

Materia: Optativa 1 "TESTING"



Licenciatura en Tecnologías de la Información

Manual de Usuario Bake Off

Asignatura:

Optativa I – Testing

Nombre del Docente:
Eder Geovanni Ramírez Corona

Alumnos:

Grupo Optativa I Testing

Fecha:

6 de abril de 2021



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Manual de Usuario Tienda de Postres: Bake Off





Materia: Optativa 1 "TESTING"



INDICE

MISIÓN	6
VISIÓN	6
OBJETIVOS	6
INTRODUCCIÓN	6
Requisitos del Sistema	7
Principales Botones	8
Ilustración 1.0 Botón de Nuevo	8
llustración 1.1 Botón de Actualizar	8
llustración 1.2 Botón de Guardar	8
llustración 1.3 Botón de Cancelar	8
llustración 1.4 Botón de Imprimir	9
llustración 1.5 Botón de Eliminar	9
Ilustración 1.6 Botón de Subir Archivo	9
Ilustración 1.7 Botón de Eliminar Archivo	9
Pantalla de Inicio de Sesión	. 10
Ilustración 2.0 Pantalla de Inicio de Sesión	10
llustración 2.2 Mensaje de Negación de Acceso	. 10
Ilustración 2.1 Mensaje de Confirmación de Acceso	10
Pantalla Principal	. 11
llustración 3.0 – Menú Ayuda	11
llustración 3.2 – Menú Cerrar Sesión	11
llustración 3.1 – Menú Repostería	11
Ilustración 3.3 – Menú Punto de Venta	12
llustración 3.4 – Menú Usuarios	12
Pantalla Clientes	. 12
Ilustración 4.0 Pantalla Clientes	. 12
Pestaña Control	. 13
Ilustración 4.1 Búsqueda Cliente	13
Ilustración 4.2 Eliminación Cliente	13
Ilustración 4.3 Mensaje de Confirmación para eliminar clientes	14
Ilustración 4.4 Mensaie de Cliente Eliminado	14



Materia: Optativa 1 "TESTING"



	Ilustración 4.5 Generar Reporte Clientes	14			
	Pestaña Altas y Bajas	15			
	Ilustración 4.5 Altas y Bajas Clientes	15			
	Ilustración 4.6 Nuevo Cliente	15			
	Ilustración 4.7 Confirmación de Nuevo Cliente	16			
	Ilustración 4.8 Actualizar Cliente	16			
	Ilustración 4.9 Confirmación de Actualización	17			
P	antalla Ingredientes	17			
	Ilustración 5.0 Pantalla de Ingredientes	17			
	Pestaña Control	17			
	Ilustración 5.1 Búsqueda de Ingrediente	18			
	Ilustración 5.2 Eliminación de Ingrediente	18			
	Ilustración 5.3 Mensaje de Confirmación para eliminar Ingredientes	19			
	Ilustración 5.4 Mensaje de Ingrediente Eliminado	19			
	Ilustración 5.5 Generar Reporte Ingredientes	19			
	Pestaña de Altas y Bajas	20			
	Ilustración 5.6 Altas y Bajas de Ingredientes	20			
	Ilustración 5.7 Nuevo Ingrediente	20			
	Ilustración 5.7.1 Insertar Imagen en Nuevo Ingrediente	21			
	Ilustración 5.8 Actualización de Ingrediente	22			
	Ilustración 5.9 Confirmación de Actualización de Ingrediente	22			
P	antalla Sucursales	23			
	Ilustración 6.0 Pantalla Sucursales	23			
	Pestaña Control	23			
	Ilustración 6.1 Búsqueda Sucursal	23			
	Ilustración 6.2 Eliminación de Sucursales	24			
	Ilustración 6.4 Mensaje de Ingrediente Eliminado	25			
	Ilustración 6.3 Mensaje de Confirmación para eliminar Sucursales	25			
	Ilustración 6.5 Generar Reporte Sucursal	25			
	Pestaña Altas y bajas:	26			
	Ilustración 6.6 Altas y Bajas de Sucursales	26			
	Ilustración 6.7 Nueva Sucursal	27			
	Ilustración 6.8 Actualizar Sucursal	27			
	Ilustración 6.9 Confirmación de Actualización	28			
Pantalla Postres					
	Ilustración 7.0 Pantalla Postres	28			
	Pestaña Datos	29			



Materia: Optativa 1 "TESTING"



