

VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

# Manual de Usuario

Servicio Nacional de Aprendizaje. Teleinformática. Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información

Andrés Briceño, Jhon Salinas, Arnol Santa y Ángela Soto. 2021.



VERSIÓN: 1.0 DISTRIBUIDORA DE DULCES Y LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

# Tabla de contenido

1. Ob	jetivo	3
2. Def	finición	4
3. Des	sarrollo del Manual de Usuario	5
3.1.	Módulo Usuario	5
3.2.	Módulo Cliente	10
3.3.	Módulo Factura	13
3.4.	Módulo Detalle	18
3.5.	Módulo Producto	22
3.6.	Módulo Proveedor	26
3.7.	Módulo Tipo de Documento	30
3.8.	Módulo Categoría	33
3.9.	Módulo Clasificación	36
3.10.	Contactos técnicos para información y soporte del aplicativo	40



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

# 1. Objetivo

Establecer los pasos definidos para el registro y control de usuarios, proveedores, ventas, compras y productos; a través del sistema de Información Distribuidora de dulces y licores LaCandelaria; esto con el fin de comenzar la interacción permanente entre el cliente, empleado yadministrador para el mejor desempeño de la empresa.



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

## 2. Definición

Sistema de Información Distribuidora de dulces y licores La Candelaria Es una aplicación que facilita el registro, actualización y administración de la información de la Distribuidora de dulces y licores La Candelaria para satisfacer las necesidades de procesamiento de datos y de consolidación de información a la vez que permitirá que sus clientes accedan a una plataforma web en donde puedan realizar sus compras y para que el empleado y el administrador tengan mejor desempeño con el sistema.



VERSIÓN: 1.0

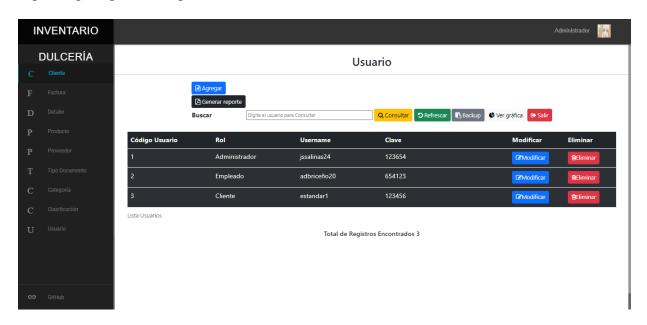
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

## 3. Desarrollo del Manual de Usuario

## 3.1. Módulo Usuario

Tenemos los usuarios disponibles, únicamente el administrador es el que posee los privilegiostipo CRUD para este módulo.



Vista del módulo cliente, como funciones tenemos

## 3.1.1. Agregar Usuario



Nos dirigimos al botón llamado "agregar".



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y

LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Manejamos 3 tipos de rol, el administrador, como máxima autoridad y con completo acceso alsistema, le sigue el empleado, que es el segundo a cargo, con ciertos privilegios en el sistema y por último el cliente, que es un usuario estándar en el sistema. Para todo usuario se requiere seleccionar el tipo de rol, un nombre de usuario y una contraseña, el código del usuario será generado automáticamente.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar". Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".



Una vez el usuario cliente es agregado al sistema, como se menciona anteriormente, esestándar para todos los clientes, como tal, es un único usuario en el sistema.



VERSIÓN: 1.0
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021

## 3.1.2 Modificar Usuario

3	Cliente	estandar1	123456	icar	<b>≘</b> Eliminar

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales del cliente que se ha registrado previamente. Seleccionamos el usuario el cual deseamos modificar.

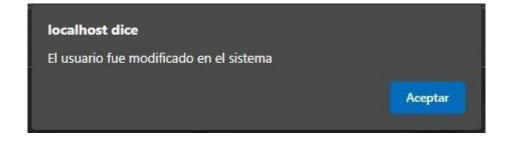


Esta función mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectiva edición.



Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

"Modificar" para que los datos se editen correctamente.



En el caso de querer modificar el usuario y el tipo de rol que maneja en el sistema, leasignamos su nuevo rol y verificamos que se haya modificado correctamente.



