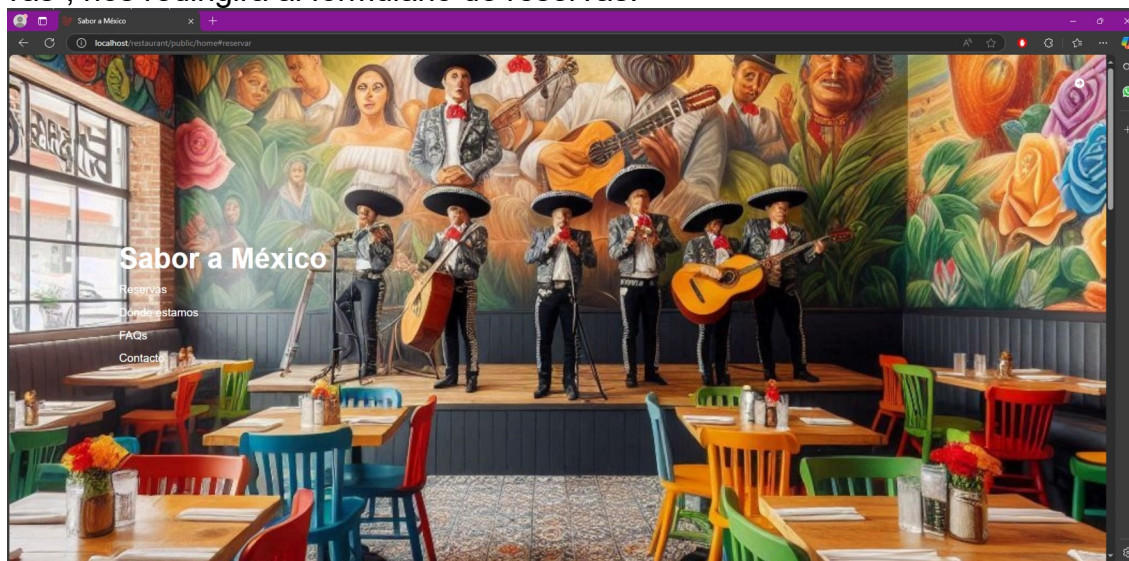


Manual de Usuario

Link GitHub: <https://github.com/CesarRam30020/ReservasRestaurant>

Funcionamiento del CRUD:

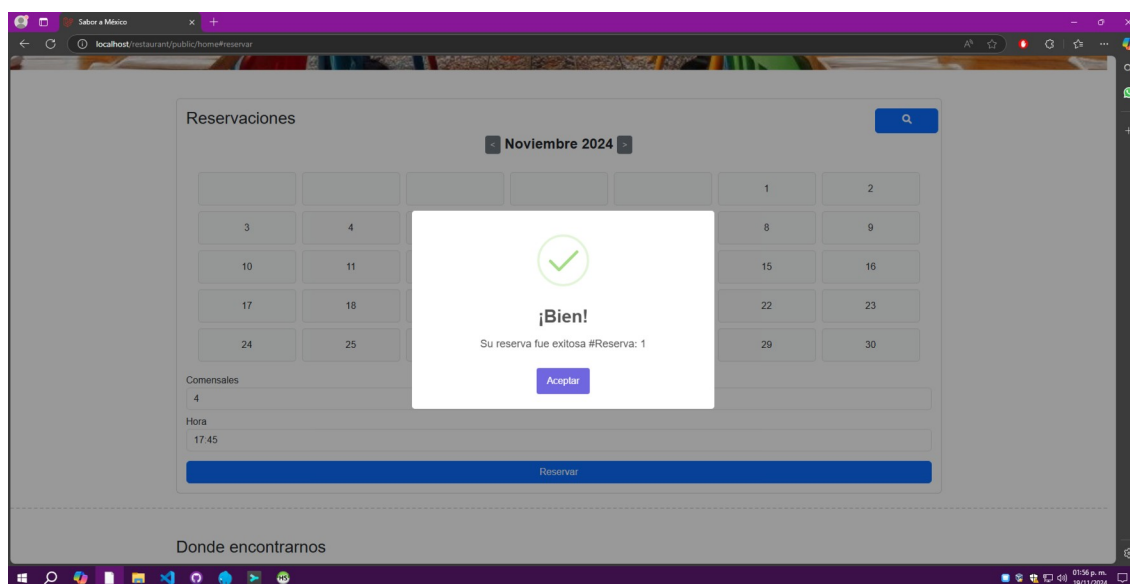
Al momento de entrar a la página veremos el pequeño menú el cual si presionamos a “Reservas”, nos redirigirá al formulario de reservas.



En este formulario, se nos pedirá ingresar tanto fecha y hora como el número de comensales que asistirán.

