

PROYECTO INTEGRADOR 2024

PRACTICA PROFESIONALIZANTE



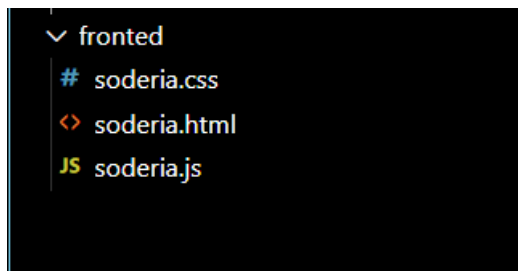
Carrera: Analista de sistemas

Estudiante: María Virginia Pedraza

Profesor/a: Ivana Garabello

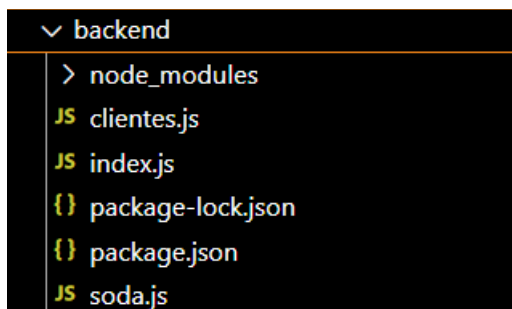
Año: 2do

EXPLICACION DEL FRONT



Dentro del front vamos a encontrar un html, que contiene toda la estructura básica de la pantalla gestión de clientes. Ese html cuenta con su css para el diseño visual y su js para darle función a cada una de las interacciones de la pantalla.

EXPLICACION DEL BACK



Dentro del backend contamos con los package-lock.json y package.json, que fueron creados en el momento que se instalo el node.js desde la terminal.

Cuento con un soda.js, que se le instalo el CORS para permitir las solicitudes desde el frontend al backend. Esto esta conectado con el cliente.js para la interconexión de rutas, sus permisos y privilegios.

FUNCIONAMIENTO DE LA PANTALLA CLIENTES

Agregar Cliente

Nombre

Apellido

Dirección

Teléfono

Email

Guardar

Clientes Cargados

ID	Nombre	Apellido	Dirección	Teléfono	Email	Acciones
----	--------	----------	-----------	----------	-------	----------

En la pantalla se encontrará un formulario a completar con los datos necesarios. Una vez completado le damos a guardar y se cargara en la tabla de clientes cargados.

Agregar Cliente

Nombre

Apellido

Dirección

Teléfono

Email

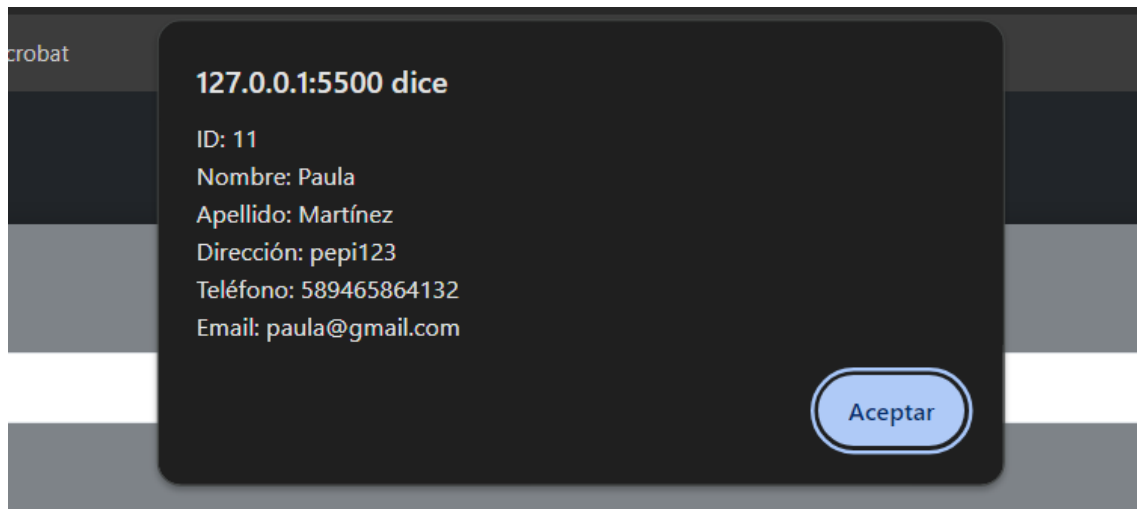
Guardar

Clientes Cargados

ID	Nombre	Apellido	Dirección	Teléfono	Email	Acciones
11	Paula	Martínez	pepi123	589465864132	paula@gmail.com	<div>Consultar</div> <div>Modificar</div> <div>Eliminar</div>

La lista de clientes cuenta con tres botones, uno para consultar, otro para modificar y otro para eliminar.