VERSIÓN: 1.0

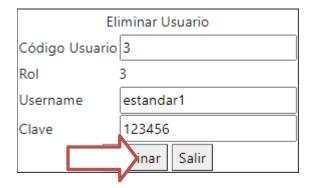
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

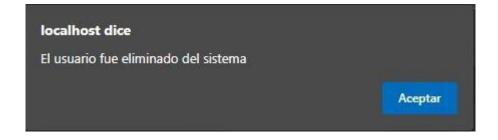
## 3.1.3 Eliminar Usuario

3	Cliente	estandar1	123456	<b>☑</b> Modificar	1	nar	

Con esta función el registro del usuario será eliminada o suprimido del sistema y base de datos. Se mostrarán los datos del usuario a eliminar.



En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de "Eliminar".



Aparecerá un mensaje que confirma que el cliente a sido eliminado de la base dedatos satisfactoriamente.

## 3.1.4 Generar Backup

## Usuario





VERSIÓN: 1.0
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021

Nos arrojará al apartado para realizar el respectivo backup.



En este apartado, se hará clic en "Realizar Backup" para que se genere una copia del sistema en una ruta específica del equipo.



Una vez generado el "Backup" o respaldo, procedemos a verificar que se haya generado correctamente, como lo menciona el módulo anterior.

<b>■</b> mysqldump.exe	2/08/2021 4:16 p. m.	Aplicación	3.650 KB
proyecto25-11-2021+22.11.sql	25/11/2021 4:11 p. m.	SQL Text File	13 KB

Realizada la verificación, observamos que se ha generado el "Backup" de manera exitosa en la ruta especificada del equipo.

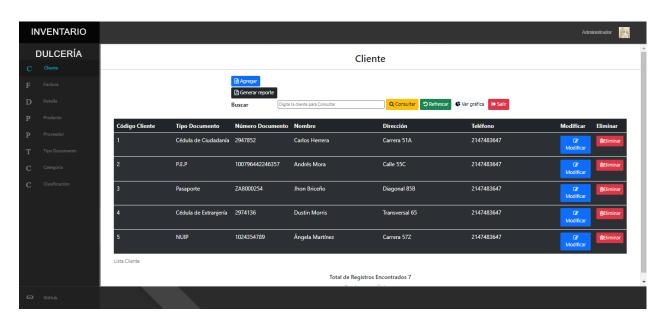


VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

## **3.2.** Módulo Cliente



Vista del módulo cliente, como funciones tenemos

## 3.2.1. Agregar Cliente



Nos dirigimos al botón llamado "agregar".



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Agregar Cliente			
Código Cliente	Código automático		
Tipo Documento	[Seleccione el tipo de documento] ✔		
Numero Documento	Ingrese número de docume	nto	
Nombre	Ingrese nombre		
Dirección	Ingrese dirección		
Teléfono	Ingrese teléfono		
Mar Salir			

Una vez ingresado nos mostrará este formulario donde se deberá llenar los datos allí mostrados, todos los datos sonobligatorios para su respectivo guardado excepto el "códigodel cliente" ya que este es auto incrementable.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar". Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".

## 3.2.2. Modificar Cliente

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales del cliente que seha registrado previamente.



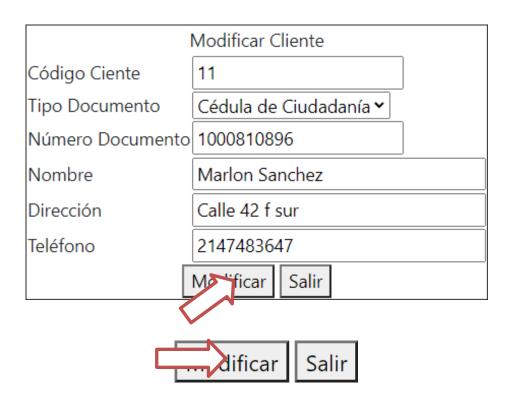


VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Esta función Mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectivaedición.



Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

## 3.2.3. Eliminar Cliente

Con esta función el registro del cliente será eliminada de la base de datos, mostrará losdatos del cliente que se desea eliminar.



<sup>&</sup>quot;Modificar" para que los datos se editen correctamente.



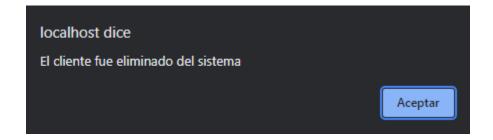
VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de"Eliminar".

Eliminar Cliente			
Código Cliente	11		
Tipo Documento	Cédula de Ciudadanía		
Número Documento	1000810896		
Nombre	Marlon Sanchez		
Dirección	Calle 42 f sur		
Teléfono	2147483647		
nar Salir			



Aparecerá un mensaje que confirma que el cliente a sido eliminado de la base dedatos satisfactoriamente.

