

# ▶ Trabajo Final: **QuickSync App**

Jarquín López Daniel Eduardo.  
Pérez López Julio Armando.  
Sánchez Camacho Alan Rodrigo.



# ► TABLA DE CONTENIDOS

**01**

**OBJETIVO**

**02**

**JUSTIFICACION**

**03**

**REQUISITOS**

**04**

**WIREFRAMES**

**05**

**DIAGRAMA DE SECUENCIA**



# ► OBJETIVO

01

## ▶ ¿CUAL ES EL OBJETIVO DE QUICKSYNC?

El objetivo principal de QuickSync es proporcionar una solución eficiente y accesible para la transferencia inalámbrica de archivos entre dispositivos móviles y computadoras, así como entre dispositivos móviles entre sí.





# ► JUSTIFICACIÓN

02

## ► ¿QUÉ SE INTENTA SOLUCIONAR?

QuickSync responde a esta demanda proporcionando una plataforma que no solo acelera el proceso de transferencia mediante el uso de tecnologías de comunicación avanzadas, sino que también lo hace accesible para cualquier usuario.





# ► REQUISITOS

03

# ► PUNTOS CLAVE

## INALAMBRICA

Los usuarios pueden enviar y recibir de forma inalámbrica



## AUTOMATICA

No requiere configuraciones avanzadas del usuario



## INTUITIVA

Fácil de usar



## SIN CUENTAS

No requiere crear cuentas



## MULTIPLATAFORMA

Funciona entre diferentes sistemas y dispositivos.



## INTERNET-FREE

No necesita de internet





# ► WIREFRAMES

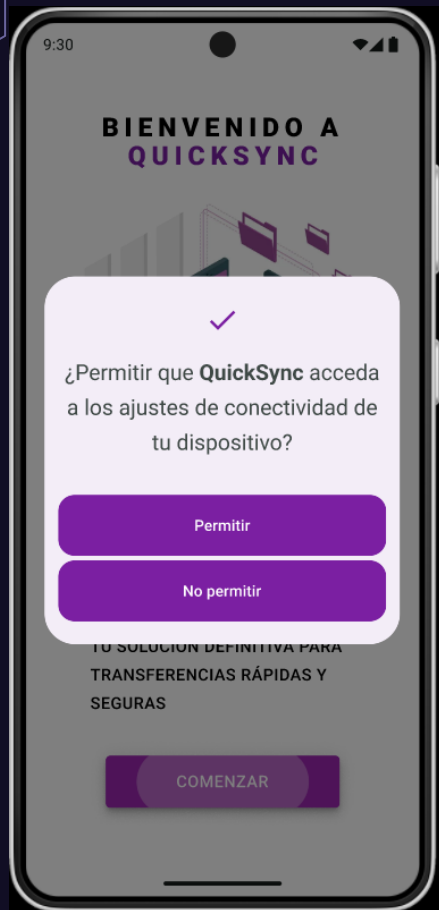
04



# PANTALLA DE BIENVENIDA

Funcionalidad:

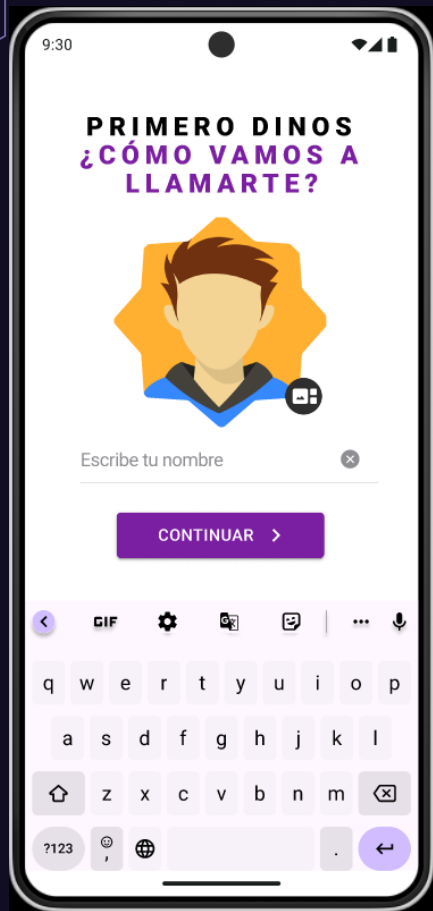
Introducción a la App QuickSync.



# SOLICITUD DE PERMISOS

Funcionalidad:

Solicitar acceso a ajustes de conectividad.



