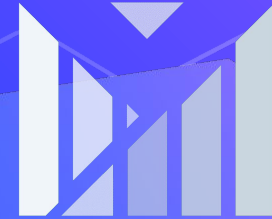


Desarrollo de Software para Restaurante



Borbotones S. de R.L.



011

010

001

100



Misión



Somos una empresa dedicada al desarrollo de Software en múltiples ámbitos,

Desde el desarrollo Web hasta la Inteligencia Artificial. Todo desde un análisis íntegro de los datos.

Buscamos sobre todas las cosas eficiencia y la mejor experiencia usuario-aplicación, para que nuestros clientes encuentren una solución como la imaginan.

Visión



Queremos posicionar a Borbotones como una empresa líder de desarrollo de Software en México.

Buscamos que en todo momento las soluciones estén disponibles y fáciles de entender para toda la sociedad.

Colaboradores



Alejandro Rodríguez Larios

Desarrollador de software



Mario Benitez Mera

Desarrollador de software



Objetivo



Para el desarrollo de este buscamos en todo momento la eficiencia, tanto en sistema como en utilidad. Que la aplicación de escritorio fuera simple y fácil de usar, para que con unos cuantos clics esto fuera posible.

Además de un manejo seguro de los datos, en donde los empleados sean capaces de interactuar con las órdenes, generar facturas y que el administrador o RH pueda tener control del personal.

Base de Datos



1. Características

Seguridad

Eficiencia

Adaptación

Intuitivo

Estructurado

Mantenimiento

Confiabilidad



2. Estructura de trabajo

- Entrevistas personales
- Automatización de procesos
- Delegación de prioridades
- Expertos del área
- Actualización en conjunto
- Experiencia integra con el usuario



3. Funcionamiento del sistema



Usabilidad

- 1 Contamos con una interfaz gráfica intuitiva que cumple con los requerimientos iniciales del cliente.

Seguridad

Hacemos usos de constraints de diferentes tipos para que la información sea coherente y consistente.

2

Eficiencia

- 3 El uso de vistas, funciones, triggers e índices son utilizados para un mejor manejo de la información.



Interfaz Gráfica

Estructura y funcionamiento de la interfaz



Menú Principal



- Fácil manejo
- Serie de botones intuitivos
- Exploración de empleados con foto
- Exploración de órdenes
- Vista con mejor formato de factura

Consulta e Ingreso de información (empleado)

The interface is a web application for employee management. It features a dark blue sidebar on the left with a list of input fields for employee information. The main area on the right is white and contains a search bar, a list of employee records, and buttons for actions.

Left Sidebar (Data Entry Fields):

- Nombre
- Apellido Paterno
- Apellido Materno
- Fecha de nacimiento
- Edad
- Estado
- Código Postal
- Calle
- Número
- Colonia
- Número de empleado
- RFC
- Sueldo
- Administrador ☐
- Hol
- Cocinero ☐
- Especialidad
- Mesero ☐
- Horario

Main Area (Search and Display):

- Imagen
- Ingresar número de empleado
- Consultar
- Ingresar
- Regresar

Lado derecho:

- Ingreso de toda la información por parte de los empleados

Lado izquierdo:

- Consulta de la información de los empleados a partir de su número
- Ingreso para la foto del empleado

Ingreso de órdenes

Lado derecho:

-Vista integrada de los alimentos

Lado izquierdo:

-Ingreso de datos del empleado y cliente para la generación de su orden

-Ingreso de los alimentos a partir de su id, con el folio de la orden y la cantidad de productos

The screenshot shows a web application for managing restaurant orders. It is divided into several sections:

- Datos del Mesero:** A section on the top left for entering waiter information, including fields for "Número de Mesero", "Resgistro del mesero", and "RFC del cliente", along with a "Generar orden" button.
- Productos a pedir:** A section at the bottom left for selecting items. It includes a "Folio" field and three rows, each with a quantity input, a product selection input, and an "Ingresar" button.
- Table:** A central table displaying a list of available products with their IDs and prices.
- Regresar:** A button at the bottom center to return to the previous screen.

ID	Producto	Precio
b_2	Cuba libre	\$100.00
p_1	Rib eye	\$400.00
p_2	Caldo de camarón	\$300.00
b_3	Electric Blue	\$80.00
p_3	Empanada	\$25.00
b_1	Tequila	\$100.00

Formato Factura

FACTURA

Restaurante Los Borbotones S.A. de C.V.

Av. 16 de Septiembre #51

Vistas del Pedregal 1473 Tlalpan, CDMX

FACTURAR A

ENVIAR A

N° DE ORDEN

FECHA

RFC

Generar

Regresar

Mención Especial

Oscar Tovar Mendoza

Ricardo López Mendoza

¡Gracias por su atención!