

**Universidad Autónoma De San Luis Potosí**

**Área Ciencias de la Computación**

**Manual de Usuario**

**Cedillo Grimaldo Cristian Alejandro 329568**

**Gabrielle Montserrat Guerra Gómez 322189**

**Semestre 2025-2026/I**

**Fundamentos de Desarrollo Móvil**

## Pantalla de Inicio de Sesión


Al abrir la aplicación *Pocket Recipes*, el usuario es recibido por la pantalla de inicio de sesión. En la parte superior se muestra el logotipo de la aplicación, representado con el ícono de una cuchara y un cuchillo cruzados, junto con el nombre “POCKET RECIPES” y el lema “Your kitchen, always with you”.

Debajo del encabezado se encuentran los campos necesarios para acceder a la cuenta. Primero aparece el espacio destinado al correo electrónico, identificado con un ícono de sobre, donde el usuario debe escribir su email registrado. A continuación, se encuentra el campo de contraseña, acompañado por un ícono de candado que indica que la información será protegida. Ambos campos están diseñados para ser fáciles de distinguir y permiten al usuario introducir sus datos de manera clara.

Una vez ingresada la información, el usuario puede presionar el botón “Log In”, que se encuentra al centro de la pantalla. Este botón inicia el proceso de validación de los datos y, si son correctos, permite acceder directamente al contenido principal de la aplicación. En caso de que el usuario haya olvidado su contraseña, ¿debajo del botón se muestra la opción “Forgot your password?”, la cual redirige al proceso de recuperación.

Finalmente, si el usuario aún no cuenta con una cuenta registrada, en la parte inferior se encuentra el enlace “Sign up”, que permite crear un nuevo perfil dentro de la aplicación. De esta manera, la pantalla de inicio de sesión concentra todas las opciones necesarias para comenzar a utilizar Pocket Recipes tanto para usuarios nuevos como para usuarios recurrentes.


9:15 4G+ 39 %




**POCKET RECIPES**

Your kitchen, always with you

Email

 example@email.com

Password

 Password

**Log In**

[Forgot your password?](#)

Don't have an account? [Sign up](#)

## Pantalla de Creación de Cuenta


La pantalla de creación de cuenta en *Pocket Recipes* permite al usuario registrarse por primera vez dentro de la aplicación. Al ingresar a esta sección, se muestra nuevamente el logotipo característico de la aplicación, acompañado del nombre *Pocket Recipes*. Esta presentación mantiene la coherencia visual con la pantalla de inicio de sesión y refuerza la identidad gráfica del sistema.

Debajo del encabezado se encuentran los campos destinados a capturar la información necesaria para registrar un nuevo usuario. El primer campo corresponde al nombre completo, donde el usuario debe introducir su identidad tal como desea que aparezca dentro de la aplicación. Este campo está marcado con un ícono de usuario para facilitar su reconocimiento. Posteriormente se muestra el campo de correo electrónico, donde el usuario debe ingresar una dirección válida, pues esta será utilizada para la autenticación y posibles recuperaciones de cuenta. El campo está acompañado de un ícono de sobre para indicar su función.

Más abajo se encuentran los campos relacionados con la creación de la contraseña. El primero corresponde a la contraseña principal, mientras que el segundo sirve para confirmarla. Ambos campos incluyen un ícono de candado y permiten al usuario asegurarse de que ha introducido la misma clave en ambas casillas. Este mecanismo evita errores comunes y garantiza que la contraseña elegida sea correcta y recordable.


Una vez completados todos los campos, el usuario puede presionar el botón “Create Account”, situado en la parte central inferior de la pantalla. Al hacerlo, la aplicación procesa los datos ingresados y crea el nuevo perfil si todo es válido.

