:

- **Programación Orientada a Objetos**
- **Modelamiento y Diseño de Base de Datos**

DESARROLLADORES:

- | | |
|---|-----------------|
| 1) Gerson Ernesto López Chevez | LC151886 |
| 2) Rodrigo Jossue Rodríguez Melendez | RM192037 |
| 3) Karla Elizabeth Murillo Urrutia | MU192557 |

NOMBRE DEL PROYECTO:

“Control de Ayuda Comunitaria”

FECHA DE ELABORACION:

Domingo, 15 de noviembre de 2020

INDICE

1) Objetivo General.....	3
2) Metas.....	3
3) Resultados esperados.....	3
4) Requerimientos.....	3
5) Manual de usuario.....	4
6) Conclusiones.....	8
7) Recomendaciones.....	8

OBJETIVO GENERAL

Otorgar soporte a los usuarios de los sistemas teniendo un control, organización y registro de la ayuda comunitaria para lograr transparencia y eficacia a la hora de realizar entregas a los beneficiarios.

METAS

- Lograr un mejor control sobre los productos que se entregan y faltan por entregar.
- Llevar un registro entendible y transparente de lo que dan los donadores, lo que reciben los beneficiarios.

RESULTADOS ESPERADOS

- Aumentar la productividad de un sistema de entregas de productos, al llevar un registro ordenado y transparente con las personas, lo cual beneficiara no solo a la organización sino también a toda la comunidad que este preste su ayuda.
- Presentar un informe detallado de los movimientos de la organización, ya que al hablar de donaciones los proveedores necesitaran ver a donde se esta llevando su producto y a que parte de la sociedad esta beneficiando, con un sistema de registro tenemos la posibilidad de demostrar que todo se maneja con un fin de ayudar a la sociedad y no aprovecharse de las personas.

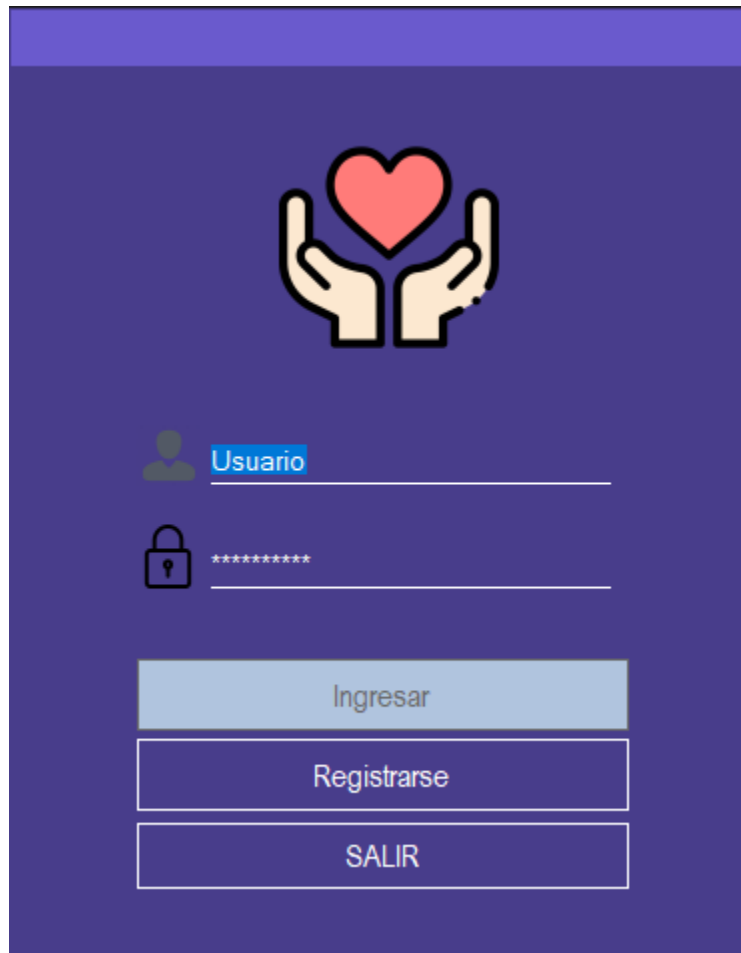
REQUERIMIENTOS

Para la funcionalidad de nuestra aplicación se requiere:

- Microsoft SQL Server Management Studio
- Microsoft Visual Studio

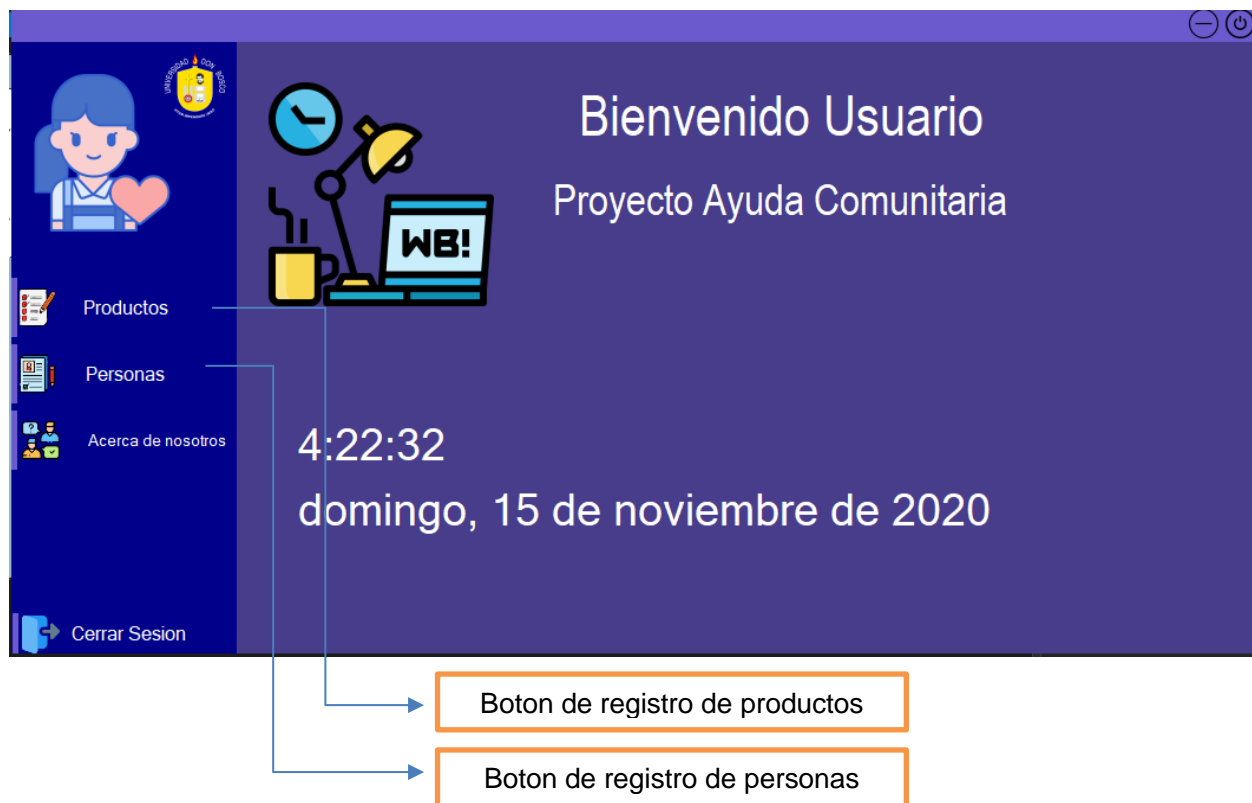
MANUAL DE USUARIO

Luego de ejecutar la aplicación se mostrará en pantalla el Login, en ese caso se mostrará las casillas para ingresar el nombre del usuario y una contraseña para poder registrarse, y luego poder ingresar a la plataforma.

The image shows a login screen with a dark blue background. At the top, there is a purple header bar. In the center, there is a white icon of two hands holding a red heart. Below the icon, there are two input fields. The first field is labeled 'Usuario' in blue text and has a small grey person icon to its left. The second field is labeled with a black padlock icon and contains eight asterisks. Below the input fields, there are three buttons: 'Ingresar' (light blue), 'Registrarse' (dark blue), and 'SALIR' (dark blue).

Luego de acceder y registrar se mostrará el menú de nuestra aplicación, en la pantalla se mostrará el nombre del proyecto, la fecha y hora en curso.

En el lado izquierdo de la aplicación también se muestra el logo de la Universidad Don Bosco, y los botones de acceso para los registros con su funcionalidad, pero antes de entrar se necesita usar SQL Server para realizar la conexión de la base de datos para poder ingresar los registros y tenerlos guardado en el sistema.