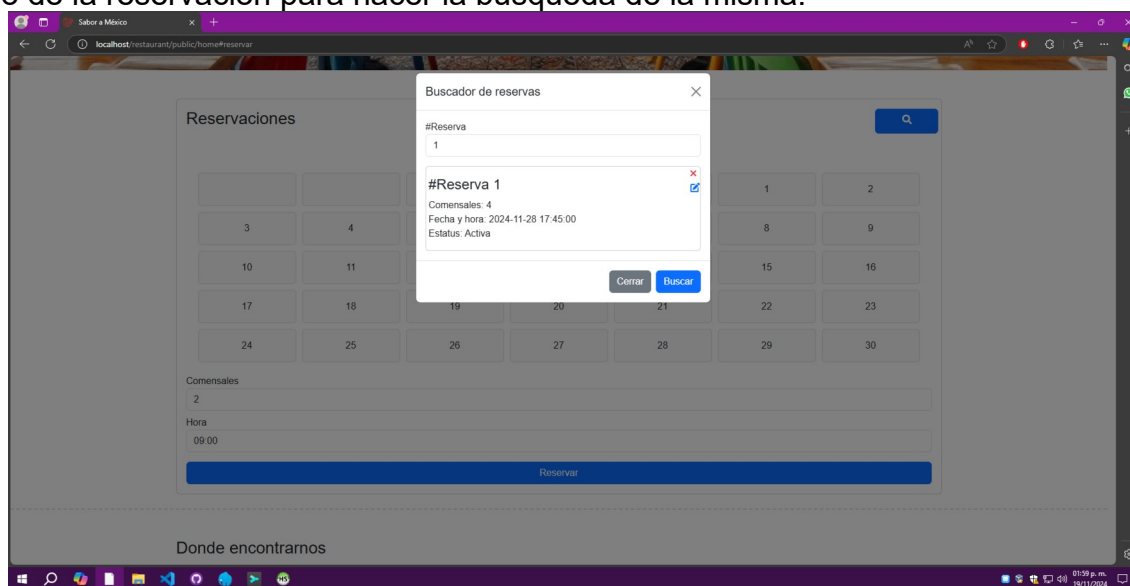
A screenshot of the reservation form on the website. The form is titled "Reservaciones" and includes a date picker set to "Noviembre 2024". Below the date picker is a calendar grid showing the days of the month. Under the calendar, there are input fields for "Comensales" (set to 2), "Hora" (set to 09:00), and a blue "Reservar" button. The form is displayed over a background image of the restaurant interior.

Si los datos ingresados en el formulario son correctos y se encuentra alguna mesa disponible para dicha fecha, en el horario escogido y para el numero de personas establecido, se nos enviará una notificación de éxito con el número de reserva.

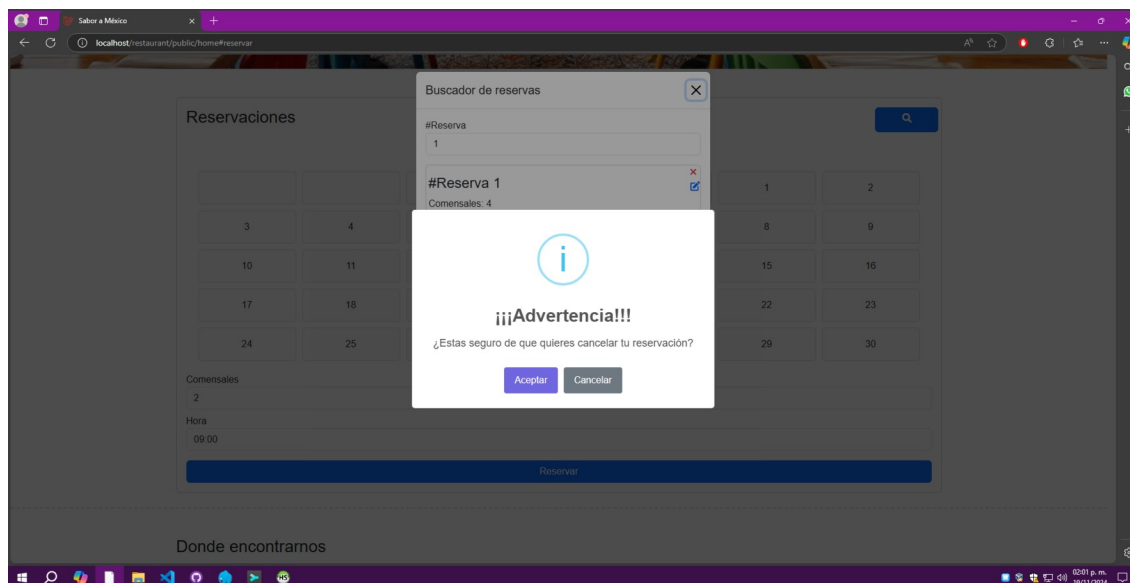


El numero de reserva nos servirá para buscar y poder o modificar, o cancelar dicha reserva

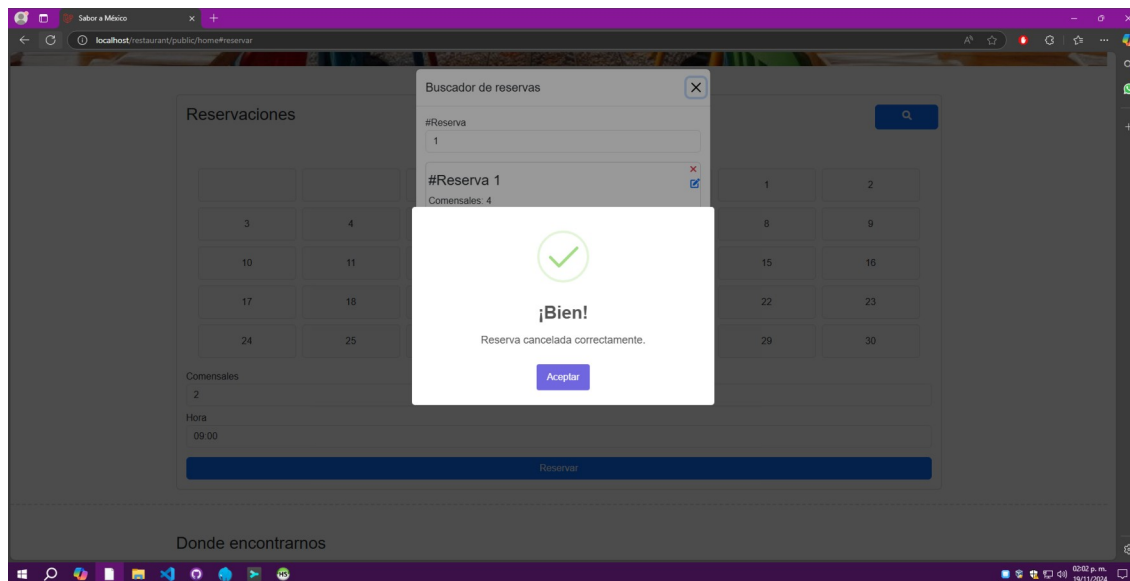
Para buscar una reserva, deberemos presionar el botón con la lupa en el formulario de reservaciones. Y nos mostrara un modal simple con un campo en el que habrá que colocar el número de la reservación para hacer la búsqueda de la misma.



