

Prototipos

Desarrollo de Aplicaciones para
Dispositivos Móviles

Integrantes:

Emanuel Avendaño

Andrés Gonzales

Josué David Montero



Prototipo de la aplicación móvil

Descripción

La siguiente sección de este documento muestra cómo será visualizada la aplicación móvil que se utilizará en el proyecto, para dar un mayor entendimiento del comportamiento que tendrá cuando sea utilizada por el usuario final.

Pantallas

A continuación se mostrará el prototipo de la aplicación móvil

Ver lista de platillos:

En la siguiente imagen se puede percibir que cuando el usuario ingresa al sistema y selecciona ver lista de platillos, este le mostrará la lista de platillos que posee registrados en una tabla que maneja dos columnas de datos, como el nombre del platillo y otra con el precio que este posee.



Ver platillo:

En la siguiente imagen se puede percibir que cuando el usuario ingresa al sistema y selecciona ver platillo, este le mostrará el nombre del platillo, el precio, una imagen si posee y la lista de ingredientes que lo conforman.



Además se muestran dos opciones de las cuales si el usuario elige Orden personalizada se mostrará habilitada la selección de ingredientes para ese platillo.



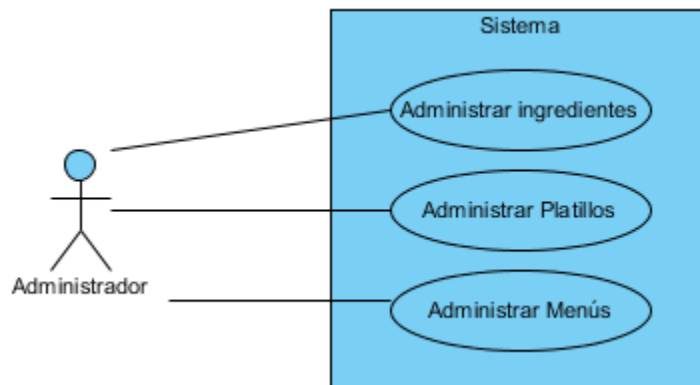
Prototipo de la aplicación web

Descripción

La siguiente sección de este documento muestra cómo será visualizada la aplicación web que se utilizará en el proyecto, para dar un mayor entendimiento del comportamiento que tendrá cuando sea utilizada por el usuario final.

Casos de uso

Esta aplicación se basó en tres casos de uso simple y en un usuario en común el cual se ejemplifica mejor en el siguiente diagrama:



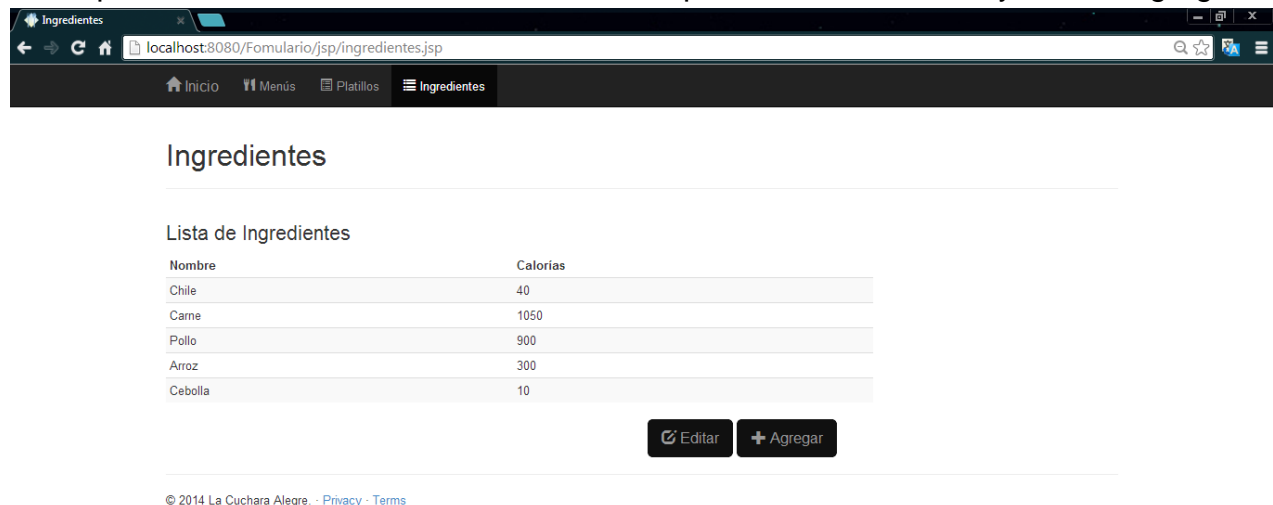
Nota: Este diagrama puede estar sujeto a cambios.

