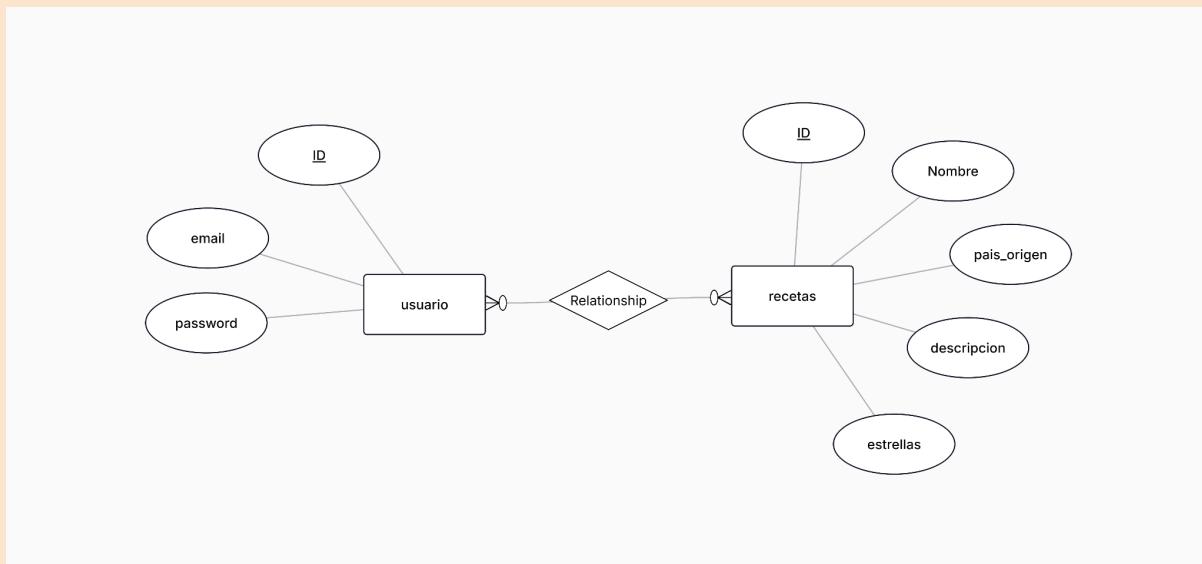


# TRABAJO DESARROLLO ENTORNO SERVIDOR

Dana Espinosa Ramos 2DAW

## Entidad Relación:



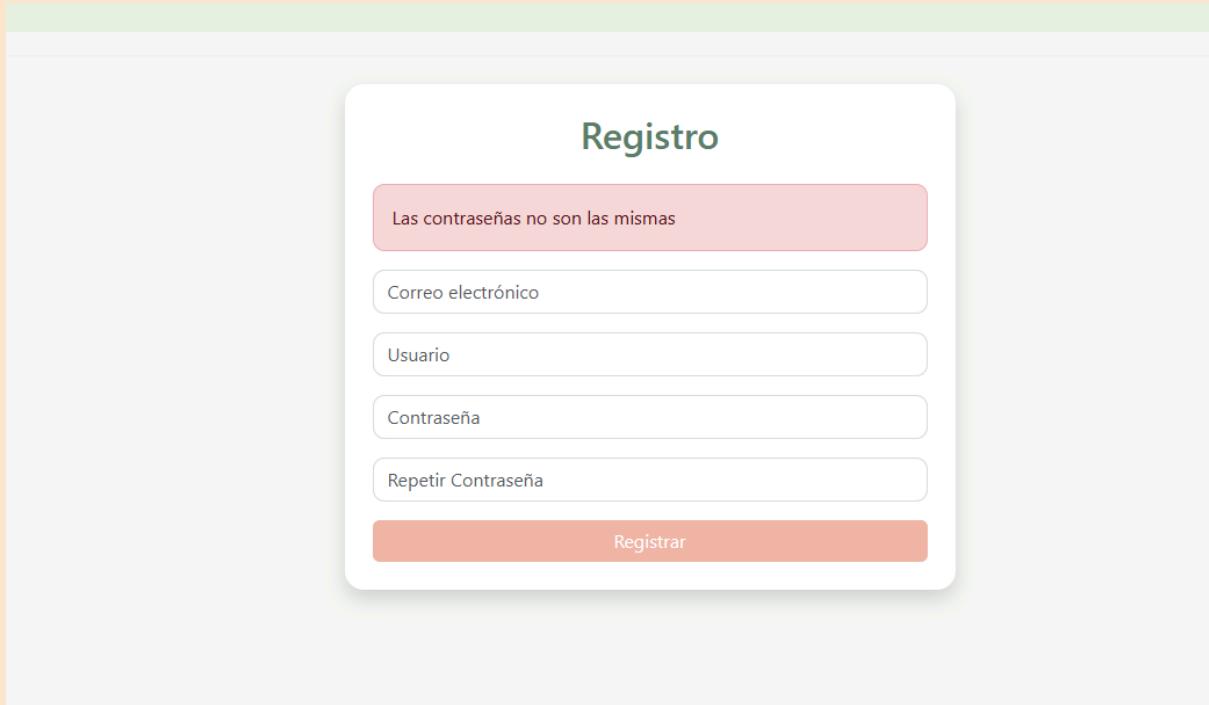
Tengo dos tablas, una de usuario con un ID único, email y contraseña. Unido a recetas, que tiene un ID único, el nombre, el pais\_origen, la descripción y las estrellas de valoración.