	Hustracion 7.1 Busqueda de Postres	29
	Ilustración 7.2 Eliminación de Postres	30
	Ilustración 7.3 Mensaje de Confirmación para eliminar Sucursales	30
	Ilustración 7.4 Mensaje de Ingrediente Eliminado	30
	Ilustración 7.5 Generar Reporte Postres	31
	Pestaña altas y bajas	31
	Ilustración 7.6 Altas y Bajas de Postres	32
	Ilustración 7.7 Nuevo Postre	32
	Ilustración 7.7 Actualizar Postre	33
	Ilustración 7.8 Confirmación de Actualización	33
Pä	antalla Ventas	33
	Pestaña Datos	34
	Ilustración 8.1 Búsqueda Ventas	34
	Ilustración 8.2 Eliminación de Ventas	35
	Ilustración 8.3 Mensaje de Confirmación para eliminar Ventas	35
	Ilustración 8.4 Mensaje de Ventas Eliminado	36
	Ilustración 8.5 Generar Reporte Ventas	36
	Pestaña Altas y bajas	37
	Ilustración 8.6 Altas y Bajas Ventas	37
	Ilustración 8.7 Nueva Venta	37
	Ilustración 8.8 Actualizar Venta	38
	Ilustración 8.9 Confirmación de Actualización	38
Pá	antalla Usuario	38
	Ilustración 9.0 Pantalla Usuario	39
	Pestaña Control	39
	Ilustración 9.1 Búsqueda Usuario	40
	Ilustración 9.2 Eliminación Usuario	41
	Ilustración 9.3 Mensaje de Confirmación para eliminar usuario	41
	Ilustración 9.4 Mensaje de Usuario Eliminado	42
	Ilustración 9.5 Generar Reporte Usuarios	42
	Pestaña Altas y bajas	42
	Ilustración 9.6 Altas y Bajas de Usuarios	43
	Ilustración 9.7 Nuevo Usuario	43
	Ilustración 9.8 Actualización de Usuario	44
	Ilustración 8.9 Confirmación de Actualización	44



Materia: Optativa 1 "TESTING"



MISIÓN

La misión en de nuestra empresa es producir y vender productos de alta calidad, utilizando ingredientes selectos. Mejorando cada receta día con día para la satisfacción del cliente.

VISIÓN

Bake off será la mejor opción de pastelería, ya que continuamente se estarán innovando los sabores de cada pastel haciéndolo cada vez mejor.

OBJETIVOS

- Elaborar pasteles que les llame la atención a los clientes.
- Realizar productos de buena calidad para crecer en el mercado de la repostería.
- Mejorar los productos con respecto al diseño para hacerlos más atractivos y se venda más.

INTRODUCCIÓN

Se llevó a cabo el desarrollo de un punto de venta de una Tienda de Postres llamada "Bake Off", mediante los programas Visual Studio 2015 y SQL Server 2014 Management Studio, estos programas nos permiten crear una base de datos relacional e interfaces gráficas. Se realizaron interfaces funcionales y de fácil manejo para el usuario.

Se decidió hacer la aplicación en escritorio en base a sus ventajas, ya que tienen un tiempo de respuesta más rápido, podemos hacer cualquier tipo de acción que permita el software (cuestión gráfica, control total de entradas del usuario), además de que tomamos en cuenta que muchas personas(clientes) no tiene acceso a internet o cuentan con dispositivo móvil, por lo que no optamos porque fuera una aplicación web.

A lo largo del documento encontraran una explicación detallada sobre el funcionamiento de cada interfaz y cada botón que se encuentra dentro del punto de venta.

Este manual de usuario tiene como propósito entender de mejor manera el funcionamiento de dicho punto de venta y así pueda ser más comprensible el manejo, también para que no existan dudas al momento de realizar alguna consulta o llenado de datos dentro del punto de venta



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Requisitos del Sistema

Requisitos del sistema mínimos:

- Disco duro de 10 GB.
- 512 MB de RAM (1.5 GB si se ejecuta en una máquina virtual).
- Procesador de 1.6 GHz.
- Windows 7 en adelante.
- Se requiere .NET Framework 4.5.0 o superior

Requisitos del sistema recomendado:

- Disco duro 250 GB
- 2 GB de Ram
- Procesador 1.6 GHz o superior.
- Windows 10 versión 1703 o superior: Home, Professional, Education y Enterprise.
- Se requiere .NET Framework 4.5.2 o superior

Requisitos del sistema con el que se cuenta en el Punto de Venta:

- Disco Duro HDD de 500gb mecánico / HDD de 750gb mecánico.
- 6gb en RAM / 4gb en RAM.
- Procesador dual Core a 2.3GHz / procesador octa Core a 2.8GHz
- Sistema operático Windows 7 profesional / Sistema operativo Windows 10 home







Materia: Optativa 1 "TESTING"



Principales Botones

Los principales botones que se encuentran dentro del punto de venta tienen diferentes acciones:

 Nuevo: Este botón nos habilita los campos de texto para un nuevo registro dentro de cualquier pantalla



Ilustración 1.0 Botón de Nuevo

 Editar: Este botón nos permite editar un registro ya guardado en la tabla, se puede realizar desde cualquier pantalla.



