



HISTORIA DE USUARIO #10

Manuel Santiago Mori Ardila

Anexo de Documentos Relacionados:

- [Proyecto_Final](#)
[Informe_Codigo_Limpio](#)

Descripción conceptual

Módulo	Perfil de usuario
Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):	Permitir a los usuarios gestionar su perfil dentro de la plataforma. Deben poder actualizar su información personal, ver sus recetas publicadas y seguidores/seguidos.

Criterios de aceptación:

- El usuario debe poder acceder a su perfil desde la barra de navegación.
- Debe permitir la edición de datos personales como nombre y correo electrónico.
- Visualización de recetas publicadas por el usuario.
- Debe mostrar un listado de seguidores y usuarios seguidos.

Descripción técnica

Backend

URL	Método	Código html
/api/usuarios/{id}/perfil	GET	200: Perfil obtenido correctamente.
Descripción		
Obtiene la información pública del perfil de un usuario.		
Datos de entrada	Datos de salida	
N/A	{ "status": "success",	



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

Universidad Nacional de Colombia - sede Bogotá
Facultad de Ingeniería
Departamento de Sistemas e Industrial
Ingeniería de Software 1 (2016701)

HISTORIA DE USUARIO #10

Manuel Santiago Mori Ardila

	<pre> "data": { "usuarioId": 1, "nombre": "Juan Pérez", "email": "juan@example.com", "recetasPublicadas": [{ "id": 101, "titulo": "Tarta de chocolate", "valoracion": 4.8 }, { "id": 102, "titulo": "Pizza casera", "valoracion": 4.5 }], "recetasGuardadas": [{ "id": 201, "titulo": "Ensalada César" }], "seguidores": 150, "seguidos": 85 } </pre>
--	---

URL	Método	Código html
/api/usuarios/perfil	PUT	200: Perfil actualizado correctamente.
Descripción		
Permite al usuario actualizar su información de perfil.		
Datos de entrada	Datos de salida	
<pre> { "nombre": "Juan Pérez", "email": "juan@example.com" } </pre>	<pre> { "status": "success", "message": "Perfil actualizado correctamente." } </pre>	



HISTORIA DE USUARIO #10

Manuel Santiago Mori Ardila

}	}
---	---

URL	Método	Código html
/api/usuarios/{id}/seguidores	GET	200: Lista de seguidores obtenida correctamente.
Descripción		
Obtiene la lista de seguidores de un usuario.		
Datos de entrada	Datos de salida	
N/A	<pre>{ "status": "success", "data": [{ "usuarioId": 2, "nombre": "Ana" }, { "usuarioId": 3, "nombre": "Carlos" }] }</pre>	

URL	Método	Código html
/api/usuarios/{id}/seguidos	GET	200: Lista de seguidos obtenida correctamente.
Descripción		
Obtiene la lista de usuarios que sigue un usuario.		
Datos de entrada	Datos de salida	
N/A	<pre>{ "status": "success", "data": [{ "usuarioId": 4, "nombre": "Laura" }, { "usuarioId": 5, "nombre": "Pedro" }] }</pre>	



HISTORIA DE USUARIO #10

Manuel Santiago Mori Ardila

]
	}

Frontend

Interacción esperada

- En la barra de navegación, habrá un ícono de perfil que permite acceder a la página del usuario.
- Se mostrará el nombre, correo y la cantidad de seguidores/seguídos.
- El usuario podrá, mediante un botón de "Editar perfil" modificar los datos personales.
- Mediante botones de "Ver seguidores" y "Ver seguidos", retornará una lista con los usuarios correspondientes.

Mockups/Prototipos

1. Página de perfil:

- Nombre y correo.
- Botón "Editar perfil" visible solo para el dueño de la cuenta.
- Contador de seguidores y seguidos con opción de ver la lista.
- Vista de recetas propias.

2. Pantalla de edición de perfil:

- Campos editables de nombre y correo.
- Botón "Guardar cambios".

3. Pantalla de seguidores/seguídos:

- Lista de usuarios con su nombre.
- Opción de hacer clic en un usuario para visitar su perfil.

Flujo visual y eventos

1. Visualización del perfil

- El usuario accede a su perfil desde la barra de navegación.
- Puede ver su información, recetas, seguidores y seguidos.

2. Edición de perfil

- El usuario hace clic en "Editar perfil".
- Se despliega un formulario con los datos actuales.
- Al modificar y confirmar los cambios, se actualiza la información en el backend.



HISTORIA DE USUARIO #10

Manuel Santiago Mori Ardila

- Si la actualización es exitosa, se muestra un mensaje de éxito y se refresca la página del perfil.
- Si hay errores, se muestran mensajes de validación (ejemplo: "El correo electrónico ya está en uso").

3. Ver seguidores/seguidos

- El usuario hace clic en "Ver seguidores" o "Ver seguidos".
- Se abre una pantalla con la lista de usuarios correspondiente.
- Puede hacer clic en un usuario para ir a su perfil.