Pantallas

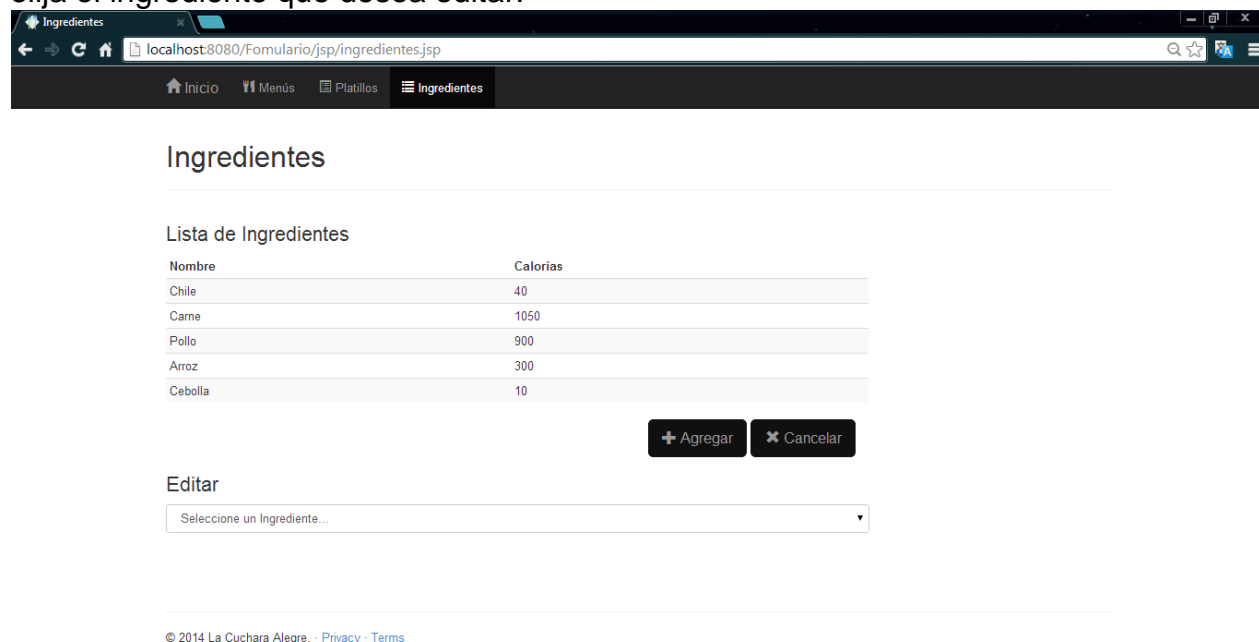
A continuación se mostrará el prototipo de la aplicación web

Administrar Ingredientes:

En la siguiente imagen se puede percibir que cuando el usuario ingresa al sistema y selecciona ingredientes, este le mostrará la lista de ingredientes que posee registrados en una tabla que maneja dos columnas de datos, como el nombre del ingrediente y las calorías que este posee. Además el sistema muestra dos opciones una de editar y otra de agregar.



Si el usuario presiona Editar enseguida se despliega un selector que le solita al usuario que elija el ingrediente que desea editar.



Luego de elegir un ingrediente aparece un menú de edición que le permitirá al usuario editar el nombre del ingrediente y las calorías. Además se muestra una opción para borrar el ingrediente.