Para cancelar la reservación deberemos dar clic en la cruz roja que se encuentra en la pequeña tarjeta con la información de nuestra reserva, esto hará saltar una notificación de confirmación.

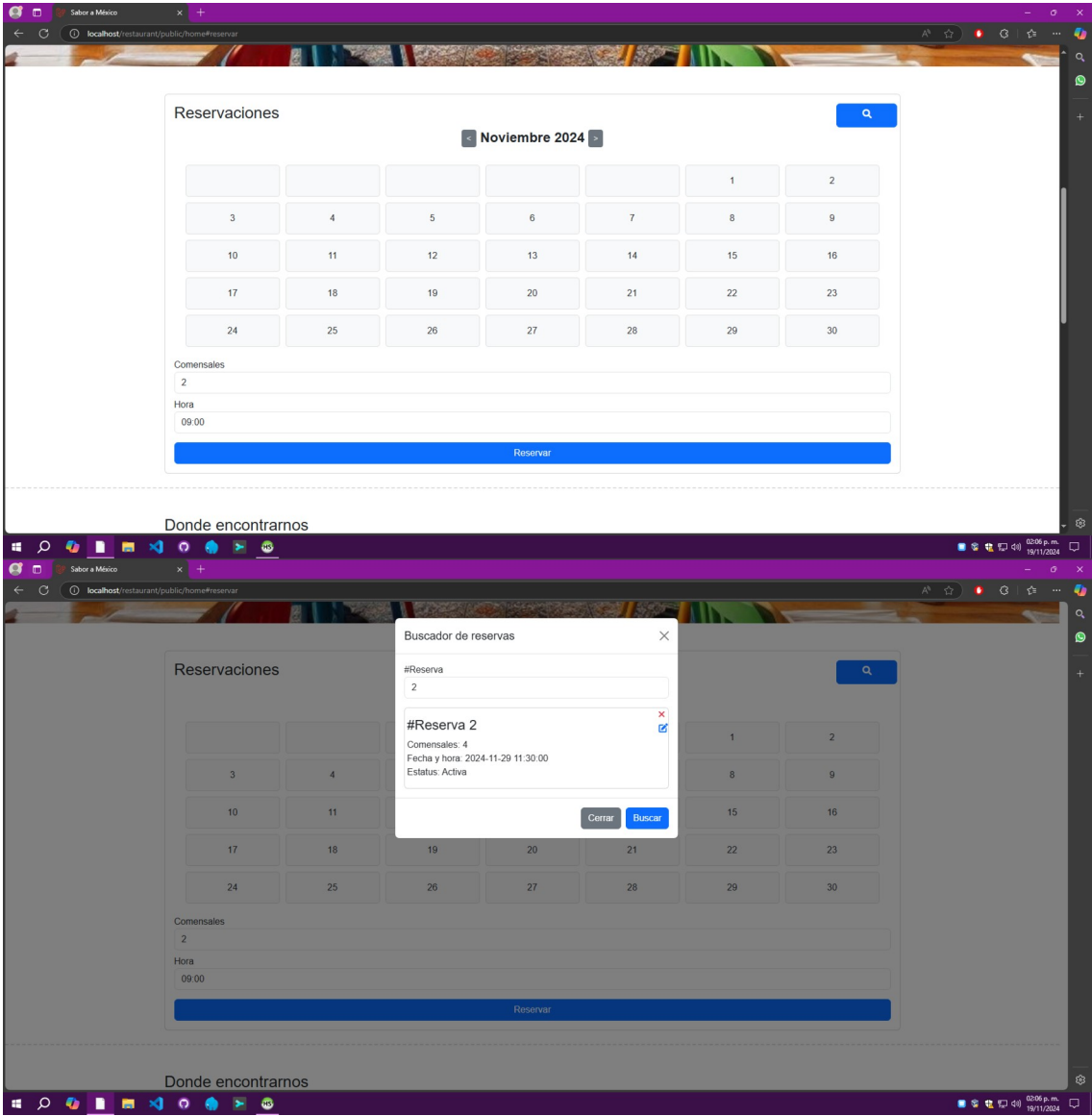


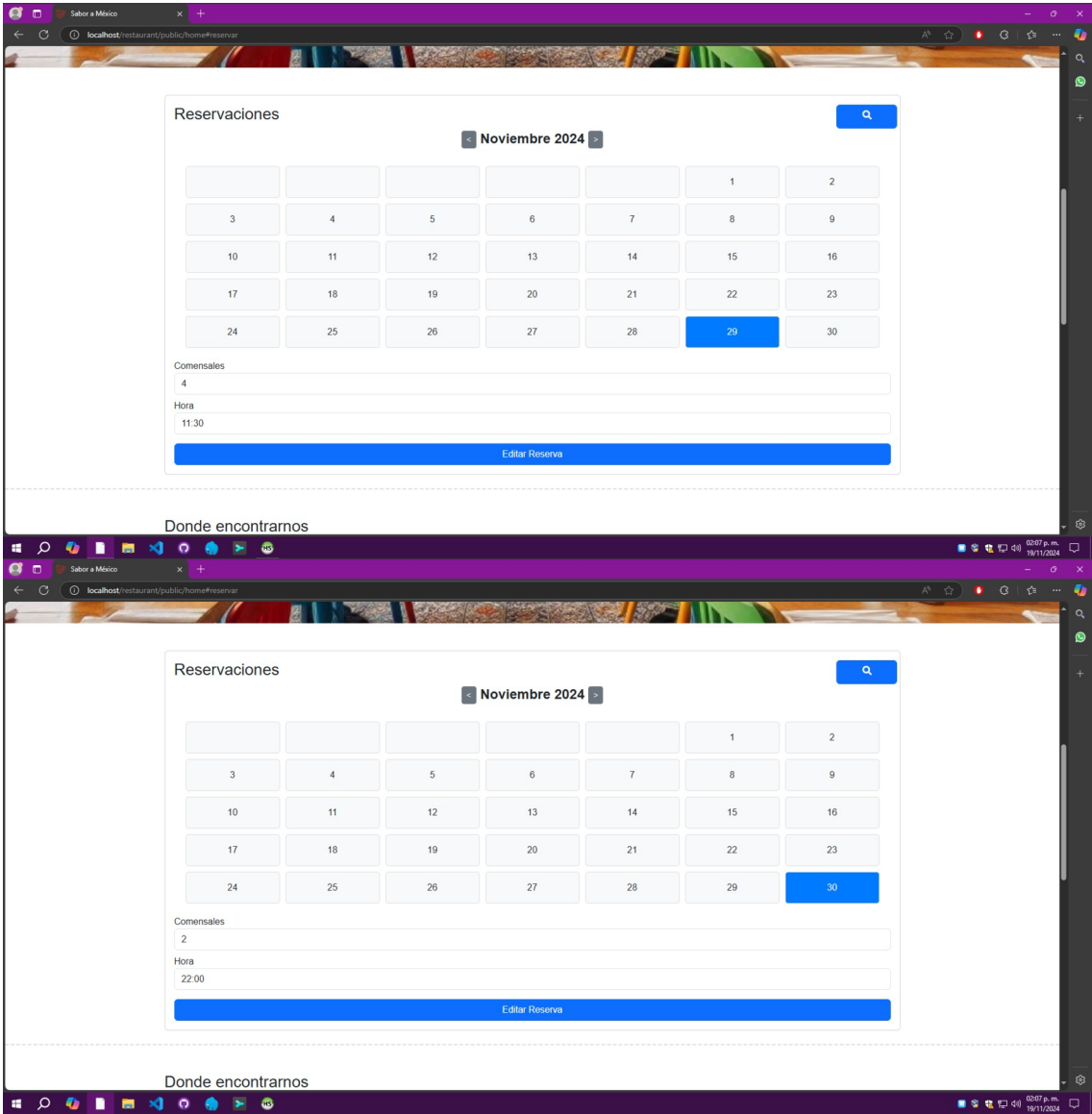
Si aceptamos, la reservación se cancelara pero no se eliminara físicamente de la base de datos.