9:15 4G+ 39 %




**POCKET**  
RECIPES


Full Name

 Full name


Email

 example@email.com

Password

 Password

Confirm Password

 Confirm password

**Create Account**

By signing up you agree to our [Terms of Use](#) and [Privacy Policy](#)

Se guardó la captura de pantalla

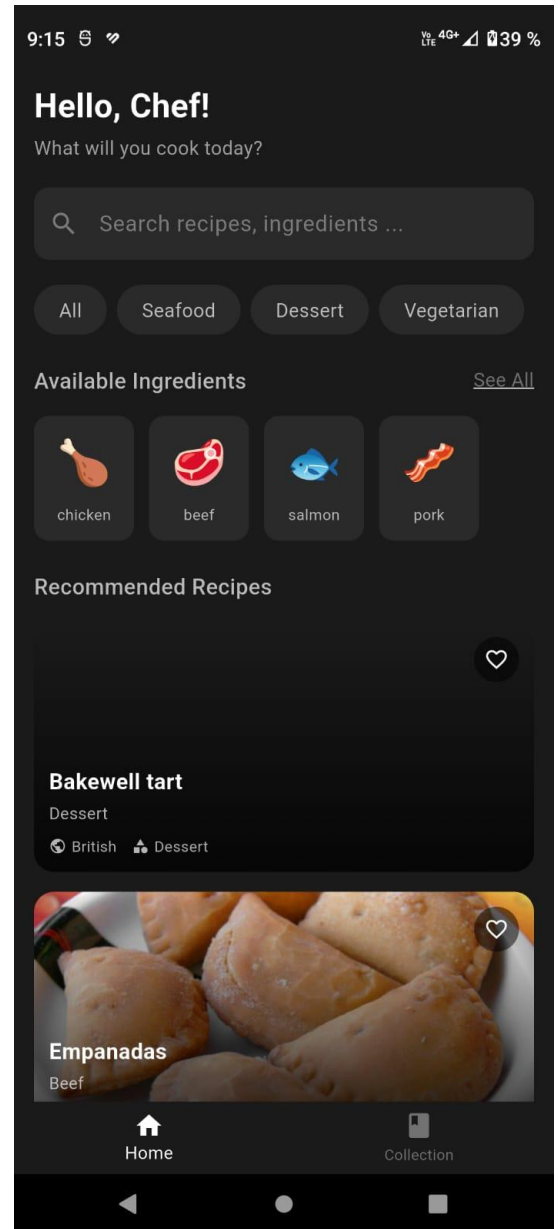
## Pantalla Principal – Home

Al ingresar a la aplicación, el usuario es recibido con un mensaje de bienvenida que lo invita a explorar nuevas recetas. En la parte superior se encuentra una barra de búsqueda donde puede escribir ingredientes, tipos de platillos o nombres de recetas para encontrarlas rápidamente. Justo debajo aparecen las categorías principales, como *Seafood*, *Dessert* o *Vegetarian*, que permiten filtrar el contenido de manera sencilla.

La sección “Available Ingredients” muestra ingredientes disponibles representados con íconos, como pollo, res, salmón o cerdo. Esta función facilita encontrar recetas basadas en lo que el usuario tiene a la mano. También se incluye un enlace “See All” para mostrar todos los ingredientes disponibles.

Más abajo se muestra la sección de “Recommended Recipes”, donde se presentan sugerencias personalizadas con su imagen, nombre, categoría y origen. Cada receta puede marcarse como favorita mediante el ícono de corazón ubicado en su tarjeta.