The screenshot shows a web browser at localhost:8080/Fomulario/jsp/ingredientes.jsp. The page has a dark navigation bar with 'Inicio', 'Menús', 'Platillos', and 'Ingredientes'. The main content area is titled 'Ingredientes' and contains a table of ingredients. Below the table are buttons for '+ Agregar' and 'X Cancelar'. An 'Editar' section shows a dropdown menu with 'Chile' selected, and input fields for 'Chile' and '40'. Below these are 'Guardar' and 'Borrar' buttons. The footer includes '© 2014 La Cuchara Alegre' and links for 'Privacy' and 'Terms'.

Nombre	Calorías
Chile	40
Carne	1050
Pollo	900
Arroz	300
Cebolla	10

+ Agregar X Cancelar

Editar

Chile

Chile 40

Guardar Borrar

© 2014 La Cuchara Alegre · Privacy · Terms

En el caso de que el usuario elija agregar se mostrará un menú que le permitirá al usuario crear un nuevo ingrediente, ahí podrá colocar el nombre del ingrediente y las calorías del nuevo ingrediente.

The screenshot shows the same web application but with the 'Agregar' section active. The 'Editar' section is now disabled. The 'Agregar' section has an input field for 'Nombre del Ingrediente' and a value of '0'. Below it is a 'Guardar' button. The rest of the page, including the navigation bar, table, and footer, remains the same.