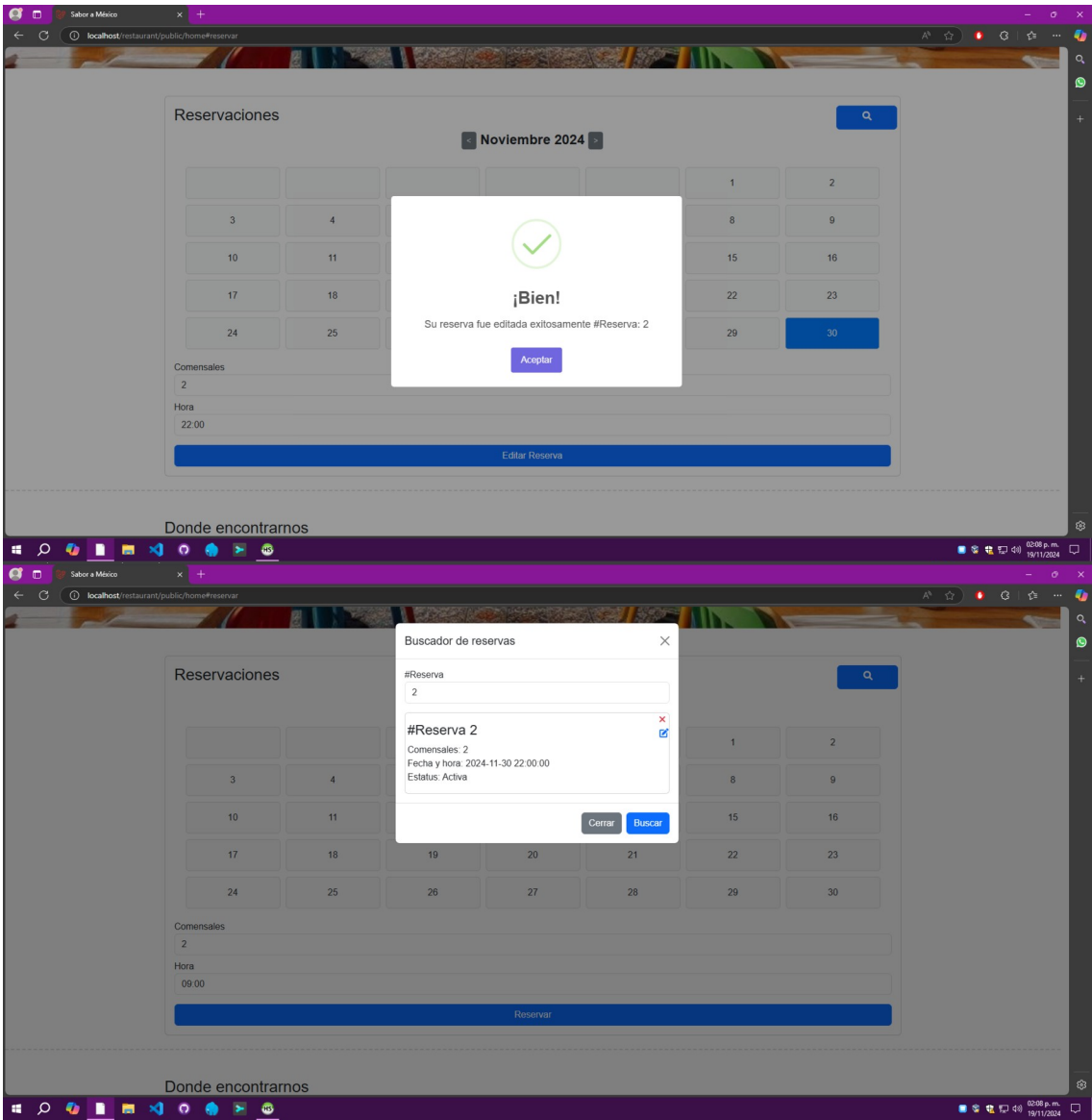


Para modificar una reserva, deberemos buscar nuevamente la reserva y clicar en el botón azul de la tarjeta con la información, esto hará que el formulario para el registro de las reservaciones se ajuste a la información de dicha reserva, lo que deberemos hacer sera adecuar ya sea, día, número de comensales u horario y dar clic en el botón de modificar reservación y nuevamente se nos notificará sobre la edición de nuestra reserva.

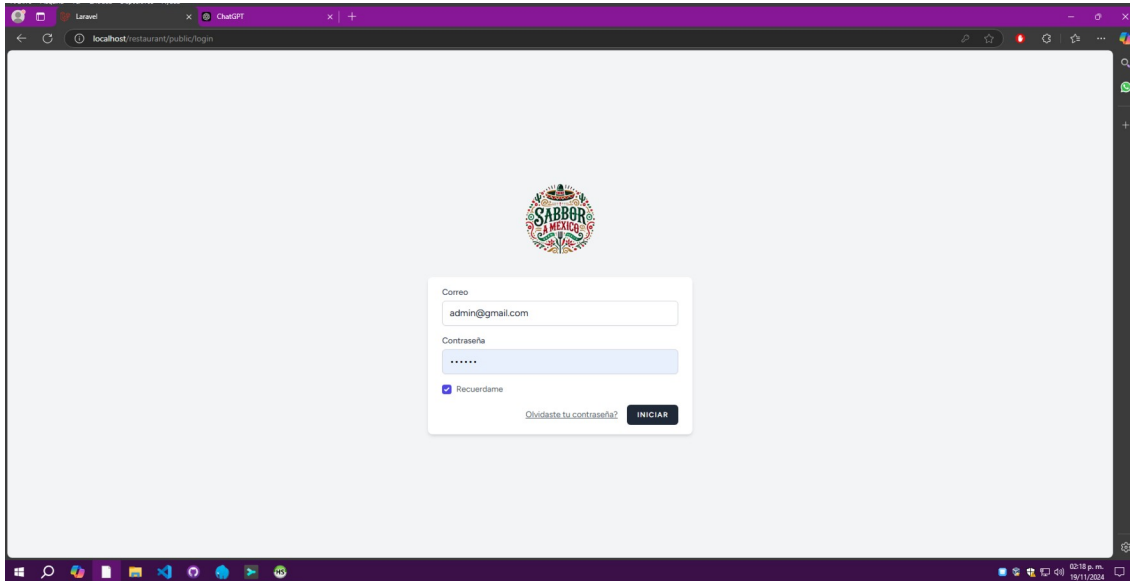
A continuación un ejemplo de lo antes mencionado