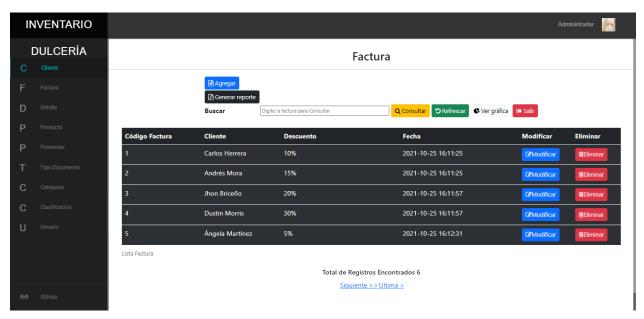


VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

## 3.3. Módulo Factura



Vista del módulo factura, como funciones tenemos

## 3.3.1. Agregar Factura



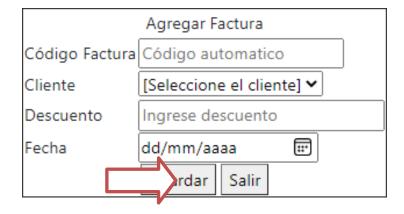
Nos dirigimos al botón llamado "agregar"



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021



Una vez ingresado nos mostrará este formulario donde se deberá llenar los datos allí mostrados, todos los datos son obligatorios para su respectivo guardado excepto el"código factura" ya que este es auto incrementable.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar". Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".

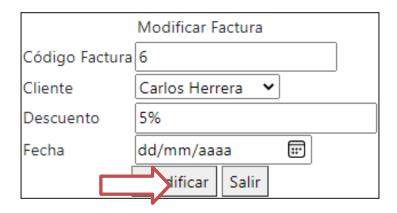
#### 3.3.2. Modificar Factura

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales de la factura que sehan registrado previamente.





VERSIÓN: 1.0
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021



Esta función mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectiva edición.



Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

"Modificar" para que los datos se editen correctamente.

## 3.3.3. Eliminar Factura

Con esta función el registro de la factura será eliminada de la base de datos, mostrarálos datos del cliente que se desea eliminar.





VERSIÓN: 1.0
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021

Eliminar Factura

Código Factura 6

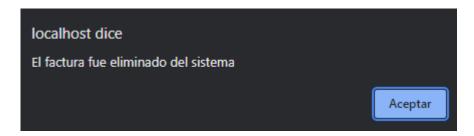
Cliente Estiben Morales

Descuento 5%

Monto Final 5000

Fecha 2021-10-25 16:12:31

En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de "Eliminar".



Aparecerá un mensaje que confirma que la factura ha sido eliminada de la base de datossatisfactoriamente.

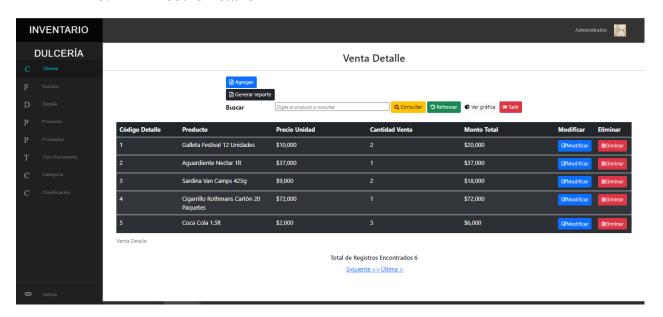


VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

## 3.4 Módulo Detalle



Vista del módulo factura, como funciones tenemos

# 3.4.1. Agregar Detalle



Nos dirigimos al botón llamado "agregar".



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021



Una vez ingresado nos mostrará este formulario donde se deberá llenar los datos allímostrados, todos los datos son obligatorios para su respectivo guardado excepto el "código detalle" ya que este es auto incrementable.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar". Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".

## 3.4.2. Modificar Detalle

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales de la venta detalleque se han registrado previamente.





VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021

Modificar Detalle

Código Detalle 6

Código Factura 6

Código Producto 6

Precio Unidad 13000

Cantidad Venta 2

Monto Total 26000

Micro Salir

Esta función mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectiva edición.



Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

"Modificar" para que los datos se editen correctamente.

## 3.4.3. Eliminar Detalle

Con esta función el registro del detalle será eliminada de la base de datos, mostrará losdatos del cliente que se desea eliminar.





VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Eliminar Detalle

Código Detalle 6

Código Factura 6

Código Producto 6

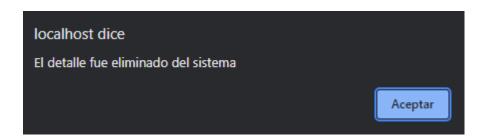
Precio Unidad 13000

Cantidad Venta 2

Monto Total 26000

nar Salir

En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de "Eliminar".



Aparecerá un mensaje que confirma que el detalle ha sido eliminado de la base de datossatisfactoriamente.

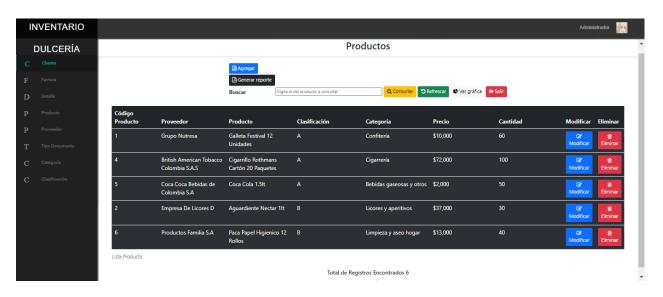


VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

# 3.5 Módulo Producto



Vista del módulo de productos, como funciones tenemos

## 3.5.1. Agregar Producto



Nos dirigimos al botón llamado "agregar"



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021



Una vez ingresado nos mostrará este formulario donde se deberá llenar los datos allímostrados, todos los datos son obligatorios para su respectivo guardado excepto el "Producto" ya que este es auto incrementable.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar". Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".

## 3.5.2. Modificar Producto

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales del producto que sehan registrado previamente.





VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021



Esta función Mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectiva edición.



Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

"Modificar" para que los datos se editen correctamente.

## 3.5.3. Eliminar producto

Con esta función el registro el producto será eliminado de la base de datos, mostrará losdatos del cliente que se desea eliminar.





VERSIÓN: 1.0

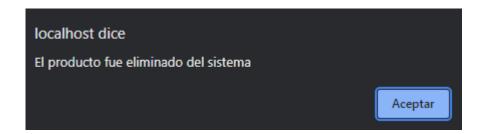
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y

LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Eliminar Producto				
Producto 4 Cigarrillo Rothmans Cartón 20 Paquetes				
Proveedor	4 British American Tobacco Colombia S.A.S			
Clasificación 1 A				
Categoría 4 Cigarrería				
Nombre	Cigarrillo Rothmans Cartó			
Precio	72000			
Cantidad	100			
	Eli ar Salir			
1				

En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de "Eliminar".



Aparecerá un mensaje que confirma que el producto ha sido eliminado de la base de datossatisfactoriamente.

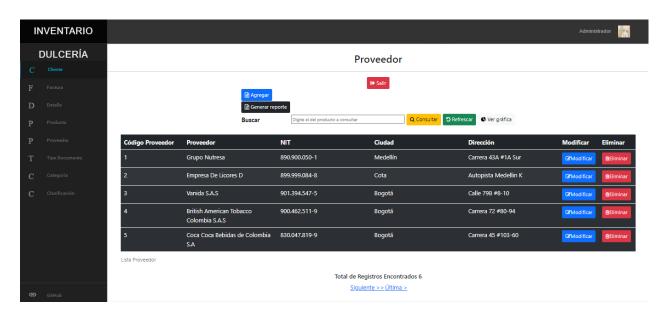


VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

## 3.6. Módulo Proveedor



Vista del módulo de proveedor, como funciones tenemos

## 3.6.1. Agregar Proveedor



Nos dirigimos al botón llamado "agregar".



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Agregar Proveedor
Código Proveedor
Código automático
Nombre Proveedor Ingrese nombre
NIT Ingrese NIT
Ciudad Ingrese ciudad
Dirección Ingrese dirección
dar Salir

Una vez ingresado nos mostrará este formulario donde se deberá llenar los datos allímostrados, todos los datos son obligatorios para su respectivo guardado excepto el "Código Proveedor" ya que este es auto incrementable.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar". Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".

## 3.6.2. Modificar Proveedor

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales del proveedor que sehan registrado previamente.





VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y

LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Modificar Proveedor

Código Proveedor 7

Nombre Proveedor Festival

NIT 90006715-9

Ciudad Medellin

Dirección Carrera 20 #56

Modicar Salir

Esta función Mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectiva edición.



Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

"Modificar" para que los datos se editen correctamente.

## 3.6.3. Eliminar Proveedor

Con esta función el registro del proveedor será eliminado de la base de datos, mostrarálos datos del cliente que se desea eliminar.