Ilustración 1.1 Botón de Actualizar

 Guardar: Este botón nos permite guardar el registro seleccionado dentro de cualquier pantalla.



Ilustración 1.2 Botón de Guardar

 Cancelar: Este botón cancelar la operación que se está realizando dentro de cualquier pantalla.



Ilustración 1.3 Botón de Cancelar



Materia: Optativa 1 "TESTING"



 Imprimir: Este botón permite generar un reporte de los registros de cada pantalla.

Imprimir

Ilustración 1.4 Botón de Imprimir

• Eliminar: Este botón tiene la acción de eliminar cualquier registro que se seleccione dentro de la tabla.



Ilustración 1.5 Botón de Eliminar

• Subir: Este botón nos habilita la opción de subir cualquier archivo de tipo jpg, png o jpeg



Ilustración 1.6 Botón de Subir Archivo

• Eliminar imagen: Este botón nos permite eliminar el archivo seleccionado para el apartado de imagen.



Ilustración 1.7 Botón de Eliminar Archivo



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pantalla de Inicio de Sesión

Al iniciar el programa del punto de venta, lo primero que nos arrojara es una ventana con el inicio de sesión para poder ingresar. Esta ventana pide un Usuario y Contraseña, estas deben ser proporcionadas por la empresa. Cada usuario está generado para un caso especial dependiendo el puesto del trabajador.



Ilustración 2.0 Pantalla de Inicio de Sesión

Una vez ingresado el usuario y la contraseña, seleccionara el botón "Acceder" para poder validar sus datos. En caso de que el usuario y la contraseña sean correctos se le dará acceso al punto de venta, de caso contrario el punto de venta no le dará acceso. Dependiendo el caso el punto de venta arrojara alguno de estos mensajes con alguna de estas leyendas.



Ilustración 2.1 Mensaje de Confirmación de Acceso



Ilustración 2.2 Mensaje de Negación de Acceso



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Dando clic en el botón aceptar de la Ilustración 2.2, usted podrá volver a ingresar su Usuario y Contraseña correctamente, para así poder ingresar al punto de venta dependiendo el tipo de usuario asignado.

Pantalla Principal

Al confirmar el Usuario y contraseña, el punto de venta mostrará la pantalla principal donde tendrá acceso a distintos controles.



Ilustración 3.0 – Menú Ayuda

Este menú contiene 2 ventas, "Acerca de" y "Manual de Usuarios". En este menú podrás seleccionar cualquier ventana que desees, a continuación, se explicara el funcionamiento de cada pantalla.



Ilustración 3.2 - Menú Cerrar Sesión

Este menú contiene solo una ventana la cual es "Cerrar Sesión", la cual nos regresara a la pantalla de Login.



Ilustración 3.1 – Menú Repostería

Este menú contiene 3 ventanas, "Postres", "Ingredientes" y "Sucursales". En este menú podrás seleccionar cualquier ventana que desees, a continuación, se explicara el funcionamiento de cada pantalla.



Materia: Optativa 1 "TESTING"





Este menú contiene 4 pantallas, "Ventas", "Clientes", "Reporte Cliente" y "Detalle Venta". En este menú podrás seleccionar cualquier ventana que desees, a continuación, se explicara el funcionamiento de cada pantalla.

Ilustración 3.3 - Menú Punto de Venta



Ilustración 3.4 – Menú Usuarios

Este menú contiene 2 pantallas, "Usuario" y "Reporte Usuarios".

En este menú podrás seleccionar cualquier ventana que desees, a continuación, se explicara el funcionamiento de cada pantalla.

Pantalla Clientes

Esta pantalla de clientes cuenta con dos pestañas, "Control" y "Altas y bajas". La pestaña de Control nos permite visualizar los registros dados de alta en la tabla. En la pantalla de "altas y Bajas" nos permitirá, actualizar, guardar e insertar clientes.



Ilustración 4.0 Pantalla Clientes



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pestaña Control

Búsqueda: Para poder realizar una búsqueda desde esta pestaña, solo tenemos que colocar el nombre o la inicial del cliente que queremos buscar y de manera automáticamente se mostraran los resultados en la tabla.



Ilustración 4.1 Búsqueda Cliente

Eliminación: Para llevar a cabo la eliminación de un cliente dentro de la tabla basta con tener seleccionado el Check de eliminar y automáticamente se habilitará la opción de seleccionar los registros a eliminar dentro de la tabla. Una vez seleccionando los registros seleccionamos el botón "Eliminar".