Nombre	Calorías
Chile	40
Carne	1050
Pollo	900
Arroz	300
Cebolla	10

Editar X Cancelar

Agregar

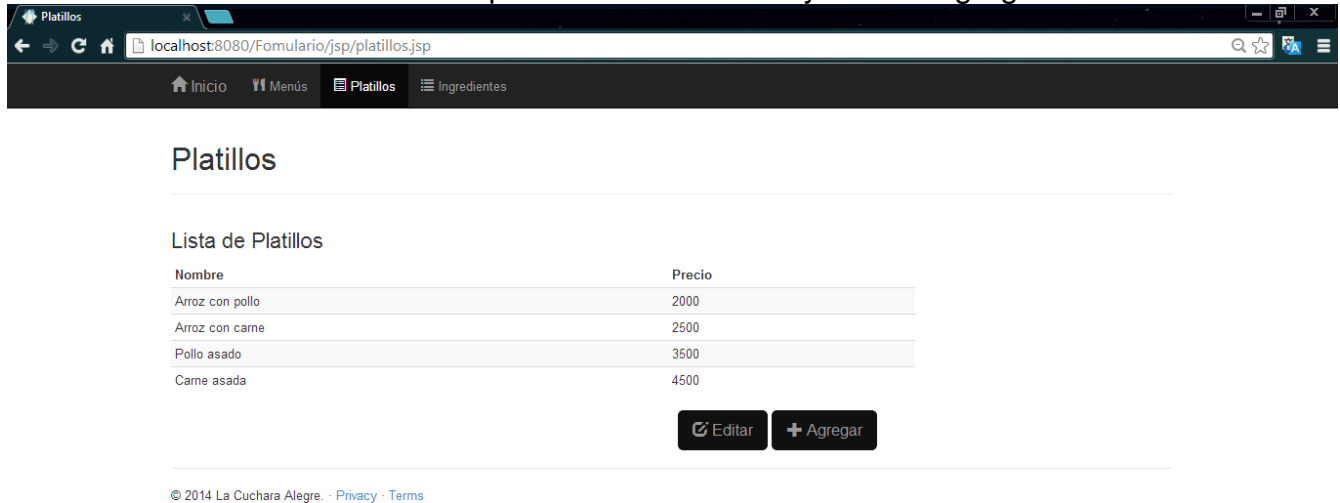
Nombre del Ingrediente 0

Guardar

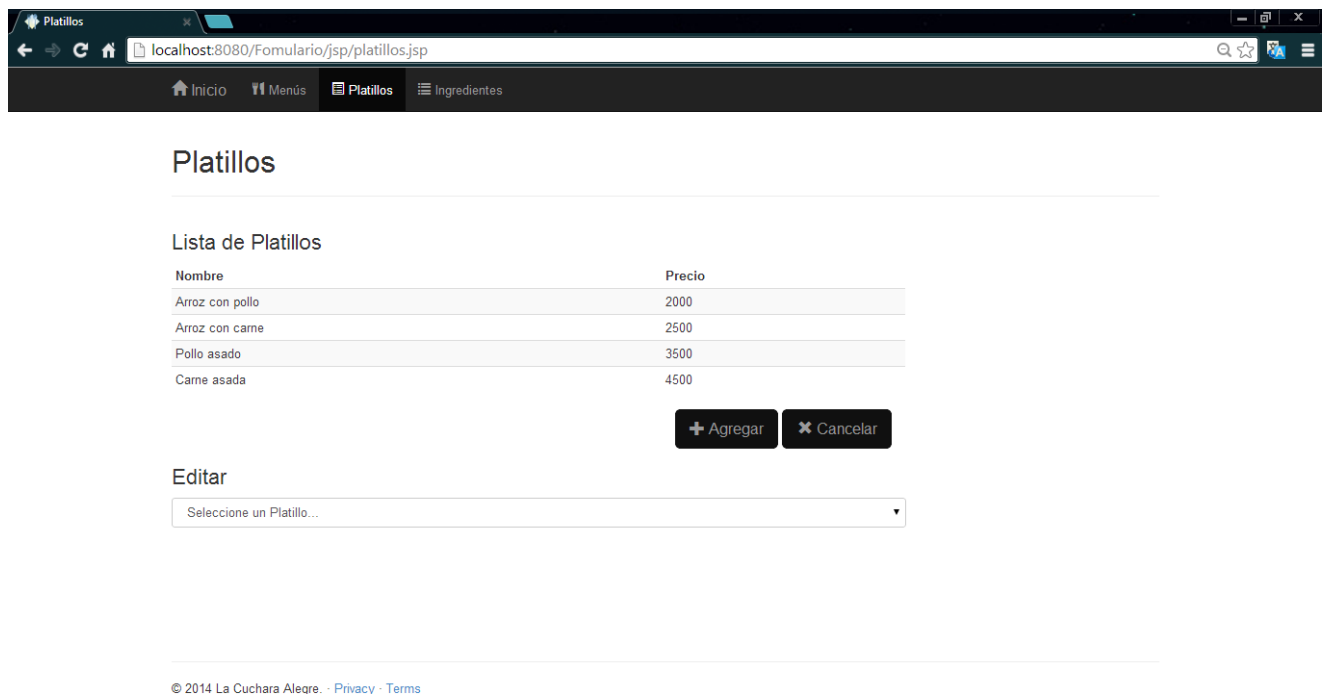
© 2014 La Cuchara Alegre · Privacy · Terms

Administrar Platillos:

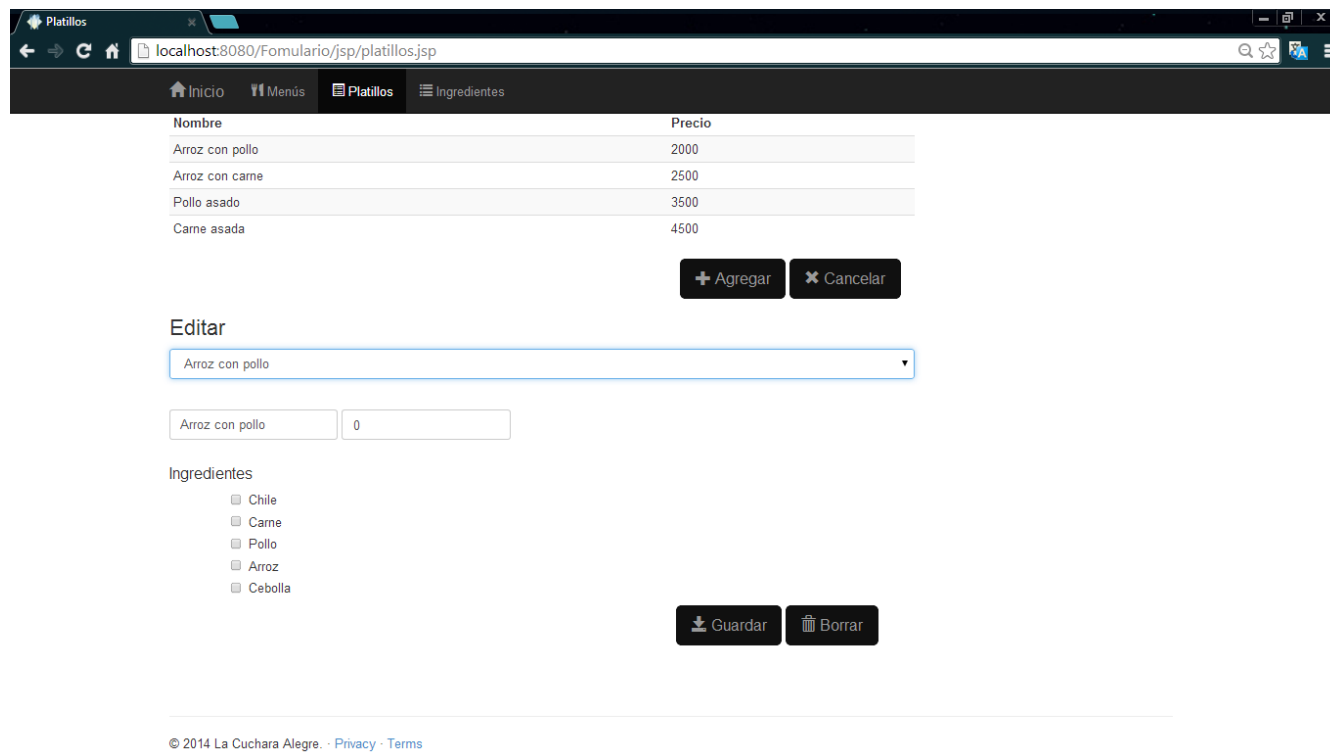
En la siguiente imagen se puede percibir que cuando el usuario ingresa al sistema y selecciona platillos, este le mostrará la lista de platillos que posee registrados en una tabla que maneja dos columnas de datos, como el nombre del platillo