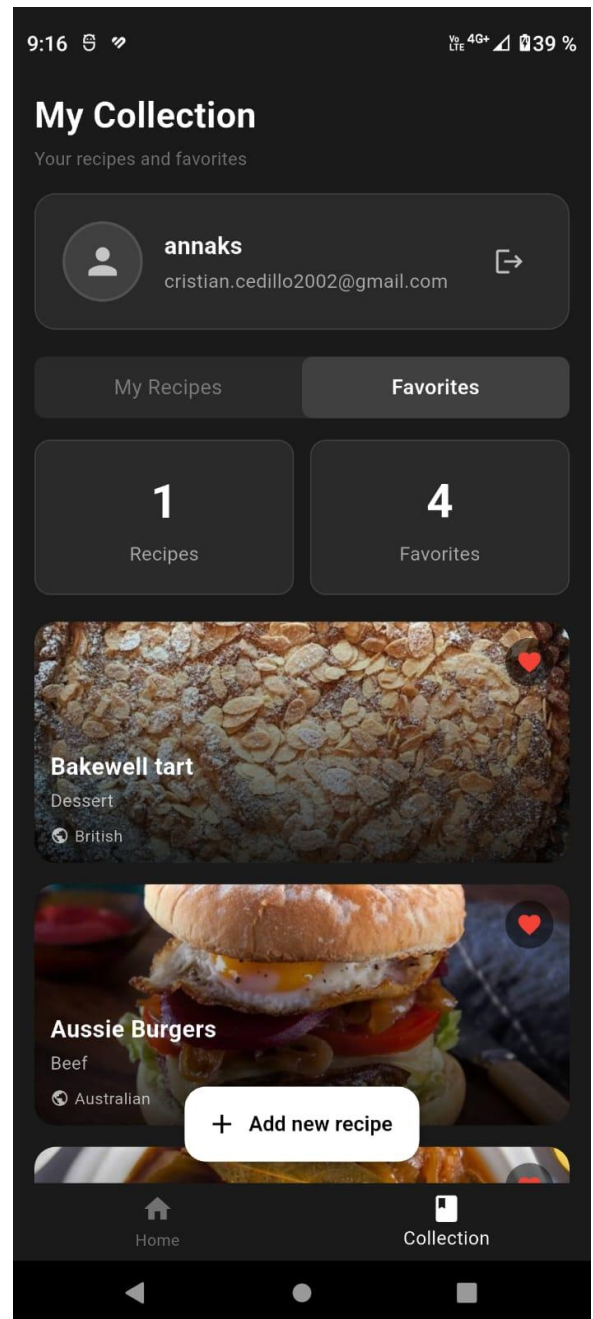
Finalmente, en la parte inferior se encuentra la barra de navegación, que permite acceder a la pantalla principal (*Home*) o a la colección de recetas guardadas.



## Sección "My Collection" (Mi Colección)

La pantalla "My Collection" es tu espacio personal donde puedes gestionar todas tus recetas guardadas y favoritas. En la parte superior se muestra tu perfil de usuario con tu nombre y correo electrónico, junto a un icono para cerrar sesión. La sección se divide en dos pestañas principales: "My Recipes" (Mis Recetas) donde encontrarás las recetas que has creado tú mismo, y "Favorites" (Favoritos) donde se guardan automáticamente las recetas de otros usuarios que has marcado como favoritas mediante el icono de corazón. Cada pestaña muestra un contador con el número total de recetas disponibles.

Las recetas se presentan en formato de tarjetas visuales con imagen, título, categoría (como Dessert o Beef) y origen (como British o Australian). Para agregar una nueva receta a tu colección, simplemente presiona el botón "+ Add new recipe" ubicado en la parte inferior central de la pantalla. Puedes navegar entre esta sección y la pantalla principal usando la barra de navegación inferior que incluye los botones "Home" y "Collection".



## Sección "New Recipe" (Nueva Receta)

La pantalla "New Recipe" te permite crear y compartir tus propias recetas de manera sencilla y organizada. En la parte superior encontrarás un área para cargar una foto de tu platillo tocando el ícono de cámara, aceptando formatos JPG o PNG. A continuación, debes completar el campo "Recipe name" (Nombre de la receta) con un título descriptivo, como por ejemplo "Classic Carbonara Pasta". El campo "Description" (Descripción) te permite agregar detalles sobre tu receta, su historia o características especiales.