Ilustración 4.2 Eliminación Cliente



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Una vez que se decidió eliminar un cliente, el botón de eliminar mostrara un mensaje de confirmación para la eliminación de dicho cliente/es. En donde decidirá si desea eliminarlo o no. Al eliminar el registro se mostrará un mensaje de confirmación, en caso de que exista un error al eliminar algún registro al igual se le mostrara un mensaje de error.

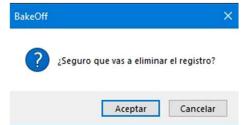


Ilustración 4.3 Mensaje de Confirmación para eliminar clientes

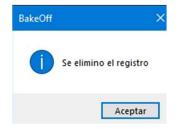


Ilustración 4.4 Mensaje de Cliente Eliminado

Para poder generar el reporte de clientes, presionamos el botón "Imprimir" este abrirá una nueva ventana con un reporte generado.

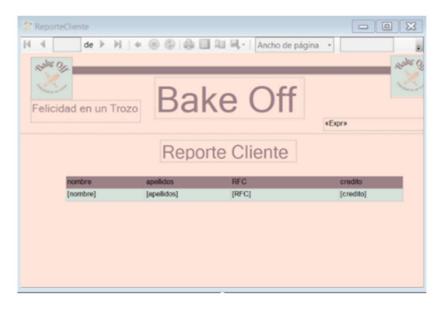


Ilustración 4.5 Generar Reporte Clientes



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pestaña Altas y Bajas

En esta ventana podemos registrar nuevos clientes, al igual podemos actualizar artículos que ya están registrados.



Ilustración 4.5 Altas y Bajas Clientes

Nuevo: Al pulsar el botón de nuevo se habilitarán los cuadros de textos para poder realizar el registro de un nuevo cliente. Una vez terminando de llenar los cuadros de textos presionamos el botón "Guardar



Ilustración 4.6 Nuevo Cliente



Materia: Optativa 1 "TESTING"





Ilustración 4.7 Confirmación de Nuevo Cliente

Actualizar: Para poder actualizar un cliente, basta con dirigirnos a la pestaña "Control" y dar doble clic sobre el artículo que queremos Actualizar y automáticamente se llenaran los cuadros de texto con la información del proveedor que queramos actualizar. Se presiona el botón "Actualizar" para habilitar la edición del cliente.



Ilustración 4.8 Actualizar Cliente

Al terminar nuestra actualización de nuestro cliente presionamos el botón "Guardar" para que el registro quede actualizado.



Materia: Optativa 1 "TESTING"





Ilustración 4.9 Confirmación de Actualización

Pantalla Ingredientes

Esta pantalla de Ingredientes cuenta con dos pestañas, "Datos" y "Altas y bajas". La pestaña de Datos nos permite visualizar los registros dados de alta en la tabla. En la pantalla de "altas y Bajas" nos permitirá, actualizar, guardar e insertar Ingredientes.



Ilustración 5.0 Pantalla de Ingredientes

Pestaña Control

Búsqueda: Para poder realizar una búsqueda desde esta pestaña, solo tenemos que colocar el nombre o la inicial del Ingrediente que queremos buscar y de manera automáticamente se mostraran los resultados en la tabla.



Materia: Optativa 1 "TESTING"

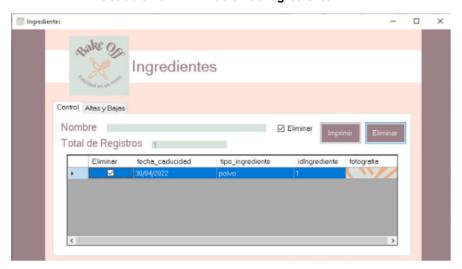


Ilustración 5.1 Búsqueda de Ingrediente



Eliminación: Para llevar a cabo la eliminación de un Ingrediente dentro de la tabla basta con tener seleccionado el Check de eliminar y automáticamente se habilitará la opción de seleccionar los registros a eliminar dentro de la tabla. Una vez seleccionando los registros seleccionamos el botón "Eliminar".

Ilustración 5.2 Eliminación de Ingrediente





Materia: Optativa 1 "TESTING"



Una vez que se decidió eliminar un Ingrediente, el botón de eliminar mostrara un mensaje de confirmación para la eliminación de dicho Ingrediente/s. En donde decidirá si desea eliminarlo o no. Al eliminar el registro se mostrará un mensaje de confirmación, en caso de que exista un error al eliminar algún registro al igual se le mostrara un mensaje de error.