Es una relación mucho a muchos por lo que se creará otra tabla en la que tenga de foreign key ambas ids de las entidades. Con un id único y las FKs. Que se llama recetas\_usuario.

## TUTORIAL DE USO APLICACIÓN:

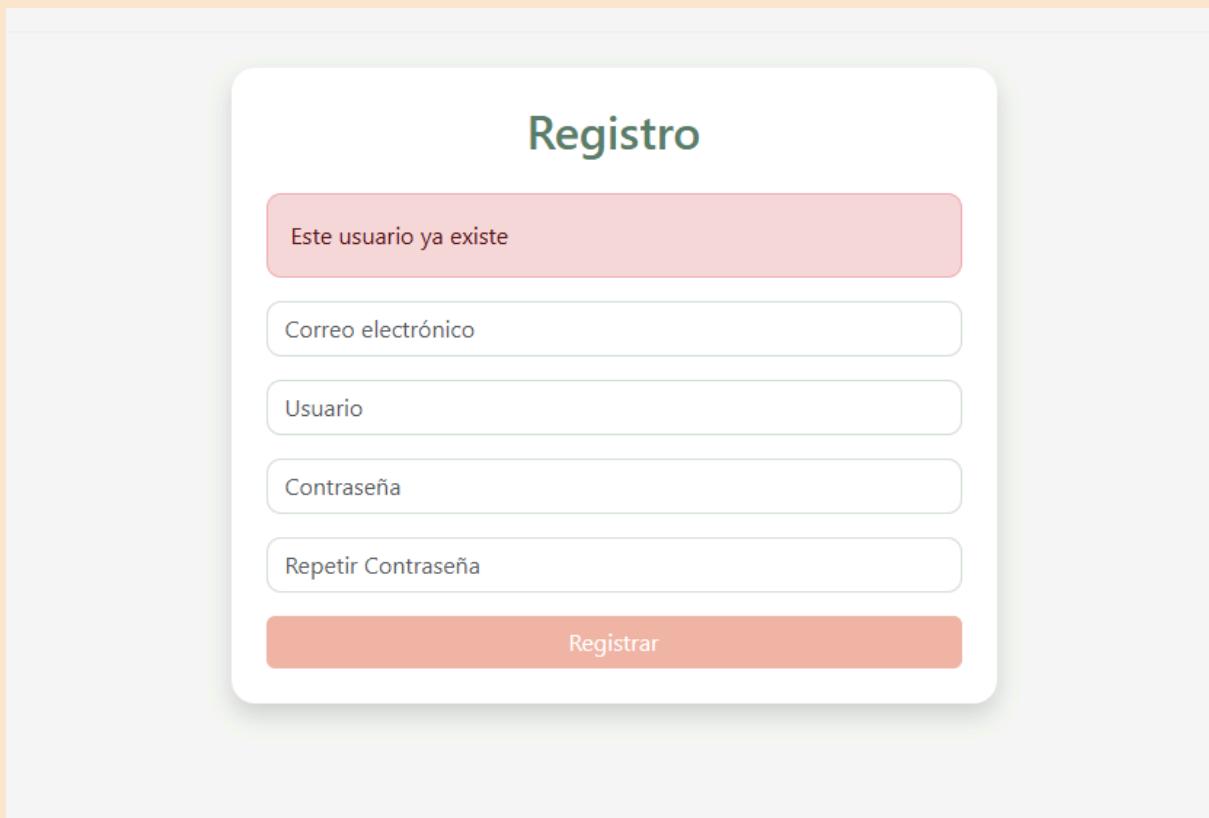
The screenshot shows a web application interface. At the top, there is a green header bar with 'Login' and 'Registro' buttons on the left, and 'RECETAS DE COCINA' text on the right. Below the header, the main content area has a white background. In the center, there is a modal or form window with a light gray border. The title of the form is 'Registro'. Inside the form, there are four input fields: 'Correo electrónico', 'Usuario', 'Contraseña', and 'Repetir Contraseña'. Below these fields is a large orange button labeled 'Registrar'.