y el precio que este posee. Además el sistema muestra dos opciones una de editar y otra de agregar.



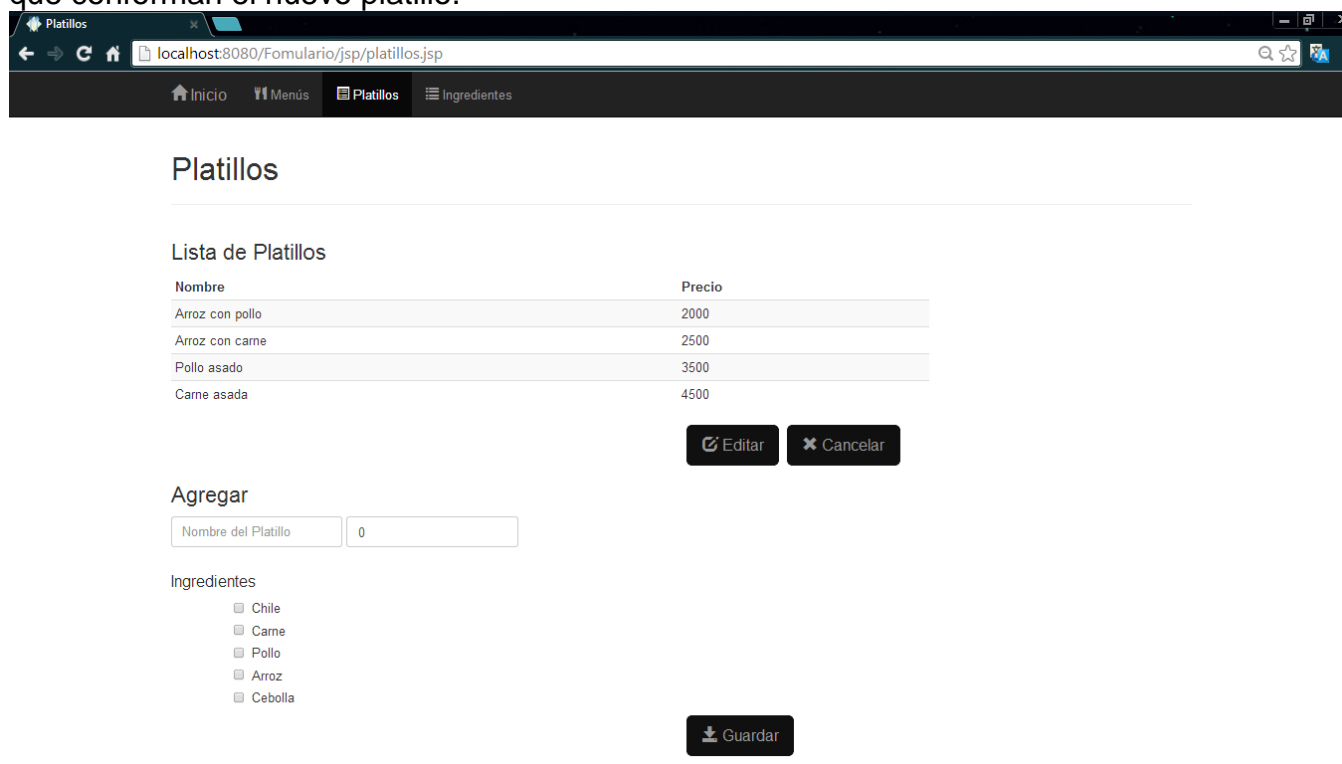
Si el usuario presiona Editar enseguida se despliega un selector que le solicita al usuario que elija el platillos que desea editar.