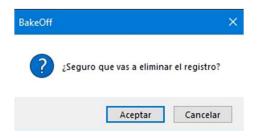


Ilustración 5.3 Mensaje de Confirmación para eliminar Ingredientes

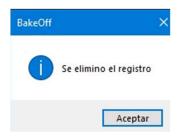


Ilustración 5.4 Mensaje de Ingrediente Eliminado

Para poder generar el reporte de artículos, presionamos el botón "Imprimir" este abrirá una nueva ventana con un reporte generado.



Ilustración 5.5 Generar Reporte Ingredientes



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pestaña de Altas y Bajas

En esta ventana podemos registrar nuevos Ingredientes, al igual podemos actualizar Ingredientes que ya están registrados. Esta ventana se diferencia de las demás ya que esta nos permite subir imágenes de los Ingredientes al igual que de la Pantalla de Postres.



Ilustración 5.6 Altas y Bajas de Ingredientes

Nuevo: Al pulsar el botón de nuevo se habilitarán los cuadros de textos para poder realizar el registro de un nuevo Ingrediente. Una vez terminando de llenar los cuadros de textos presionamos el botón "Guardar"



Ilustración 5.7 Nuevo Ingrediente



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Para poder insertar una imagen de un Ingrediente, basta con presionar el botón.

Al presionarlo nos abrirá el explorador de archivos de nuestro equipo y desde ahí podrás cargar cualquier tipo de imagen jpg, png o jpeg. Una vez seleccionando la imagen de nuestra preferencia presionamos "Abrir" y automáticamente se cargará la imagen. Si todos los cuadros de texto están listos se puede presionar el botón "Guardar" para poder insertar el Ingrediente.

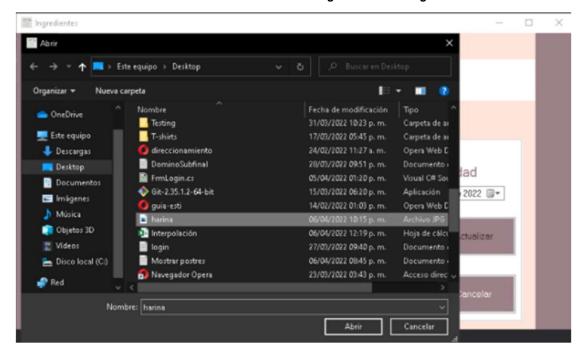


Ilustración 5.7.1 Insertar Imagen en Nuevo Ingrediente

Actualizar: Para poder actualizar un Ingrediente, basta con dirigirnos a la pestaña "Control" y dar doble clic sobre el artículo que queremos Actualizar y automáticamente se llenaran los cuadros de texto con la información del Ingrediente que queramos actualizar. Se presiona el botón "Actualizar" para habilitar la edición del Ingrediente.



Materia: Optativa 1 "TESTING"





Ilustración 5.8 Actualización de Ingrediente

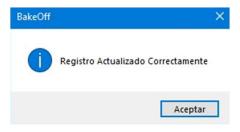


Ilustración 5.9 Confirmación de Actualización de Ingrediente



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pantalla Sucursales

Esta pantalla de Sucursales cuenta con dos pestañas, "Datos" y "Altas y bajas". La pestaña de Datos nos permite visualizar los registros dados de alta en la tabla. En la pantalla de "altas y Bajas" nos permitirá, actualizar, guardar e insertar una Sucursal.



Ilustración 6.0 Pantalla Sucursales

Pestaña Control

Búsqueda: Para poder realizar una búsqueda desde esta pestaña, solo tenemos que colocar el nombre o la inicial del cliente que queremos buscar y de manera automáticamente se mostraran los resultados en la tabla.



Ilustración 6.1 Búsqueda Sucursal



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Eliminación: Para llevar a cabo la eliminación de una Sucursal dentro de la tabla basta con tener seleccionado el Check de eliminar y automáticamente se habilitará la opción de seleccionar los registros a eliminar dentro de la tabla. Una vez seleccionando las Sucursales seleccionamos el botón "Eliminar".



Ilustración 6.2 Eliminación de Sucursales

Una vez que se decidió eliminar una Sucursal, el botón de eliminar mostrara un mensaje de confirmación para la eliminación de dicha Sucursal. En donde decidirá si desea eliminarlo o no. Al eliminar el registro se mostrará un mensaje de confirmación, en caso de que exista un error al eliminar algún registro al igual se le mostrara un mensaje de error.