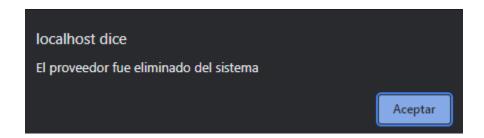


VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021

Eliminar Proveedor		
Código Proveedor	7	
Nombre Proveedor	Festival	
NIT	90006715-9	
Ciudad	Medellin	
Dirección	Carrera 20 #56	
nar Salir		

En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de "Eliminar".



Aparecerá un mensaje que confirma que el proveedor ha sido eliminado de la base de datossatisfactoriamente.

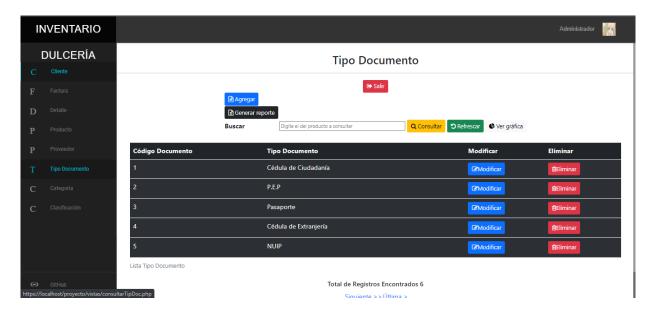


VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

# 3.7. Módulo Tipo Documento



Vista del módulo de tipo de documento, como funciones tenemos

# 3.7.1. Agregar Tipo de Documento

# **Tipo Documento**



Nos dirigimos al botón llamado "agregar".



VERSIÓN: 1.0
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021



Una vez ingresado nos mostrará este formulario donde se deberá llenar los datos allímostrados, todos los datos son obligatorios para su respectivo guardado excepto el "Código Tipo Documento" ya que este es auto incrementable.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar". Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".

## 3.7.2. Modificar Tipo de Documento

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales del tipo dedocumento que se han registrado previamente.





VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Modificar Tipo Documento

Código TipDocumento 5

Tipo Documento NUIP

ficar Salir

Esta función mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectiva edición.



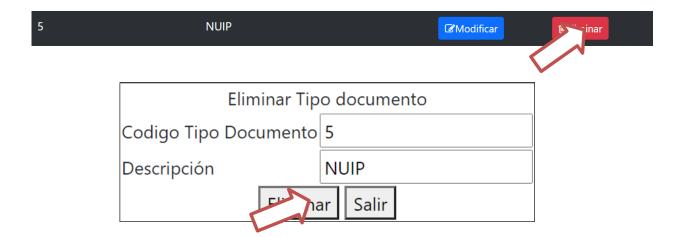
Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

"Modificar" para que los datos se editen correctamente.

## 3.7.3. Eliminar Tipo Documento

Con esta función el registro del tipo de documento será eliminado de la

base de datos, mostrará los datos del cliente que se desea eliminar.



En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de "Eliminar".



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

localhost dice

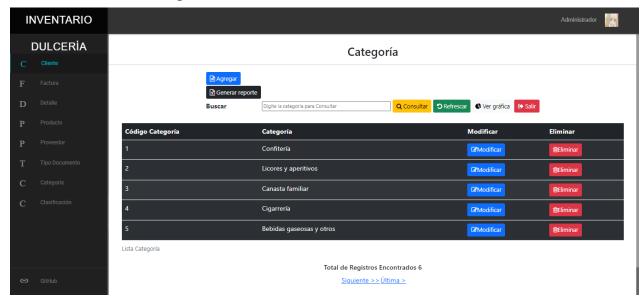
El tipo de documento no se puede eliminar porque tiene registros relacionados en el Sistema

Aceptar

En este caso aparecerá este mensaje ya que los tipos de documento son únicos y estánrelacionados con el sistema.

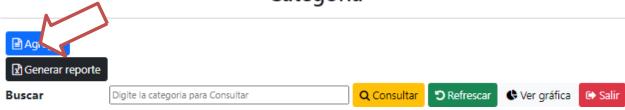
## 3.8. Módulo Categoría

## Vista del módulo de tipo de documento, como funciones tenemos



## 3.8.1. Agregar Categoría

# Categoría



Nos dirigimos al botón llamado "agregar".



VERSIÓN: 1.0 DISTRIBUIDORA DE DULCES Y LICOLES LA CANDELARIA FECHA: Noviembre de 2021



Una vez ingresado nos mostrará este formulario donde se deberá llenar los datos allímostrados, todos los datos son obligatorios para su respectivo guardado excepto el "Código categoría" ya que este es auto incrementable.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar". Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".

