

Información de Control	
Nombre del Requerimiento:	<i>Mystic Cocktails</i>
Nombre del Analista Funcional:	<i>Jorge Noriega Rivera</i> <i>José Luis García Dávila</i> <i>Diego Manuel Martínez Molina</i>

ÍNDICE

Información de Control	1
Uso de Pantalla	3
<i>Datos requeridos en la Pantalla Inicio de Sesión</i>	<i>4</i>
<i>Datos requeridos en la Pantalla Registro</i>	<i>8</i>
<i>Datos requeridos en la Pantalla Interfaz Principal (Para ti)</i>	<i>11</i>
<i>Datos requeridos en la Pantalla Interfaz Receta</i>	<i>13</i>
<i>Datos requeridos en la Pantalla Formulario Crear Recetas</i>	<i>15</i>
<i>Datos requeridos en la Pantalla Interfaz Recetas Guardadas</i>	<i>18</i>
<i>Datos requeridos en la Pantalla Interfaz Mostrar Recetas</i>	<i>20</i>
<i>Datos requeridos en la Pantalla Interfaz Actualizar Recetas</i>	<i>22</i>

Uso de Pantalla



The image shows a mobile application interface for 'Mystic Cocktails'. At the top, there is a dark blue header with a red hexagonal logo containing the text 'Mystic Cocktails' in a cursive font. Below the header is a large, rounded dark blue rectangle with a white user icon at the top. Under the icon are two input fields: the first is preceded by an envelope and '@' icon and contains the text 'Correo...'; the second is preceded by a padlock icon and contains the text 'Contraseña...'. Below these fields are two buttons: a red button with the text 'Ingresar' and a grey button with the text 'Registrarse'.

*Mystic
Cocktails*







Ingresar

Registrarse

Datos requeridos en la Pantalla | Inicio de Sesión

Título:	Inicio de Sesión
Propósito:	Validar las credenciales del Inicio de Sesión de manera satisfactoria.
Reglas de Negocio:	Cuenta anteriormente creada (Usuario y Contraseña válidos)
Menú al que pertenece	<u>Interfaz Principal-Login</u> <ul style="list-style-type: none">• Cuando se requiera añadir una receta• Cuando se requiera añadir a favoritos una receta

Num	Nombre	Tipo	Long	Entrada/S alida	Consideraciones	Atributos Adicionales
1	Usuario	X	50	Entrada	<p>Los nombres de usuario pueden contener letras (a-z), números (0-9) y puntos (.).</p> <p>Los nombres de usuario no pueden contener signos "&", signos igual (=), guiones bajos (_), apóstrofes ('), guiones (-), signos más (+), comas (,), corchetes angulares (<,>) ni más de un punto (.) consecutivo.</p>	Campo Obligatorio No NULL

					Los nombres de usuario pueden comenzar o terminar con caracteres no alfanuméricos, excepto los puntos (.).	
1	Contraseña	X	24	Entrada	Deberían estar formadas por letras, números y símbolos con una longitud de más de 12 caracteres para tener una buena seguridad.	Campo Obligatorio No NULL

*Mystic
Cocktails*



Correo...



Nueva contraseña...



Repita la contraseña...

Registrarse

Datos requeridos en la Pantalla | Registro

Título:	Registro
Propósito:	Crear formulario, para realizar el registro de nuevo usuario
Reglas de Negocio:	Contar con correo electrónico Introducir correctamente los campos requeridos
Menú al que pertenece	<u>Interfaz Principal-Login</u>

Num	Nombre	Tipo	Long	Entrada/S alida	Consideraciones	Atributos Adicionales
2	Usuario	X	50	Entrada	Los nombres de usuario pueden contener letras (a-z), números (0-9) y puntos (.). Los nombres de usuario no pueden contener signos "&", signos igual (=), guiones bajos (_), apóstrofes ('), guiones (-), signos más (+), comas (,), corchetes angulares (<,>) ni más de un punto (.) consecutivo.	Campo Obligatorio No NULL