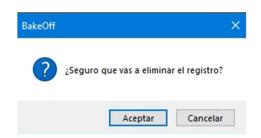


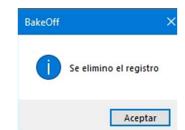
Materia: Optativa 1 "TESTING"



Ilustración 6.3 Mensaje de Confirmación para eliminar Sucursales

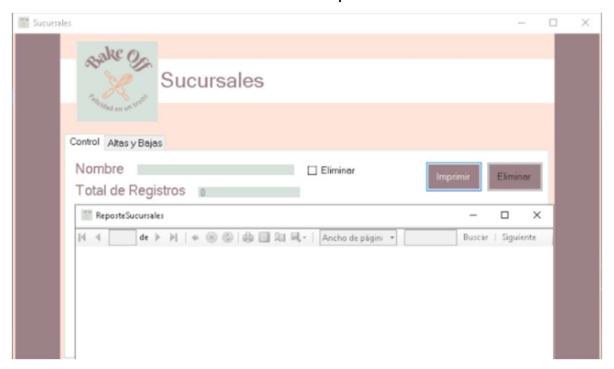
Ilustración 6.4 Mensaje de Ingrediente Eliminado





Para poder generar el reporte de Sucursales, presionamos el botón "Imprimir" este abrirá una nueva ventana con un reporte generado.

Ilustración 6.5 Generar Reporte Sucursal



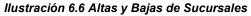


Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pestaña Altas y bajas:

En esta ventana podemos registrar nuevas Sucursales, al igual podemos actualizar Sucursales que ya están registradas.







Materia: Optativa 1 "TESTING"



Nuevo: Al pulsar el botón de nuevo se habilitarán los cuadros de textos para poder realizar el registro de una nueva Sucursal. Una vez terminando de llenar los cuadros de textos presionamos el botón "Guardar".



Ilustración 6.7 Nueva Sucursal

Actualizar: Para poder actualizar una Sucursal, basta con dirigirnos a la pestaña "Control" y dar doble clic sobre el artículo que queremos Actualizar y automáticamente se llenaran los cuadros de texto con la información del artículo que queramos actualizar. Se presiona el botón "Actualizar" para habilitar la edición de la Sucursal.



Ilustración 6.8 Actualizar Sucursal



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Al terminar nuestra actualización de nuestra Sucursal presionamos el botón "Guardar" para que el registro quede actualizado.



Ilustración 6.9 Confirmación de Actualización

Pantalla Postres

Esta pantalla de Postres cuenta con dos pestañas, "Datos" y "Altas y Bajas". La pestaña de datos nos permite visualizar los registros dados de alta en la tabla. En la pantalla de "Altas y Bajas" nos permitirá, actualizar, guardar e insertar algún Postre.

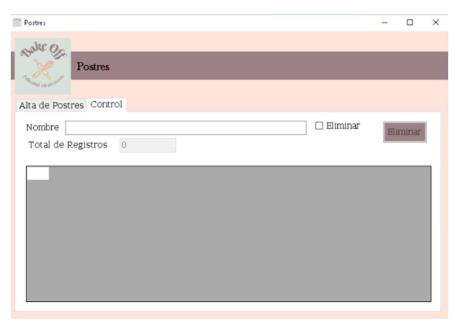


Ilustración 7.0 Pantalla Postres



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pestaña Datos

Búsqueda: Para poder realizar una búsqueda desde esta pestaña, solo tenemos que colocar el nombre o la inicial del cliente que queremos buscar y de manera automáticamente se mostraran los resultados en la tabla.

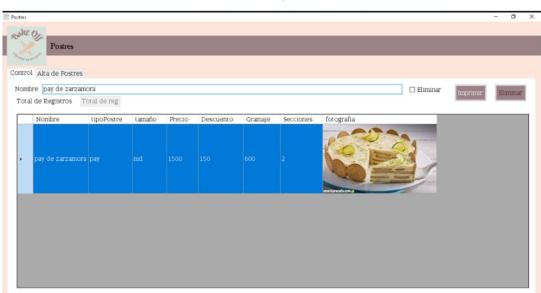


Ilustración 7.1 Búsqueda de Postres

Eliminación: Para llevar a cabo la eliminación de un registro dentro de la tabla basta con tener seleccionado el Check de eliminar y automáticamente se habilitará la opción de seleccionar los registros a eliminar dentro de la tabla. Una vez seleccionando los registros seleccionamos el botón "Eliminar".



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Ilustración 7.2 Eliminación de Postres



Una vez que se decidió eliminar un registro, el botón de eliminar mostrara un mensaje de confirmación para la eliminación de dicho registro/s. En donde decidirá si desea eliminarlo o no. Al eliminar el registro se mostrará un mensaje de confirmación, en caso de que exista un error al eliminar algún registro al igual se le mostrara un mensaje de error.