Luego de elegir un platillo aparece un menú de edición que le permitirá al usuario editar el nombre del platillo, el precio y los ingredientes que conforman el platillo. Además se muestra una opción para borrar el platillo.



En el caso de que el usuario elija agregar se mostrará un menú que le permitirá al usuario crear un nuevo platillo, ahí podrá colocar el nombre del platillo, el precio y los ingredientes que conforman el nuevo platillo.

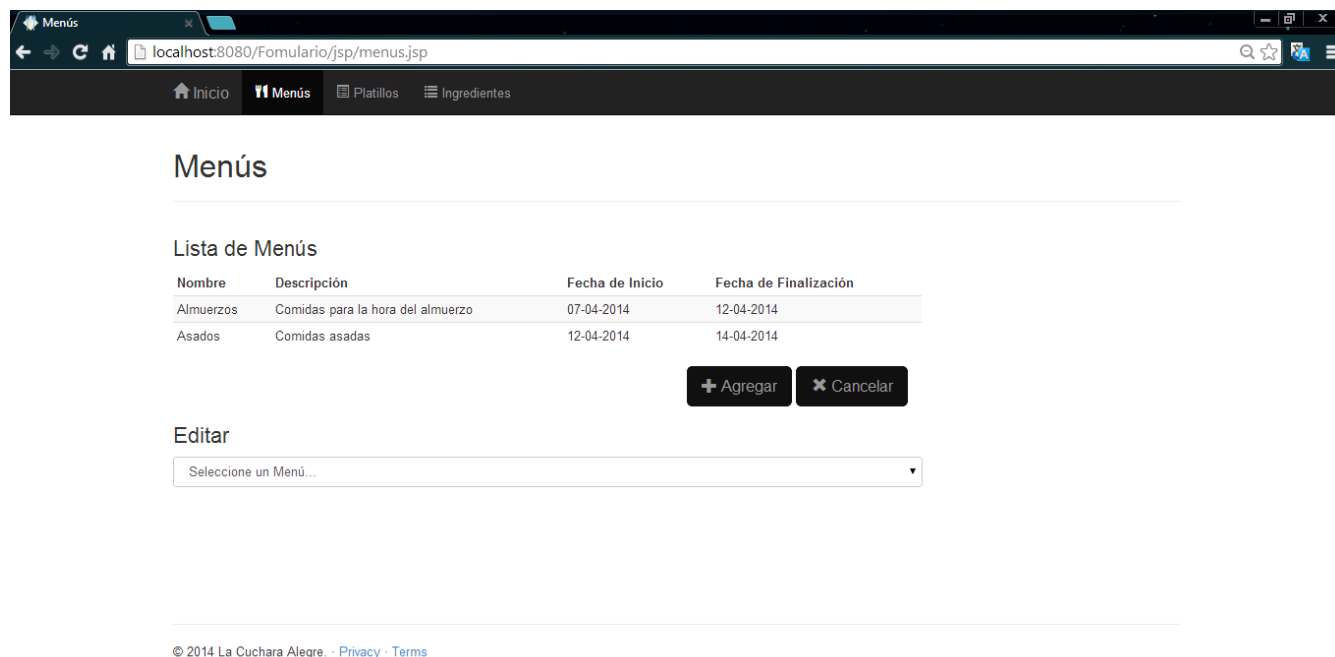


Administrar Menús:

En la siguiente imagen se puede percibir que cuando el usuario ingresa al sistema y selecciona menús, este le mostrará la lista de los menús que posee registrados en una tabla que maneja cuatro columnas de datos, como el nombre del menú, una descripción, una fecha de inicio y una fecha de finalización que este posee. Además el sistema muestra dos opciones una de editar y otra de agregar.



Si el usuario presiona Editar enseguida se despliega un selector que le solita al usuario que elija el menú que desea editar.



Luego de elegir un menú aparece una sección de edición que le permitirá al usuario editar como el nombre del menú, una descripción, una fecha de inicio y una fecha de finalización que conforman el menú. Además se muestra una opción para borrar el menú seleccionado.

Nombre	Descripción	Fecha de Inicio	Fecha de Finalización
Almuerzos	Comidas para la hora del almuerzo	07-04-2014	12-04-2014
Asados	Comidas asadas	12-04-2014	14-04-2014

Editar

Almuerzos

Almuerzos Comidas para la hora del 07/04/2014 12/04/2014

Platillos

- ☒ Arroz con pollo
- ☒ Arroz con carne
- ☐ Pollo asado
- ☐ Carne asada

En el caso de que el usuario elija agregar se mostrará una sección que le permitirá al usuario crear un nuevo menú, ahí podrá colocar el nombre del menú, una descripción, una fecha de inicio y una fecha de finalización que conforman el menú.

Nombre	Descripción	Fecha de Inicio	Fecha de Finalización
Almuerzos	Comidas para la hora del almuerzo	07-04-2014	12-04-2014
Asados	Comidas asadas	12-04-2014	14-04-2014

