09-12-2023

# QRStockMate

Sprint 2



**Programación de Aplicaciones Móviles Nativas** 

# Contenido

| Introducción         |    |
|----------------------|----|
|                      |    |
| Historias de usuario |    |
|                      |    |
| Conclusión           | 10 |

#### Introducción

Enlace al repositorio del proyecto: https://github.com/AcoranGonzalezMoray/QRStockMate

Durante este ciclo de desarrollo, nos enfocamos en la implementación y culminación de diversas historias de usuario, destacando la integración de funcionalidades esenciales en nuestra aplicación de gestión de almacenes.

El éxito en la implementación de las nuevas historias de usuario marca un paso significativo en el desarrollo continuo de nuestra aplicación, contribuyendo de manera crucial al progreso global del proyecto.

Sin más preámbulos, les presentamos un resumen detallado de cada historia de usuario completada, respaldado con ejemplos visuales que ilustran la aplicación y los procesos involucrados durante este ciclo de desarrollo.

#### Historias de usuario

Nuestra app trabaja con distintos roles, lo que permite a los usuarios acceder o no a las diferentes funcionalidades de la aplicación. Los roles son, en orden de mayor jerarquía a menor: Director, Administrador, Técnico de Escaneo y Usuario Corriente. Los roles descritos en las historias de usuario son los mínimos que se requieren para acceder a la funcionalidad de esa historia.

#### Modificar el stock de manera escrita:



Como técnico de escaneo, quiero poder ingresar manualmente la cantidad exacta de productos en el inventario, para tener un control preciso y actualizado del stock sin depender únicamente de incrementos o decrementos singulares.

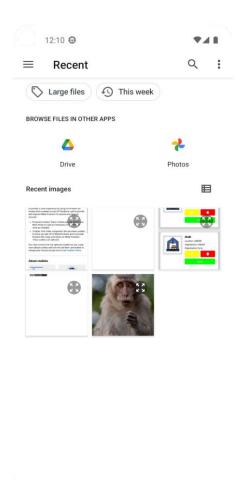
Cliente: 1h Persona asignada: Acorán González

#### Funcionalidad de editar imagen del producto o ítem:

Como técnico de escaneo, deseo la capacidad de cambiar y actualizar las imágenes asociadas a los productos en el inventario, para mantener una representación visual precisa de los artículos y mejorar la experiencia del usuario al identificarlos.

Cliente: 1h Persona asignada: Santiago Flores

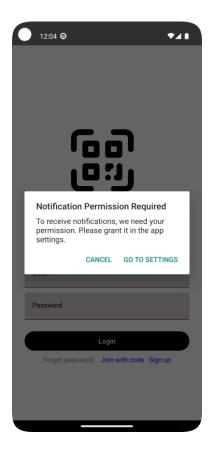




#### Solicitud de permisos para las notificaciones:

Como Usuario Corriente, necesito que las solicitudes de permisos para recibir notificaciones sean claras y precisas, asegurando que la autorización sea solicitada de manera adecuada y que los usuarios comprendan la información que están compartiendo.

Cliente: 1.2h Persona asignada: Acorán González

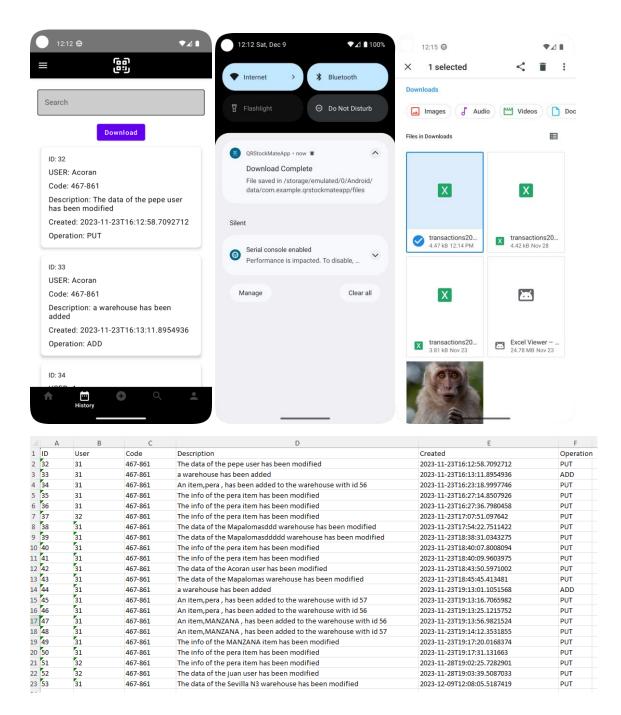




#### Mejora en la legibilidad al descargar el archivo de transacciones:

Como Administrador, quiero que, al descargar el archivo de transacciones, la información esté presentada de manera clara y organizada, para facilitar el análisis de las operaciones realizadas y permitir una revisión más eficiente.