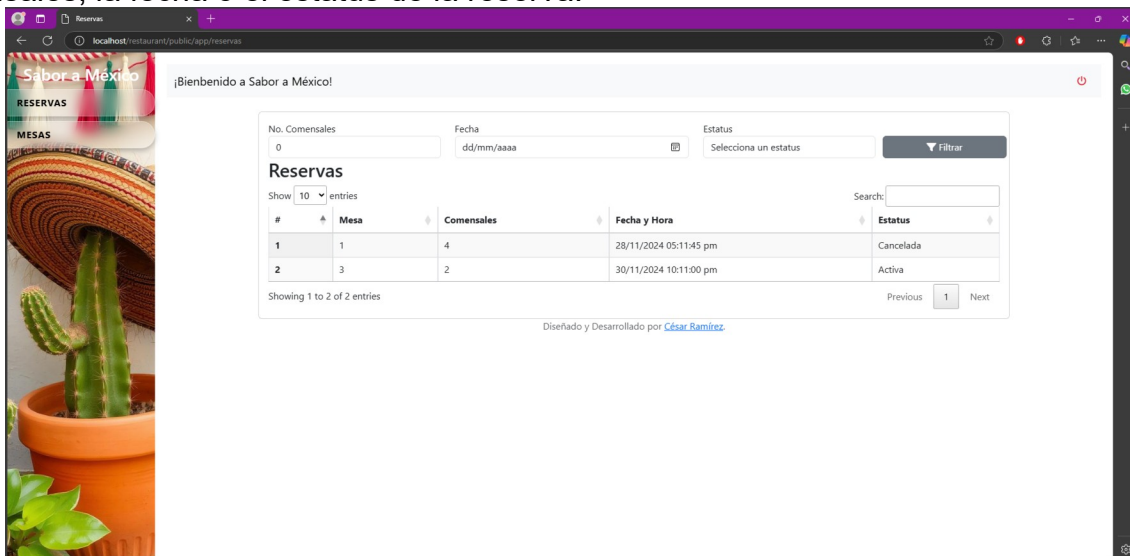




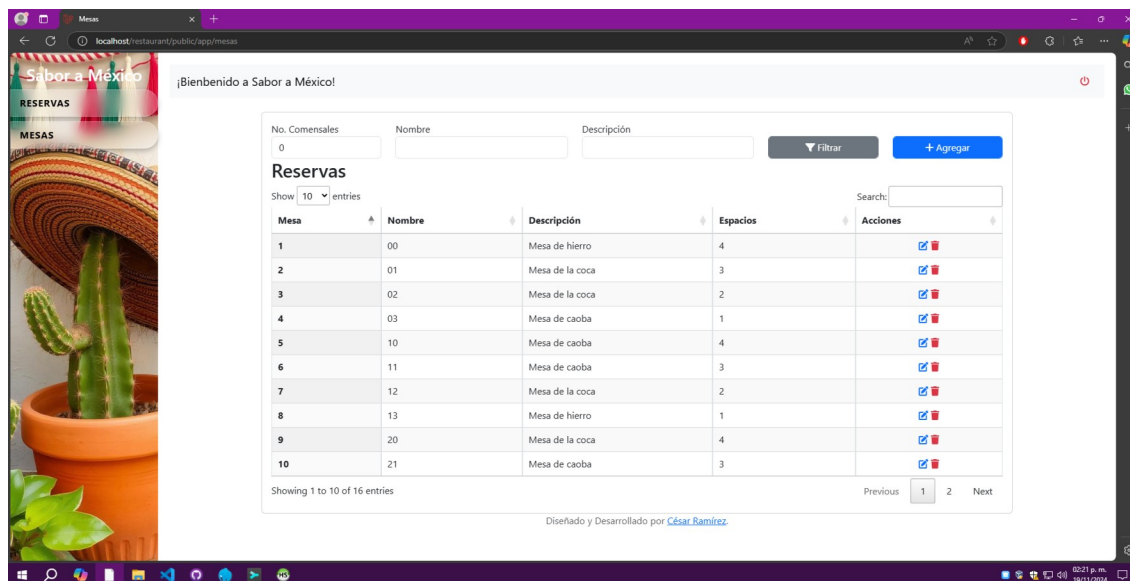
Para acceder al listado de reservas, cosa que solo un administrador puede hacer, se debe iniciar sesión.



Esto nos mandará a la vista de las reservas, donde podremos filtrarlas según el numero de comensales, la fecha o el estatus de la reserva.

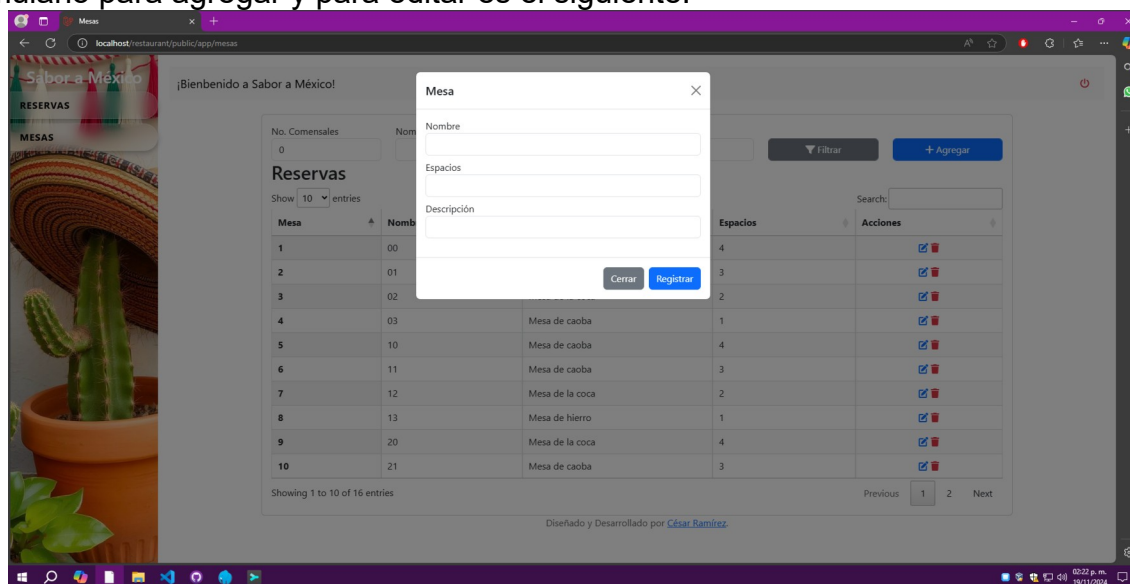


Igualmente, tenemos un apartado para agregar, editar y eliminar mesas.