Agregar

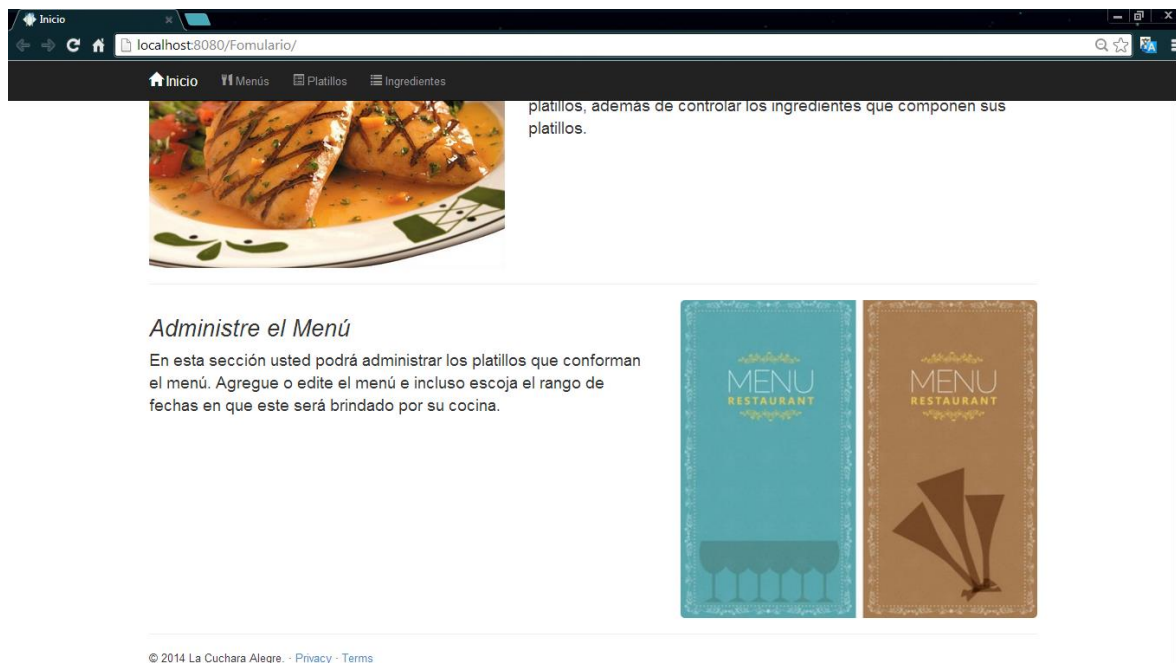
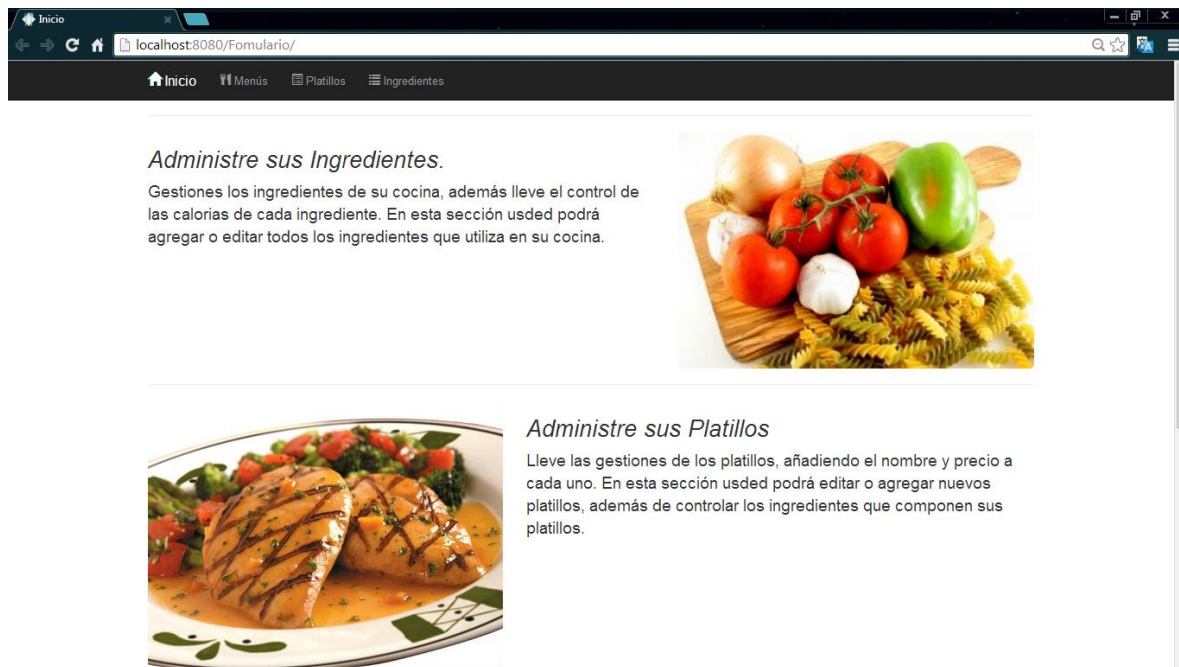
Nombre del Menú Descripción 07/04/2014 07/04/2014

Platillos

- ☐ Arroz con pollo
- ☐ Arroz con carne
- ☐ Pollo asado
- ☐ Carne asada

Otras pantallas:

Cuando el usuario inicie sesión se espera que aparezca la siguiente pantalla que muestra una ayuda o descripción general de lo que realmente puede realizar en ese sistema.



Administre el Menú

En esta sección usted podrá administrar los platillos que conforman el menú. Agregue o edite el menú e incluso escoja el rango de fechas en que este será brindado por su cocina.