## 3.8.2. Modificar Categoría

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales de la categoría quese han registrado previamente.





VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

Modificar Categoría
Código Categoría

Categoría

Licores

ficar

Salir

Esta función mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectiva edición.



Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

"Modificar" para que los datos se editen correctamente.

## 3.8.3. Eliminar Categoría

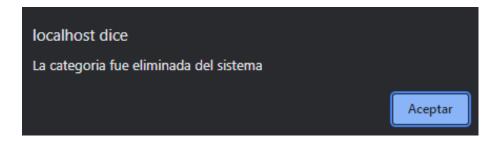
Con esta función el registro de la categoría será eliminado de la base de datos, mostrarálos datos del cliente que se desea eliminar.



En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de "Eliminar".

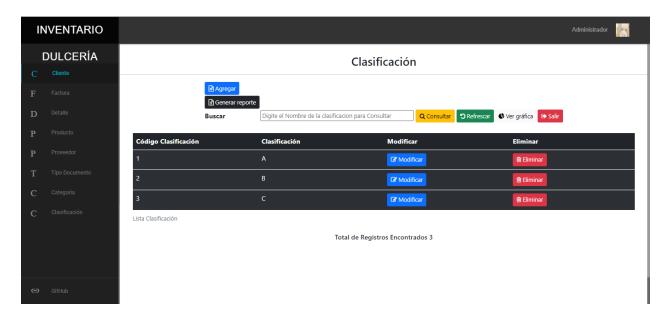


VERSIÓN: 1.0
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021



Aparecerá un mensaje que confirma que la categoría ha sido eliminada de la base de datossatisfactoriamente.

## 3.9. Módulo Clasificación



Vista del módulo de tipo de documento, como funciones tenemos

# 3.9.1. Agregar Clasificación



Nos dirigimos al botón llamado "agregar".



VERSIÓN: 1.0
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021



Una vez ingresado nos mostrará este formulario donde se deberá llenar los datos allímostrados, todos los datos son obligatorios para su respectivo guardado excepto el "Código Clasificación" ya que este es auto incrementable.



Una vez llenado los datos procederemos a dirigirnos al botón"Guardar" Si no se desea registrar los datos use el botón de "Salir".

## 3.9.2. Modificar Clasificación

Botón de "Modificar" sirve para editar los datos actuales de la clasificaciónque se han registrado previamente.





VERSIÓN: 1.0
DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA
FECHA: Noviembre de 2021



Esta función mostrará los datos actuales permitiéndole hacer su respectiva edición.



Al editar y verificar los datos correspondientes nos dirigimos al botón de

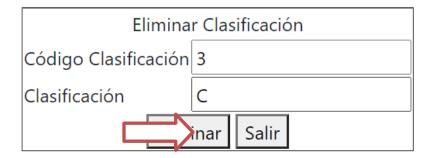
"Modificar" para que los datos se editen correctamente.

## 3.9.3. Eliminar Clasificación

Con esta función el registro de la clasificación será eliminado de la base de datos,mostrará los datos del cliente que se desea eliminar.



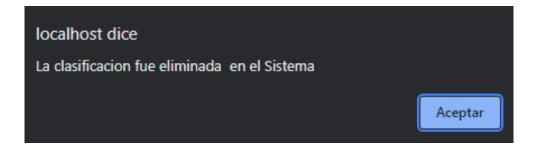
En caso de estar seguro de eliminar el registro solo proceda a darle en el botón de "Eliminar".





VERSIÓN: 1.0 DISTRIBUIDORA DE DULCES Y LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021



Aparecerá un mensaje que confirma que la clasificación ha sido eliminada de la base de datossatisfactoriamente.



VERSIÓN: 1.0

DISTRIBUIDORA DE DULCES Y
LICOLES LA CANDELARIA

FECHA: Noviembre de 2021

# 3.10. Contactos técnicos para información y soporte del aplicativo

- ✓ Jhon Sebastián Salinas Martínez- E-MAIL <u>issalinas24@misena.edu.co</u>
- ✓ Arnol Steven Santa Diaz E-MAIL assanta6@misena.edu.co
- ✓ Angela Patricia Soto López E-MAIL <u>apsoto3@misena.edu.co</u>
- ✓ Andrés Mauricio Briceño E-MAIL ambriceno26@misena.edu.co