# INTRODUCCIÓN DE USERNAME

Funcionalidad:

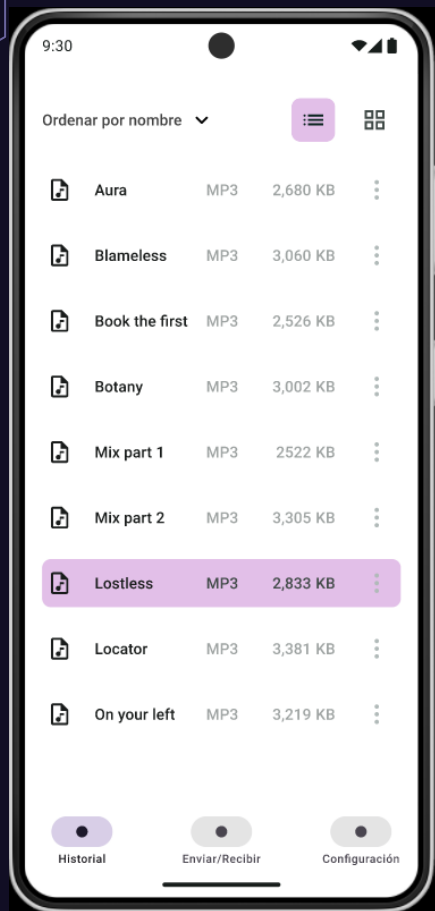
Captura del nombre de  
usuario.



# SELECCIÓN DE ACCIÓN

**Funcionalidad:**

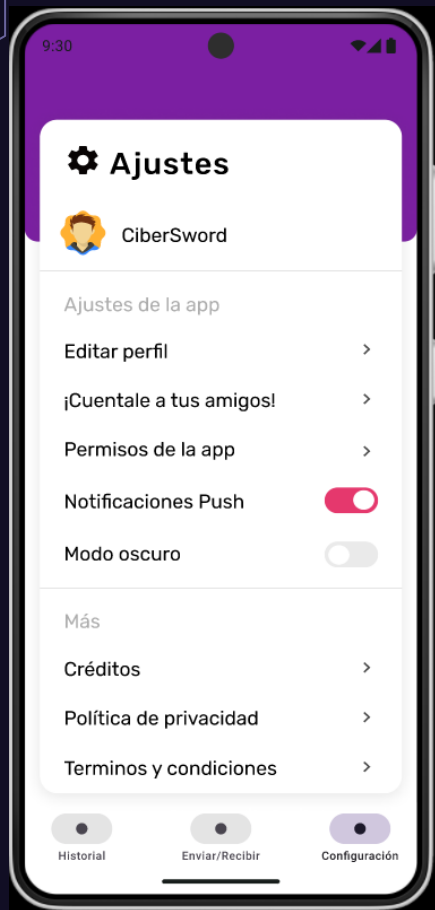
Permitir al usuario elegir entre enviar o recibir archivos.



# HISTORIAL DE TRANSFERENCIAS

## Funcionalidad:

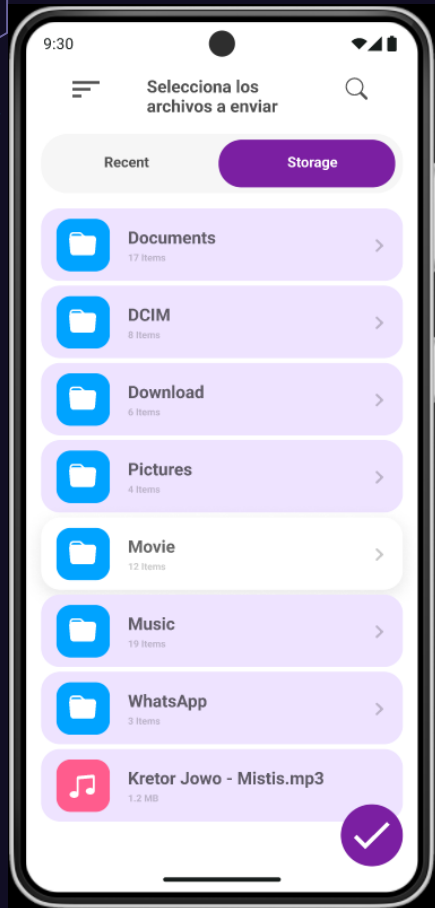
Mostrar archivos que se han transferido y ahora están disponibles localmente.



# AJUSTES

**Funcionalidad:**

Configuración de la  
aplicación.

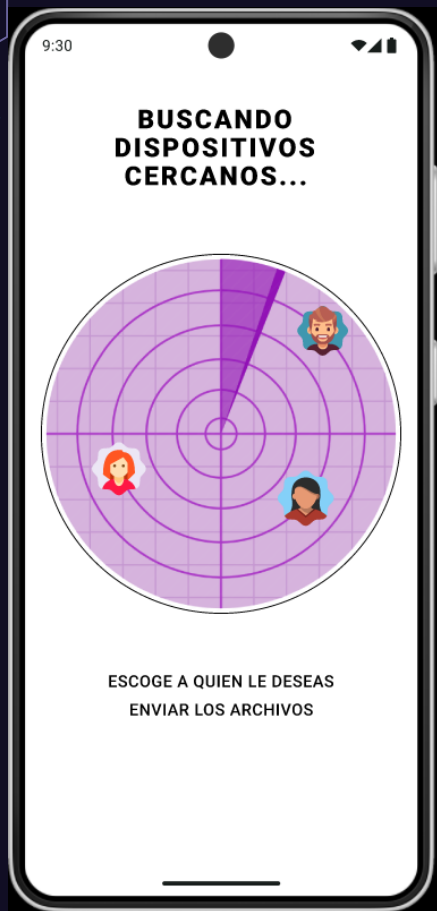


# SELECCIÓN DE ARCHIVOS PARA ENVIAR

## Funcionalidad:

Permitir al usuario seleccionar archivos para enviar.