CONSULTA DE CLIENTE: cuando ponemos consultar nos sale un alert con toda la información del cliente.



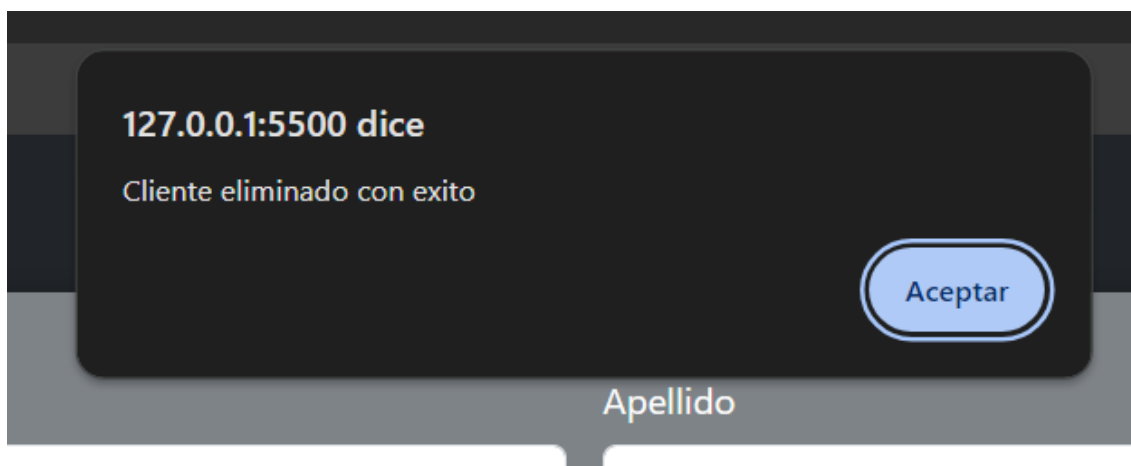
MODIFICAR CLIENTE: cuando ponemos modificar cliente, se nos abre una pestaña en donde nos da la opción para modificar los datos que necesitamos.



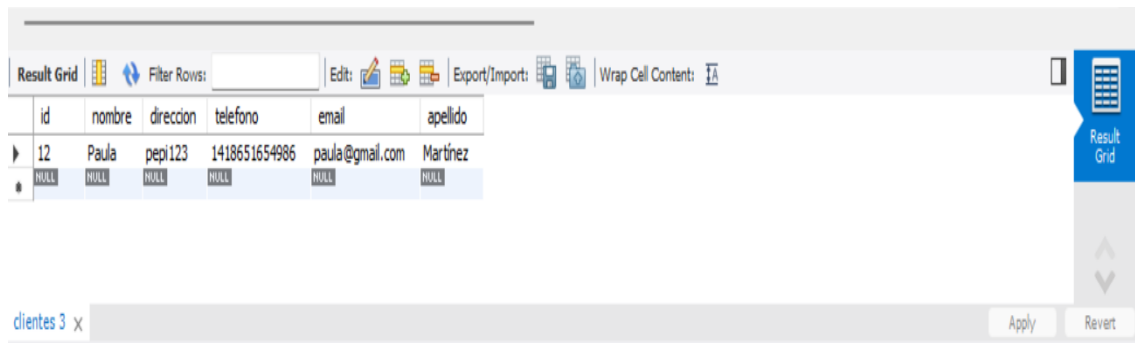
A modal form with a close button (X) in the top right corner. The form contains the following fields and labels:

- Nombre**: Input field with the value "Paula".
- Apellido**: Input field with the value "Martínez".
- Dirección**: Input field with the value "pepi123".
- Teléfono**: Input field with the value "589465864132".
- Email**: Input field with the value "paula@gmail.com".
- Guardar Cambios**: A green button at the bottom.

ELIMINAR CLIENTE: cuando ponemos eliminar, nos saltara un alert avisando que el cliente se eliminó con éxito de la tabla.



CAPTURA DE MI BASE DE DATOS MySQL CON EL CLIENTE CARGADO.



The screenshot shows a database client interface with a 'Result Grid' tab selected. The grid displays data from a table with columns: id, nombre, direccion, telefono, email, and apellido. The first row shows a record for Paula Martinez. The second row shows NULL values. The interface includes a toolbar with icons for editing, exporting, and wrapping text. A status bar at the bottom indicates 'clientes 3' and has 'Apply' and 'Revert' buttons.

id	nombre	direccion	telefono	email	apellido
12	Paula	pepi123	1418651654986	paula@gmail.com	Martinez
NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Una vez cargado el cliente en el front nos dirigimos a la base de datos y corroboramos que el cliente se haya cargado con éxito a través de un `SELECT from clientes` el cual nos va a mostrar los clientes registrados en la tabla clientes.