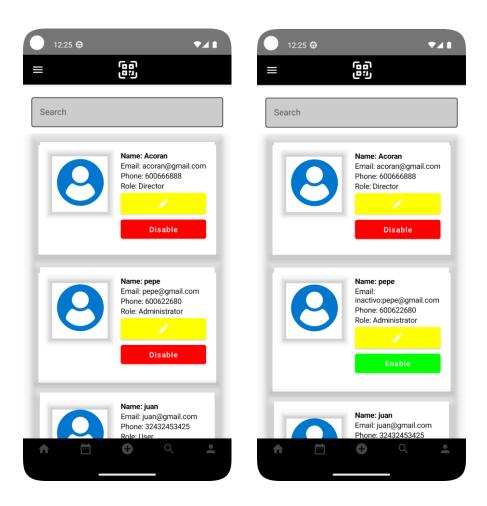
Cliente: 2h Persona asignada: Acorán González



#### Gestión de usuarios inactivos:

Como Director, quiero tener la capacidad de desactivar las cuentas de usuarios inactivos, para mantener una gestión eficiente de los recursos de la aplicación y que ninguna persona fuera de la compañía tenga permisos de acceso a los almacenes u otros aspectos de la misma.

Cliente: 1h Persona asignada: Javier Ocón



## Mejora en la interfaz de escaneo:



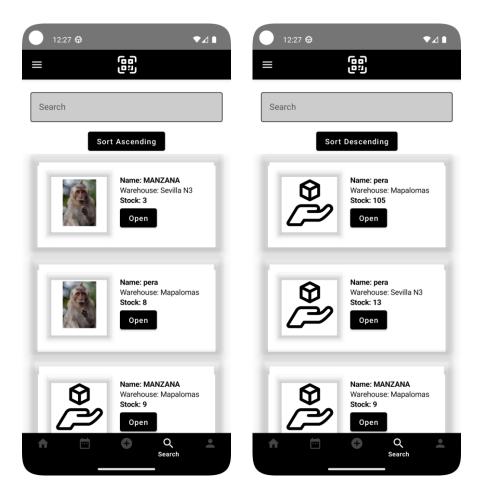
Como técnico de escaneo, deseo una interfaz de escaneo más intuitiva y precisa, con la inclusión de un cuadro delimitador que facilite el escaneo de códigos de barras y agilice el proceso de registro de productos.

Cliente: 1h Persona asignada: Santiago Flores

## Añadir botón de ordenar stock en la búsqueda:

Como Usuario Corriente, quiero poder ordenar los resultados de búsqueda por nivel de stock, para identificar rápidamente los productos con cantidades más altas o bajas disponibles en los almacenes.

Cliente: 1h Persona asignada: Javier Ocón



#### Conclusión

En resumen, el cierre de este ciclo de desarrollo es un logro importante para nuestra aplicación de gestión de almacenes. Al completar con éxito todas las historias de usuario asignadas, demostramos nuestro compromiso con los plazos establecidos y evidenciamos el progreso significativo del proyecto.

Las nuevas funcionalidades implementadas han mejorado notablemente la gestión de almacenes, brindando a la aplicación una mayor funcionalidad. Este éxito no solo consolida el estado actual de la aplicación, sino que también sienta las bases para futuras mejoras.

Queremos destacar que este logro es el resultado de esfuerzos dedicados, y vemos este hito como el inicio de una fase emocionante de refinamiento, expansión y la búsqueda de nuevas metas. Con la experiencia acumulada y el impulso generado, miramos hacia el futuro con confianza, sabiendo que cada paso adelante contribuirá al continuo progreso y éxito de nuestra aplicación de gestión de almacenes.