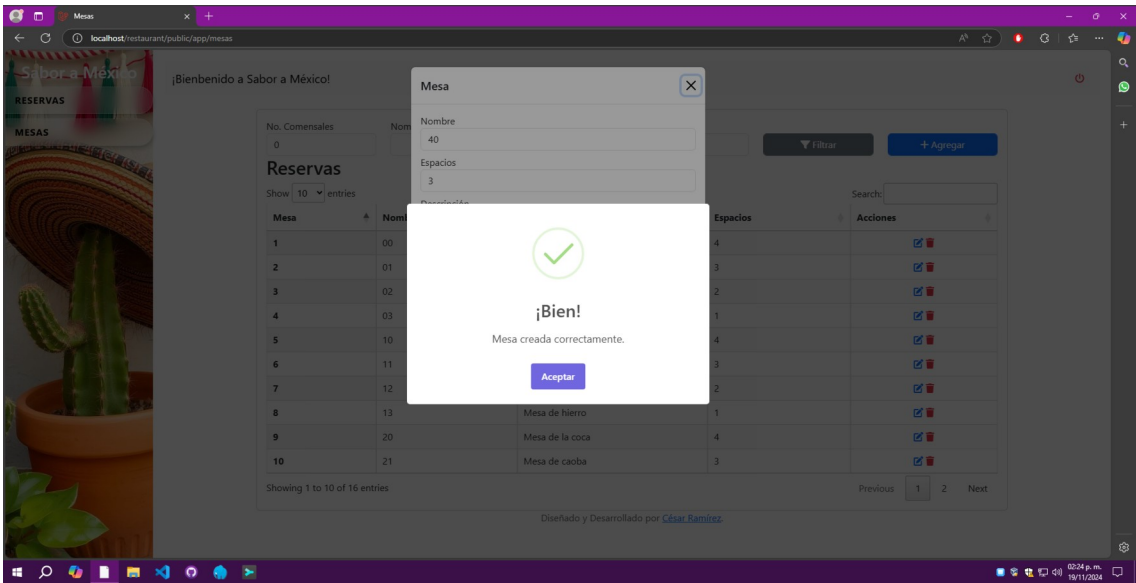
Igualmente podremos filtrar las mesas según el numero de espacios que tienen, el nombre y la descripción.

El formulario para agregar y para editar es el siguiente.

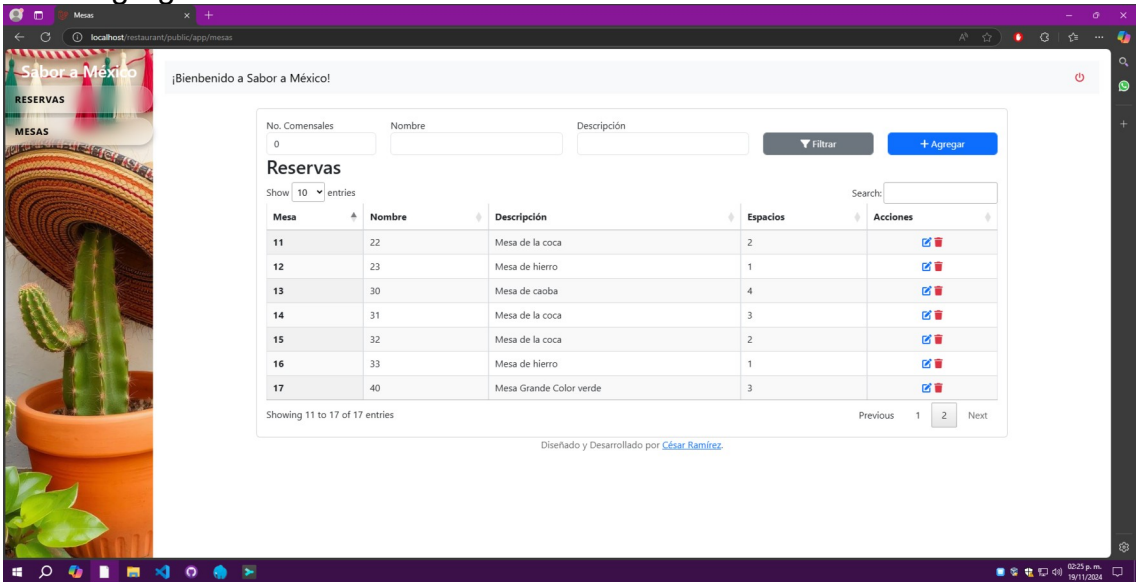


Con la obvia diferencia que, si se esta editando una mesa, los campos tendrán la información de la mesa seleccionada por defecto.