Luego, especifica información práctica en tres campos: "Time" (Tiempo en minutos de preparación), "Servings" (Número de porciones que rinde la receta) y "Difficulty" (Nivel de dificultad seleccionable desde un menú desplegable: Easy, Medium o Hard). En la sección "Ingredients" (Ingredientes) puedes agregar cada ingrediente indicando su nombre, cantidad y unidad de medida (g, kg, ml, etc.) mediante menús desplegables, y añadir más ingredientes presionando el botón "+ Add Ingredient". Finalmente, en "Preparation steps" (Pasos de preparación) describes detalladamente el procedimiento para preparar tu receta. Una vez completados todos los campos, tu receta quedará guardada en la sección "My Recipes" de tu colección personal.

9:16 4G+ 39 %

### New Recipe

Share your creation

Tap to upload photo (JPG or PNG)

Recipe name

Ex: Classic Carbonara Pasta

Description

Describe your recipe...

Time (minutes) Servings Difficulty

30 4 Easy

Ingredients

Ex: Spaghet... Qty. g

+ Add Ingredient

Preparation steps

## Creación y Gestión de Recetas Propias

Al crear una receta, una vez que hayas cargado la foto tocando sobre ella (puedes cambiarla en cualquier momento con "Tap to change photo"), completas el nombre de la receta como "boneless", añades una descripción como "esta es una rica receta en comida rápida muy solicitada", y especificas el tiempo de preparación (25 minutos), número de porciones (2) y dificultad (Easy). En la sección de ingredientes, debes ingresar cada uno especificando nombre (ej: "pollo"), cantidad numérica y unidad de medida seleccionada del menú desplegable (g, kg, ml, etc.). El sistema muestra los ingredientes agregados en formato de lista (como "pollo - 1 kg") con una X para eliminarlos si es necesario. Una vez guardada tu receta, esta aparecerá automáticamente en la pestaña "My Recipes" de tu colección con una etiqueta "Your recipe" en color verde con un trébol, diferenciándola de las recetas de otros usuarios. Cada tarjeta de receta propia muestra la foto, título, descripción, tiempo de preparación, número de porciones y nivel de dificultad, además de incluir un ícono de papelera en la esquina superior derecha que te permite eliminar la receta si lo deseas. El contador de "My Recipes" se actualiza automáticamente cada vez que agregas o eliminas una receta.

The screenshot shows the 'New Recipe' form. At the top, there's a back arrow and the title 'New Recipe' with the subtitle 'Share your creation'. Below this is a large text input field for the recipe name. Underneath are three input fields: 'Time (minutes)' with '25 min', 'Servings' with '2', and 'Difficulty' with a dropdown set to 'Easy'. The 'Ingredients' section has a header, an example input 'Ex: Spaghet...', and fields for 'Qty.' and a unit dropdown set to 'kg'. Below this is a '+ Add Ingredient' button and a list of ingredients, currently showing 'pollo - 1 kg' with an 'x' to remove it. The 'Preparation steps' section has a header, a step counter showing '2', an example input 'Ex: Boil salted water', a '+ Add Step' button, and a list of steps, currently showing '1 hacerlos muy ricos' with an 'x' to remove it. At the bottom are 'Cancel' and 'Publish' buttons.

The screenshot shows the 'Your recipes and favorites' section. At the top, there's a user profile card for 'annaks' with the email 'cristian.cedillo2002@gmail.com' and a share icon. Below this are two tabs: 'My Recipes' and 'Favorites'. Under 'My Recipes', there's a card showing '2 Recipes'. Under 'Favorites', there's a card showing '4 Favorites'. Below these are two recipe cards. The first card is for 'BUFFET DE BONELESS Y GUIS' with a description 'esta es una rica receta en comida rápida muy solicitada', '25 min' prep time, 'Easy' difficulty, and a date range 'MIÉRCOLES A VIERNES DE 2PM A 5PM'. The second card is for 'pasta miami' with '20 min' prep time and 'Easy' difficulty. Both cards have a 'Your recipe' label, a green clover icon, and a trash icon in the top right corner. At the bottom is a '+ Add new recipe' button and a navigation bar with 'Home' and 'Collection' icons.