Esta es la página de registro! Este formulario tiene varias acciones, es decir, si te equivocas al escribir la contraseña, sale el mensajito de error:



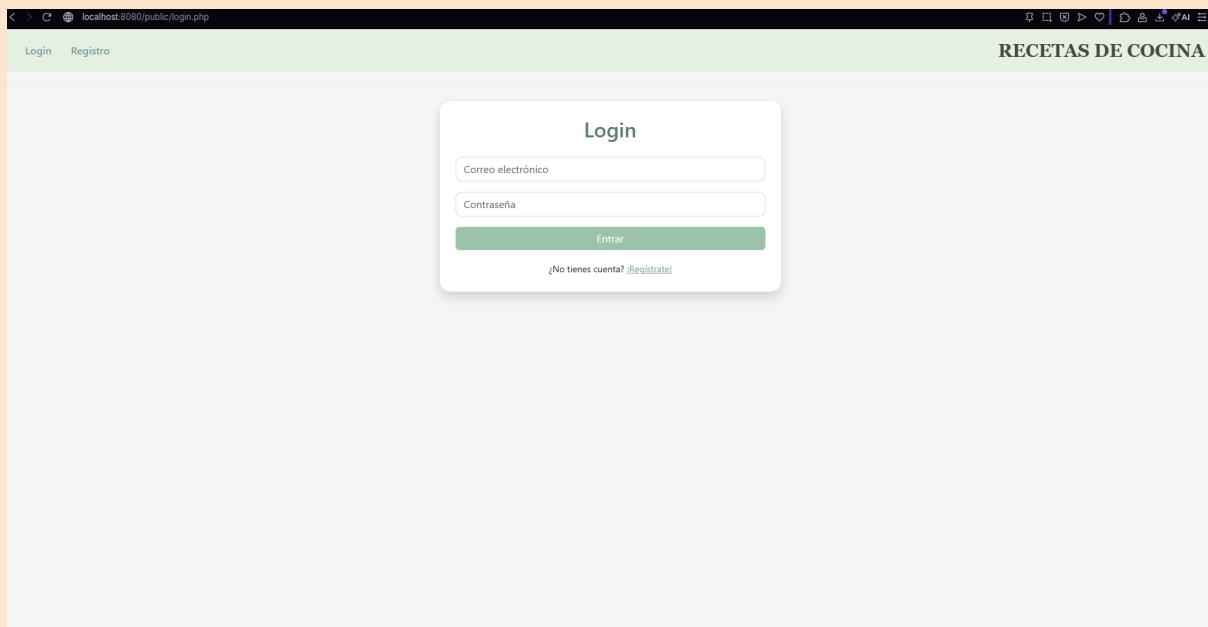
The image shows a registration form titled "Registro". It includes fields for "Correo electrónico", "Usuario", "Contraseña", and "Repetir Contraseña". A red error message box at the top states "Las contraseñas no son las mismas" (The passwords are not the same). A large orange "Registrar" button is at the bottom.

O si por ejemplo el usuario ya existe, sale el mensaje:



The image shows a registration form titled "Registro". It includes fields for "Correo electrónico", "Usuario", "Contraseña", and "Repetir Contraseña". A red error message box at the top states "Este usuario ya existe" (This user already exists). A large orange "Registrar" button is at the bottom.

Cuando nos registramos correctamente, nos manda al formulario del login:



Por cierto, los botones de la barra de navegación son totalmente funcionales.

Cuando nos logueamos con la cuenta, nos manda al perfil del usuario.



Se vería tal que así. Arriba en la barra de navegación sale el correo correspondiente del usuario, y dos botones de "mi perfil" y "recetas". En el medio sale una tabla en la que pone mis recetas, ahí, se van a mostrar las recetas que hayamos añadido a nuestro perfil, y como se puede ver, si tenemos muchas recetas, podemos filtrar por país para una búsqueda más sencilla. Y como se puede comprobar, ahora mismo no tenemos ninguna receta añadida, así que vamos a añadir unas cuantas. Podemos darle click al botón que pone Añadir Nueva Receta o en la barra de navegación en la que pone recetas.