					Los nombres de usuario pueden comenzar o terminar con caracteres no alfanuméricos, excepto los puntos (.).	
2	Contraseña	X	24	Entrada	Deberían estar formadas por letras, números y símbolos con una longitud de más de 12 caracteres para tener una buena seguridad.	Campo Obligatorio No NULL
2	Email	X	50	Entrada	Gmail, Hotmail, Outlook (.com)	Campo Obligatorio No NULL



BLOODY MARY

A photograph of two glasses of Bloody Mary cocktail. The glasses are filled with a red liquid, ice cubes, and garnished with lime slices and green herbs. They are set on a dark surface with scattered ice cubes, lime slices, and red chili peppers.

★ ★ ★ ★ ☆

🔗 ➕

MARGARITA

A close-up photograph of a Margarita cocktail in a glass with a salted rim. The drink is light green and contains ice cubes. It is garnished with a lime slice and surrounded by several whole and sliced limes.

Datos requeridos en la Pantalla | Interfaz Principal (Para ti)

Título:	<i>Interfaz Principal (Para ti)</i>
Propósito:	<i>Mostrar una gran variedad de recetas mediante un scroll vertical</i>
Reglas de Negocio:	<i>Si se solicita agregar una receta Si se solicita agregar a favoritos una receta (Debe haber un Inicio de Sesión posterior a la solicitud)</i>
Menú al que pertenece	<u><i>Interfaz Principal</i></u>

*Mystic
Cocktails*



BLOODY MARY



Dificultad

Ingredientes



Elaboración



Comentarios y valoraciones

AMLOzoofilico



Vale la pena hacerlo

Datos requeridos en la Pantalla | Interfaz Receta

Título:	<i>Interfaz Receta</i>
Propósito:	<i>Mostrar la receta seleccionada, dentro de este campo se muestra pasos, recursos, calificación y/o comentarios</i>
Reglas de Negocio:	<i>Se puede calificar la receta</i> <i>Se puede añadir un comentario sobre la receta</i> <i>Se muestra todos los pasos a seguir y los recursos que necesitamos</i>
Menú al que pertenece	<u><i>Interfaz Principal- Seleccionar Receta</i></u>



Nueva receta

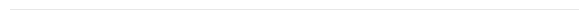
Nombre de la receta

Imagen

Ingredientes

Proceso de preparación

Publicar



Datos requeridos en la Pantalla | Formulario Crear Recetas

Título:	Formulario Crear Recetas
Propósito:	Formulario donde se puedan crear nuevas recetas para posteriormente publicarlas
Reglas de Negocio:	Se deben llenar todos los campos Se debe describir los pasos con precisión
Menú al que pertenece	Interfaz principal(para ti)- -Menú Desplegable -Botón de Publicar Receta

Num	Nombre	Tipo	Long	Entrada/S alida	Consideraciones	Atributos Adicionales
1	Nombre	A	31	Entrada	El nombre puede tener hasta 31 caracteres. Debe comenzar por una letra. No pueden comenzar por espacios.	Campo Obligatorio No NULL
2	Dificultad	N	2	Entrada	La dificultad de la receta se muestra por nivel	Campo Obligatorio No NULL
3	Utensilios	A	255	Entrada	Deberían estar formadas por palabras, números y	Campo Obligatorio No NULL

					símbolos con una longitud menor a 255	
4	Ingredientes	A	255	Entrada	Deberían estar formadas por palabras, números y símbolos con una longitud menor a 255	Campo Obligatorio No NULL
5	Preparación	A	955	Entrada	Deberían estar formadas por palabras, números y símbolos con una longitud menor a 955	Campo Obligatorio No NULL
6	Foto	X	1	Entrada	Variable que puede contener de 0 a 2000000000 bytes (2 GB) aprox. de datos binarios	Campo Obligatorio No NULL
7	Comentarios	A	255	Entrada	Deberían estar formadas por palabras, números y símbolos con una longitud menor a 455	Campo Opcional NULL