Al seleccionar el menú de “Productos” se mostrará en pantalla lo siguiente:

PRODUCTOS

Nombre de Producto

ID Producto

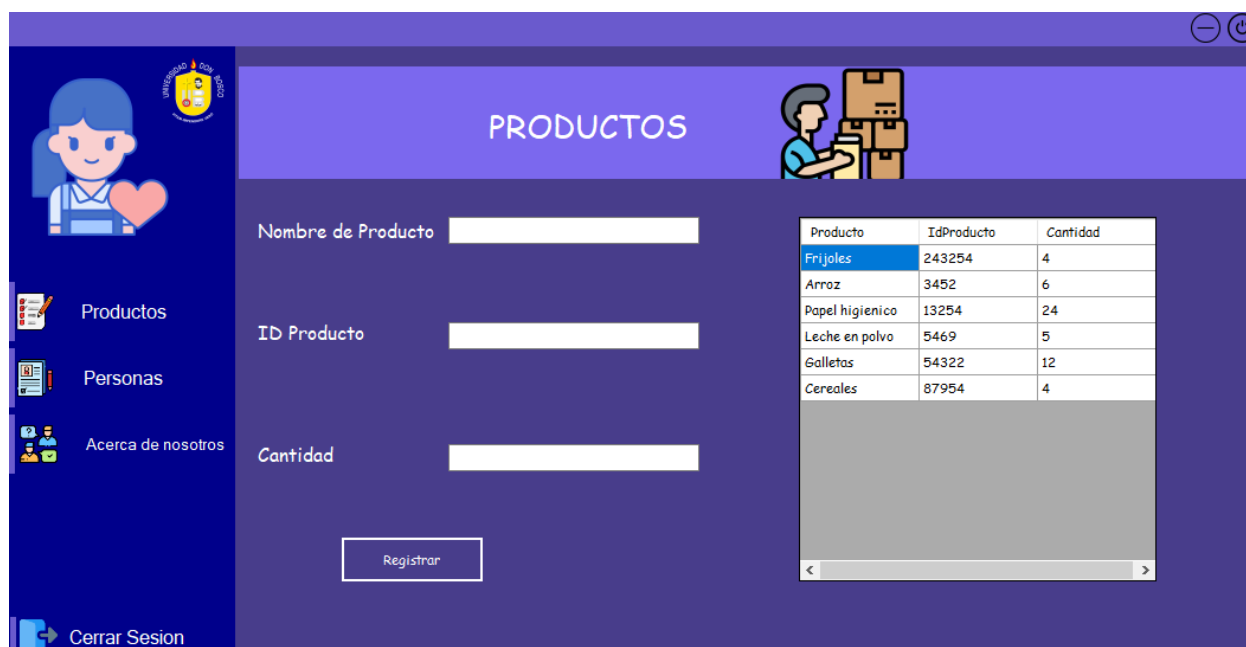
Cantidad

Registrar

Cerrar Sesión

En esta parte puede ingresar datos sobre los productos que se estarán registrando a las familias beneficiarias. Se registra primero el nombre del producto, luego se ingresa el ID del producto, y la cantidad de productos que se entregaría.

Luego de presionar el botón “Registrar” se guardaran los datos en el recuadro de la parte derecha y así se vuelven a registrar los productos cuando usted quiera.



Producto	IdProducto	Cantidad
Frijoles	243254	4
Arroz	3452	6
Papel higienico	13254	24
Leche en polvo	5469	5
Galletas	54322	12
Cereales	87954	4

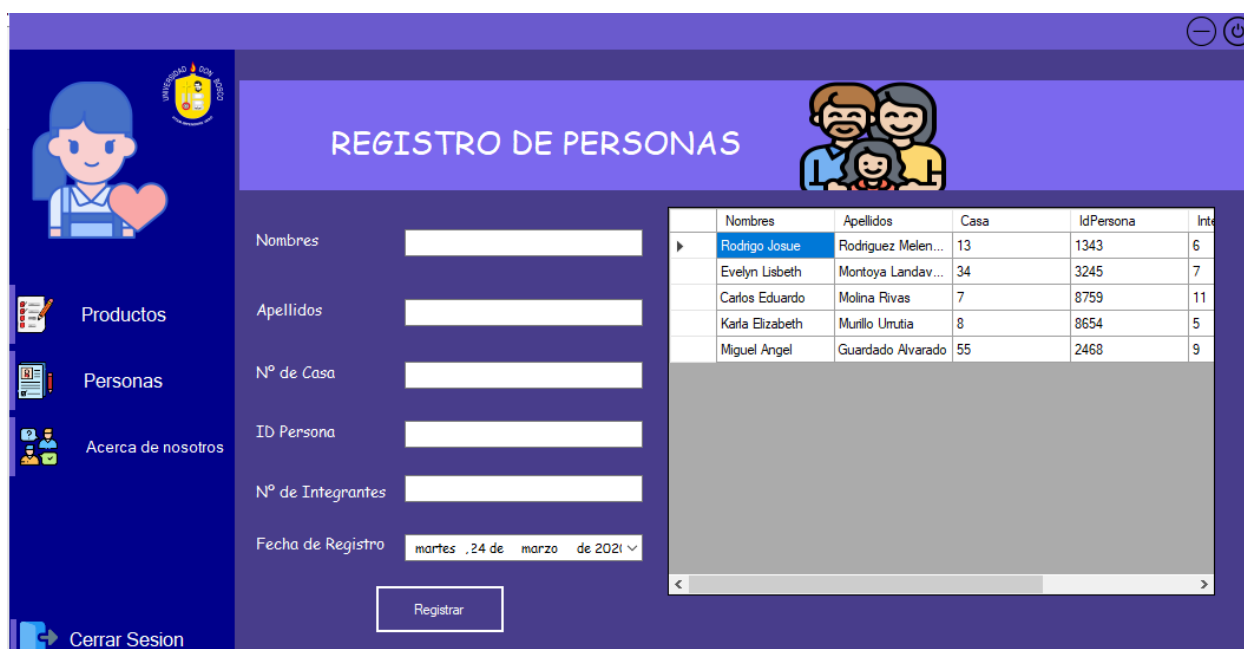
Nos regresaremos al menú original y presionaremos “Personas”:



Al igual que en la sección de “Productos”, se muestran diferentes datos sobre la familia beneficiaria para la entrega de productos.

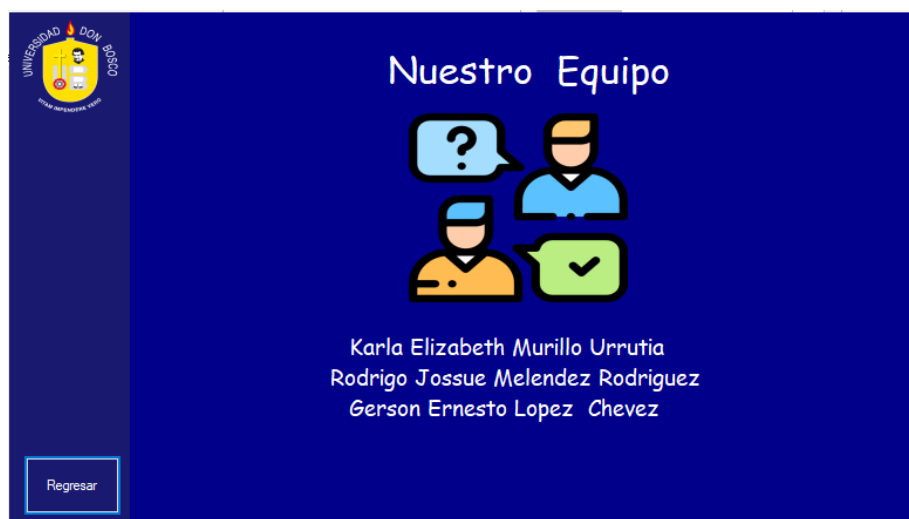
Se registra primero los nombres y apellidos de la persona encargada, el numero de la casa, su respectivo ID de persona, cuantos integrantes viven en la casa y se selecciona la fecha del registro para la entrega de los productos.

Se presiona el botón “Registrar” y los datos se guardaran en el recuadro derecho y volver a registrar otra familia beneficiaria.



Nombres	Apellidos	Casa	IdPersona	Inte
Rodrigo Josue	Rodriguez Melen...	13	1343	6
Evelyn Lisbeth	Montoya Landav...	34	3245	7
Carlos Eduardo	Molina Rivas	7	8759	11
Karla Elizabeth	Murillo Urrutia	8	8654	5
Miguel Angel	Guardado Alvarado	55	2468	9

Regresamos al menú principal y al presionar “Acerca de nosotros” se visualizara en pantalla los nombres de los desarrolladores de esta aplicación.



CONCLUSIONES

En la vida diaria los usuarios pretenden manejar ciertas aplicaciones para el beneficio propio y manejo para el registro de datos, y para ello se requiere ciertos pasos para poder manejar algunos programas factibles de cierta utilidad.

En eso se requiere un manual para detallar los procesos y su funcionalidad de la aplicación que se desea instalar, y poder usar para algún evento o situación en la que se pretende utilizar. Es importante recalcar que necesita también recursos tecnológicos y requisitos para poder utilizar la aplicación para que funcione en su totalidad.

RECOMENDACIONES

Se recomienda:

- Instalar los requerimientos necesarios para la funcionalidad de la aplicación, los cuales los puede encontrar en el autorun.
- Leer el manual de framework para la instalación del programa.
- Debe de hacer el uso adecuado del programa, practicando las inserciones de los datos que desean ser necesarios a su uso.
- Cualquier duda que no le haya aclarado sobre el funcionamiento del programa puede contactarnos al correo electrónico de los desarrolladores.