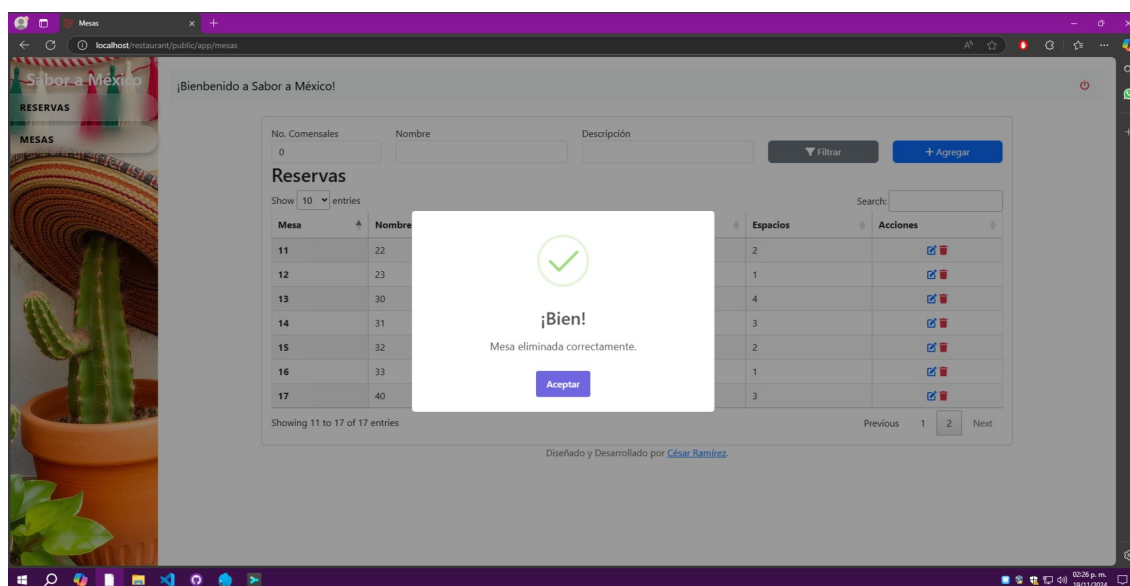
Al momento de registrar o de editar una mesa, se envía una notificación como la siguiente.



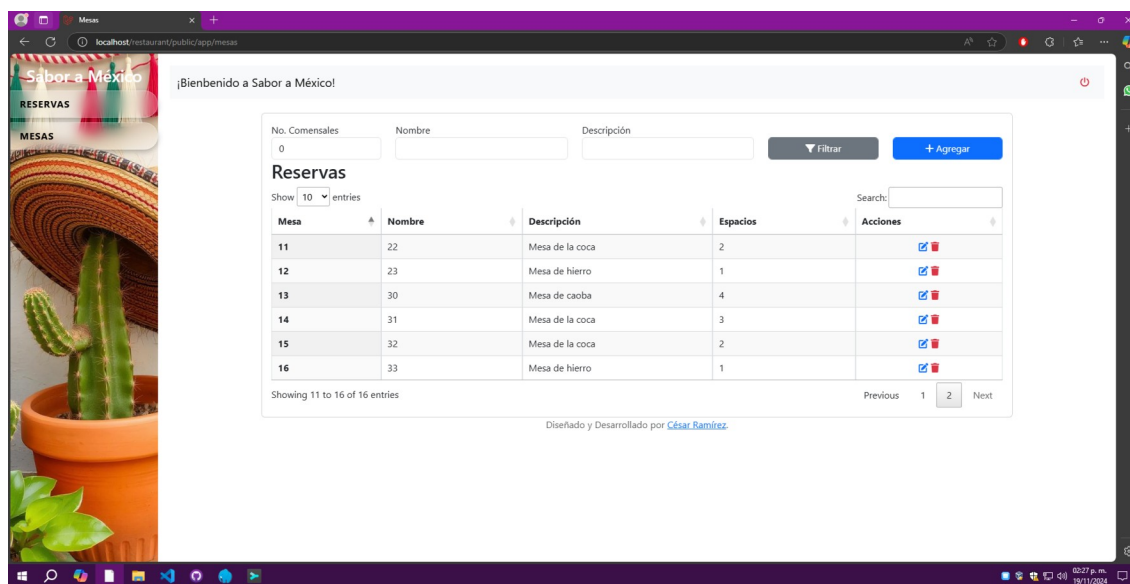
y la mesa se agregara al final de la lista.



Igualmente podremos eliminar las mesas. Y nos mostrara la siguiente notificación.



Al terminar dicha acción, podremos ver que la mesa fue eliminada (eliminación física de la base).



Bibliografía

Laravel - *The PHP Framework For Web Artisans*. (2024). Laravel.com.

<https://laravel.com/docs/11.x/readme>

Composer. (2024). Getcomposer.org. <https://getcomposer.org/doc/>

PHP: Hypertext Preprocessor. (2024). *PHP: ¿Qué es PHP? - Manual*. Php.net.

<https://www.php.net/manual/es/intro-what-is.php>

leokhoa. (2019, March). *Documentation*. Laragon - Portable, Isolated, Fast & Powerful Universal Development Environment for PHP, Node.js, Python, Java, Go, Ruby. <https://laragon.org/docs/>

Index | Node.js v23.2.0 Documentation. (2024). Nodejs.org. <https://nodejs.org/docs/latest/api/>

laravel-best-practices/spanish.md at master · alexeymezenin/laravel-best-practices. (2024). GitHub.
<https://github.com/alexeymezenin/laravel-best-practices/blob/master/spanish.md>

Mejores prácticas para escribir código en Laravel: Consejos de expertos | Blog Coders Free. (2023).
Coders Free. <https://codersfree.com/posts/mejores-practicas-para-escribir-codigo-en-laravel-consejos-de-expertos>