Recetas Disponibles				
Filtrar por país: Todos			<input type="button" value="Filtrar"/>	
Nombre Receta	País de Origen	Descripción	Estrellas	Acción
Paella Valenciana	España	Arroz con marisco, pollo, conejo y verduras, típico de Valencia.	★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
Pizza Margherita	Italia	Pizza clásica con salsa de tomate, mozzarella y albahaca fresca.	★★★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
Sushi	Japón	Arroz avinagrado con pescado crudo y algas, presentación en rollos o nigiri.	★★★★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
CROISSAAAANT	Francia	Pastel hojaldrado y mantecoso. Y ESTÁ DELICIOSO, ESTO ESTÁ EDITADO	★★★★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
Baklava	Turquía	Postre de masa filo rellena de nueces y bañado en miel.	★★★★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
Feijoada	Brasil	Estofado de frijoles negros con carne de cerdo y especias.	★★★★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
Kimchi	Corea del Sur	Col fermentada con picante y ajo, plato tradicional coreano.	★★★★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
Moussaka	Grecia	Pastel de berenjena con carne picada y bechamel.	★★★★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
Biryani	India	Arroz con especias, carne o verduras, muy aromático y colorido.	★★★★★	<input type="button" value="Añadir receta"/>
Piernoni	Polonia	Empanadillas rellenas de patata, queso, carne o fruta, horneadas o fritas.	★★★★	<input type="button" value="Añadir"/>

Y se vería tal que así, una lista de un montón de distintas recetas, aquí también tenemos un filtro por países para facilitar las cosas, voy a añadir 4 y 2 del mismo país se añaden al botón rojo que pone añadir receta.

Mis Recetas				
Todos los países			<input type="button" value="Filtrar"/>	
Nombre Receta	País de Origen	Descripción	Estrellas	Acciones
Paella Valenciana	España	Arroz con marisco, pollo, conejo y verduras, típico de Valencia.	★★	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar receta"/>
Pizza Margherita	Italia	Pizza clásica con salsa de tomate, mozzarella y albahaca fresca.	★★★★	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar receta"/>
Paella de Marisco	España	Arroz con mariscos variados como gambas, mejillones y calamares.	★★★★★	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar receta"/>
Sushi	Japón	Arroz avinagrado con pescado crudo y algas, presentación en rollos o nigiri.	★★★★★	<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Eliminar receta"/>

Ya tenemos las 4 recetas. Y como podemos ver, tenemos un botón de eliminar y editar.

Y vemos que, al filtrar por país en este caso España, nos salen solo las dos que hemos añadido:

## Mis Recetas

España Filtrar

Nombre Receta	País de Origen	Descripción	Estrellas	Acciones
Paella de Marisco	España	Arroz con mariscos variados como gambas, mejillones y calamares.	★★★★★	<span>Editar</span> <span>Eliminar receta</span>
Paella Valenciana	España	Arroz con marisco, pollo, conejo y verduras, típico de Valencia.	★★★	<span>Editar</span> <span>Eliminar receta</span>

Añadir Nueva Receta

Voy a darle al botón de eliminar receta de la primera que sale:

## Mis Recetas

Todos los países Filtrar

Nombre Receta	País de Origen	Descripción	Estrellas	Acciones
Pizza Margherita	Italia	Pizza clásica con salsa de tomate, mozzarella y albahaca fresca.	★★★★★	<span>Editar</span> <span>Eliminar receta</span>
Paella de Marisco	España	Arroz con mariscos variados como gambas, mejillones y calamares.	★★★★★	<span>Editar</span> <span>Eliminar receta</span>
Sushi	Japón	Arroz avinagrado con pescado crudo y algas, presentación en rollos o nigiri.	★★★★★	<span>Editar</span> <span>Eliminar receta</span>

Añadir Nueva Receta

Y efectivamente vemos que se ha borrado correctamente.  
Ahora, le voy a dar a editar la de Italia por ejemplo:



Nos sale esta página, en la que voy a cambiar la descripción y el número de estrellas de ésta para ver la prueba:



Ahora le doy al botón editar para confirmar los cambios.

Mis Recetas					
Todos los países			Estrellas	Acciones	
Nombre Receta	País de Origen	Descripción			
Pizza Margherita	Italia	ESTO ES UNA PRUEBA DE EDICIÓN	★	Editar	Eliminar receta
Durazno		Aquí se vería la descripción de la receta	★★★★★	Ver	Compartir

Y efectivamente vemos que se ha cambiado perfectamente.

Y eso sería todo de mi página, aquí dejo un enlace a youtube con un video haciendo todo lo anterior explicado:

<https://youtu.be/fmQZmRyJSdM>