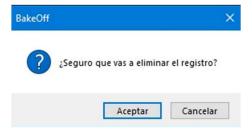


Ilustración 7.3 Mensaje de Confirmación para eliminar Sucursales

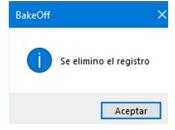


Ilustración 7.4 Mensaje de Ingrediente Eliminado



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Para poder generar el reporte de Sucursales, presionamos el botón "Imprimir" este abrirá una nueva ventana con un reporte generado.

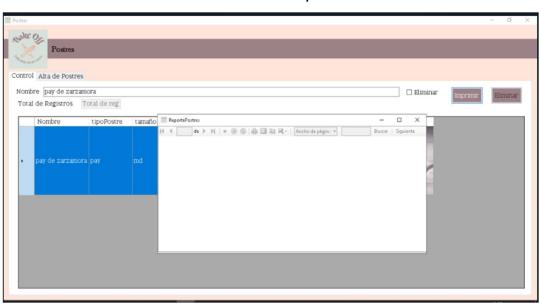


Ilustración 7.5 Generar Reporte Postres

Pestaña altas y bajas

En esta ventana podemos registrar nuevos Postres, al igual podemos actualizar áreas que ya están registradas.





Materia: Optativa 1 "TESTING"



Ilustración 7.6 Altas y Bajas de Postres

Nuevo: Al pulsar el botón de nuevo se habilitarán los cuadros de textos para poder realizar el registro de un nuevo postre. Una vez terminando de llenar los cuadros de textos presionamos el botón "Guardar".



Ilustración 7.7 Nuevo Postre

Actualizar: Para poder actualizar un postre, basta con dirigirnos a la pestaña "Datos" y dar doble clic sobre el registro que queremos Actualizar y automáticamente se llenaran los cuadros de texto con la información del registro que queramos actualizar.

Una vez llenados los cuadros de texto que queremos actualizar, basta con seleccionar el botón "Actualizar" para poder editar la información.



Materia: Optativa 1 "TESTING"





Al terminar nuestra actualización de nuestra área presionamos el botón "Guardar" para que el registro quede actualizado.

Ilustración 7.8 Confirmación de Actualización



Pantalla Ventas

Esta pantalla de Ventas cuenta con dos pestañas, "Datos" y "Altas y bajas". La pestaña de Datos nos permite visualizar los registros dados de alta en la tabla. En la pantalla de "altas y Bajas" nos permitirá, actualizar, guardar e insertar Ventas.



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pestaña Datos

Búsqueda: Para poder realizar una búsqueda desde esta pestaña, solo tenemos que colocar el nombre o la inicial de la talla que queremos buscar. Una vez colocando el nombre o la inicial seleccionamos el botón "Buscar" y automáticamente se mostrarán los resultados en la tabla.



Ilustración 8.1 Búsqueda Ventas

Eliminación: Para llevar a cabo la eliminación de una Venta dentro de la tabla basta con tener seleccionado el Check de eliminar y automáticamente se habilitará la opción de seleccionar los registros a eliminar dentro de la tabla. Una vez seleccionando los registros seleccionamos el botón "Eliminar".



Materia: Optativa 1 "TESTING"





Ilustración 8.2 Eliminación de Ventas

Una vez que se decidió eliminar una Venta, el botón de eliminar mostrara un mensaje de confirmación para la eliminación de dichas ventas. En donde decidirá si desea eliminarlo o no. Al eliminar el registro se mostrará un mensaje de confirmación, en caso de que exista un error al eliminar algún registro al igual se le mostrara un mensaje de error.

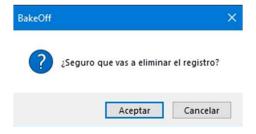


Ilustración 8.3 Mensaje de Confirmación para eliminar Ventas



Materia: Optativa 1 "TESTING"



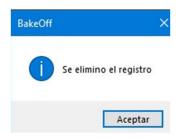


Ilustración 8.4 Mensaje de Ventas Eliminado

Para poder generar el reporte de ventas, presionamos el botón "Imprimir" este abrirá una nueva ventana con un reporte generado.



Ilustración 8.5 Generar Reporte Ventas



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Pestaña Altas y bajas

En esta ventana podemos registrar nuevos proveedores, al igual podemos actualizar ventas que ya están registrados.

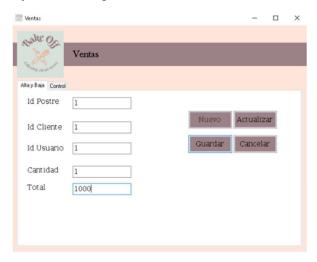


Ilustración 8.6 Altas y Bajas Ventas

Nuevo: Al pulsar el botón de nuevo se habilitarán los cuadros de textos para poder realizar el registro de una nueva venta. Una vez terminando de llenar los cuadros de textos presionamos el botón "Guardar".