Recetas guardadas



Datos requeridos en la Pantalla | Interfaz Recetas Guardadas

Título:	<i>Interfaz Recetas Guardadas</i>
Propósito:	<i>Mostrar recetas que posteriormente guardamos</i>
Reglas de Negocio:	<i>Tener una sesión activa dentro de la aplicación</i> <i>Contar con recetas guardadas</i>
Menú al que pertenece	<i>Interfaz principal(para ti)-</i> <i>-Menú Desplegable -Botón de Recetas Guardadas</i>



Mis recetas



Datos requeridos en la Pantalla | Interfaz Mostrar Recetas

Título:	<i>Interfaz Mostrar Recetas (CRUD)</i>
Propósito:	<p><i>Mostrar las recetas posteriormente publicadas, además de contar con las funciones CRUD:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Crear</i>• <i>Leer</i>• <i>Actualizar</i>• <i>Borrar</i>
Reglas de Negocio:	<p><i>Tener una sesión activa dentro de la aplicación</i></p> <p><i>Tener recetas subidas dentro de la aplicación</i></p>
Menú al que pertenece	<p><i>Interfaz principal(para ti)-</i></p> <p><i>-Menú Desplegable -Botón de mis Recetas</i></p>



Actualizar receta

Nombre de la receta

Imagen

Ingredientes

Proceso de preparación

Actualizar

Datos requeridos en la Pantalla | Interfaz Actualizar Recetas

Título:	Interfaz Actualizar Recetas
Propósito:	Mostrar la receta seleccionada, para modificarla mediante el CRUD
Reglas de Negocio:	Tener una sesión activa dentro de la aplicación Tener recetas subidas dentro de la aplicación Seleccionar una receta para modificar
Menú al que pertenece	Interfaz principal(para ti)- Menú Desplegable -Botón de mis Recetas-Actualizar Receta

Num	Nombre	Tipo	Long	Entrada/Salida	Consideraciones	Atributos Adicionales
1	Usuario (Login)	X	50	Entrada	Los nombres de usuario pueden contener letras (a-z), números (0-9) y puntos (.).	Campo Obligatorio No NULL

					<p>Los nombres de usuario no pueden contener signos "&", signos igual (=), guiones bajos (_), apóstrofes ('), guiones (-), signos más (+), comas (,), corchetes angulares (<,>) ni más de un punto (.) consecutivo.</p> <p>Los nombres de usuario pueden comenzar o terminar con caracteres no alfanuméricos, excepto los puntos (.).</p>	
2	Contraseña (Login)	X	24	Entrada	Deberían estar formadas por letras, números y símbolos con una longitud de más de 12 caracteres para tener una buena seguridad.	Campo Obligatorio No NULL
3	Email (Sign Up)	X	50	Entrada	Gmail, Hotmail, Outlook (.com)	Campo Obligatorio No NULL
4	Nombre (Receta)	A	31	Entrada	El nombre puede tener hasta 31 caracteres. Debe comenzar por una letra. No pueden comenzar por espacios.	Campo Obligatorio No NULL
5	Dificultad (Receta)	N	2	Entrada	La dificultad de la receta se muestra por nivel	Campo Obligatorio No NULL

6	Utensilios (Receta)	A	455	Entrada	Deberían estar formadas por palabras, números y símbolos con una longitud menor a 455	Campo Obligatorio No NULL
7	Ingredientes (Receta)	A	455	Entrada	Deberían estar formadas por palabras, números y símbolos con una longitud menor a 455	Campo Obligatorio No NULL
8	Preparación (Receta)	A	455	Entrada	Deberían estar formadas por palabras, números y símbolos con una longitud menor a 455	Campo Obligatorio No NULL
9	Foto (Receta)	X	1	Entrada	Variable que puede contener de 0 a 2000000000 bytes (2 GB) aprox. de datos binarios	Campo Obligatorio No NULL
10	Comentarios (Receta)	A	255	Entrada	Deberían estar formadas por palabras, números y símbolos con una longitud menor a 455	Campo Opcional NULL

Nomenclatura:

Tipo :

A = Alfabético, X = Alfanumérico N = Numérico