Ilustración 8.7 Nueva Venta



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Actualizar: Para poder actualizar una venta, basta con dirigirnos a la pestaña "Control" y dar doble clic sobre el artículo que queremos Actualizar y automáticamente se llenaran los cuadros de texto con la información de la venta que queramos actualizar. Se presiona el botón "Actualizar" para habilitar la edición de la venta.



Ilustración 8.8 Actualizar Venta

Al terminar nuestra actualización de nuestra venta presionamos el botón "Guardar" para que el registro quede actualizado.



Ilustración 8.9 Confirmación de Actualización

Pantalla Usuario

Esta pantalla de Usuario cuenta con dos pestañas, "Control" y "Altas y bajas". La pestaña de Control nos permite visualizar los registros dados de alta en la tabla. En la pantalla de "altas y Bajas" nos permitirá, actualizar, guardar e insertar a usuarios.



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Ilustración 9.0 Pantalla Usuario



Pestaña Control

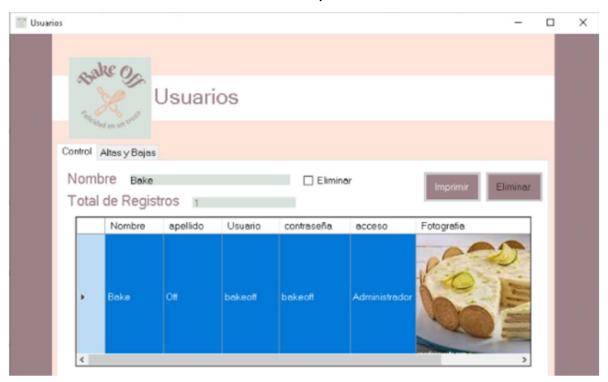
Búsqueda: Para poder realizar una búsqueda desde esta pestaña, solo tenemos que colocar el nombre o la inicial del cliente que queremos buscar y de manera automáticamente se mostraran los resultados en la tabla.



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Ilustración 9.1 Búsqueda Usuario



Eliminación: Para llevar a cabo la eliminación de un Usuario dentro de la tabla basta con tener seleccionado el Check de eliminar y automáticamente se habilitará la opción de seleccionar los registros a eliminar dentro de la tabla. Una vez seleccionando los registros seleccionamos el botón "Eliminar".



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Ilustración 9.2 Eliminación Usuario



Una vez que se decidió eliminar un usuario, el botón de eliminar mostrara un mensaje de confirmación para la eliminación de dicho usuario/s. En donde decidirá si desea eliminarlo o no. Al eliminar el registro se mostrará un mensaje de confirmación, en caso de que exista un error al eliminar algún registro al igual se le mostrara un mensaje de error.

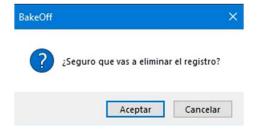


Ilustración 9.3 Mensaje de Confirmación para eliminar usuario



Materia: Optativa 1 "TESTING"



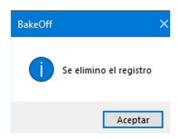


Ilustración 9.4 Mensaje de Usuario Eliminado

Para poder generar el reporte de usuarios, presionamos el botón "Imprimir" este abrirá una nueva ventana con un reporte generado.



Ilustración 9.5 Generar Reporte Usuarios

Pestaña Altas y bajas

En esta ventana podemos registrar nuevos usuarios, al igual podemos actualizar usuarios que ya están registrados.



Materia: Optativa 1 "TESTING"



Ilustración 9.6 Altas y Bajas de Usuarios



Nuevo: Al pulsar el botón de nuevo se habilitarán los cuadros de textos para poder realizar el registro de un nuevo usuario. Una vez terminando de llenar los cuadros de textos presionamos el botón "Guardar".

Ilustración 9.7 Nuevo Usuario





Materia: Optativa 1 "TESTING"



Actualizar: Para poder actualizar un usuario, basta con dirigirnos a la pestaña "Control" y dar doble clic sobre el artículo que queremos Actualizar y automáticamente se llenaran los cuadros de texto con la información del usuario que queramos actualizar. Se presiona el botón "Actualizar" para habilitar la edición del usuario.

Ilustración 9.8 Actualización de Usuario



Al terminar nuestra actualización de nuestro usuario presionamos el botón "Guardar" para que el registro quede actualizado.

Ilustración 8.9 Confirmación de Actualización