# BÚSQUEDA DE DISPOSITIVOS CERCANOS

Funcionalidad:

Búsqueda y detección de  
dispositivos cercanos.



# CONFIRMACIÓN DE TRANSFERENCIA

Funcionalidad:

Confirmar la transferencia de archivos.



# MODO DESCUBRIMIENTO

---

## Funcionalidad:

Activar el modo descubrimiento para ser visible a otros dispositivos.



# TRANSFERENCIA EN PROGRESO

Funcionalidad:

Mostrar el progreso de la transferencia de archivos.



# NOTIFICACIÓN DE TRANSFERENCIA

**Funcionalidad:**

Mostrar notificación de progreso de transferencia en la barra de notificaciones



# TRANSFERENCIA EXITOSA

**Funcionalidad:**

Confirmar que la  
transferencia de archivos  
fue exitosa.



# ERROR DE TRANSFERENCIA

Funcionalidad:

Mostrar mensaje de error si la transferencia falla.



# COMPARTIR LA APP

Funcionalidad:

Permitir a los usuarios  
compartir la aplicación  
con otros.





## CREDITOS ◀3

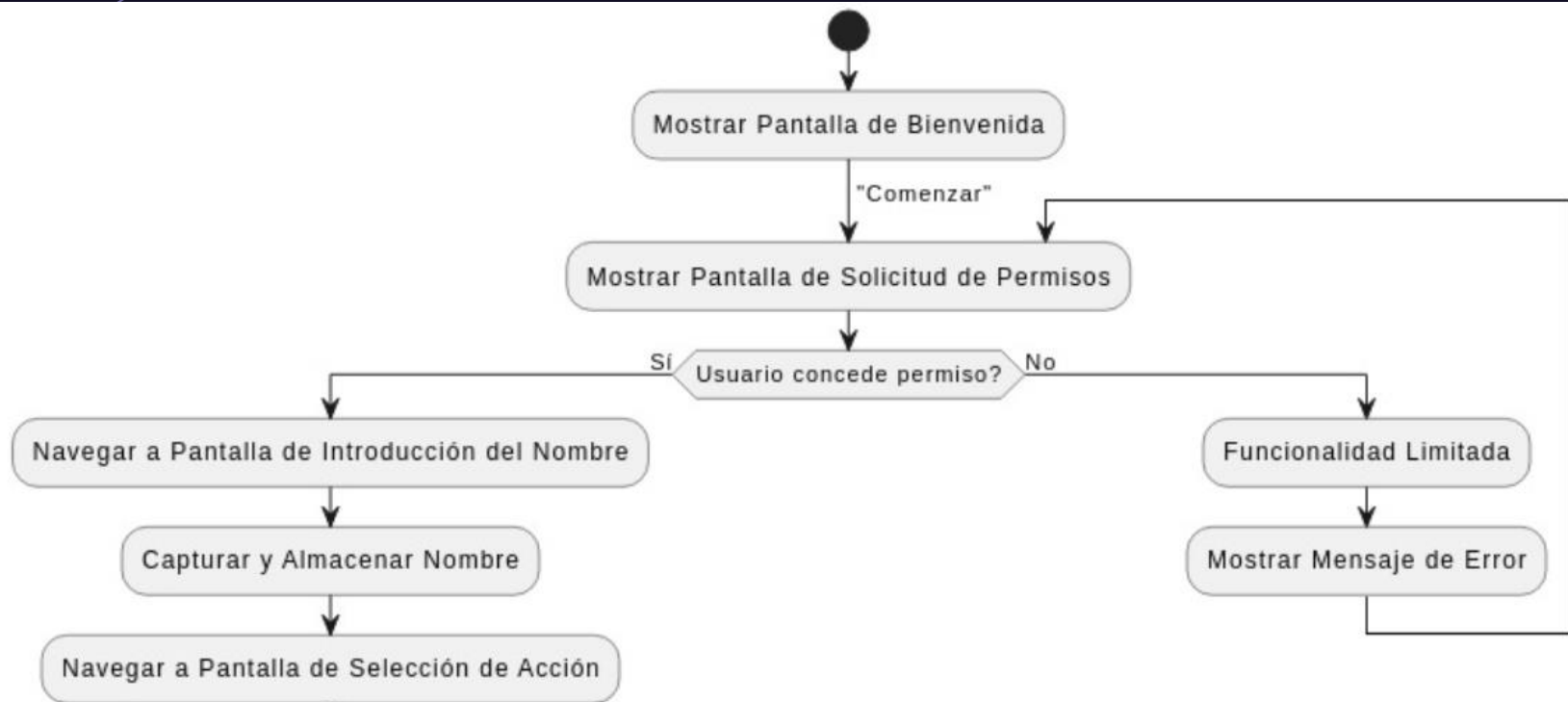
**Funcionalidad:**

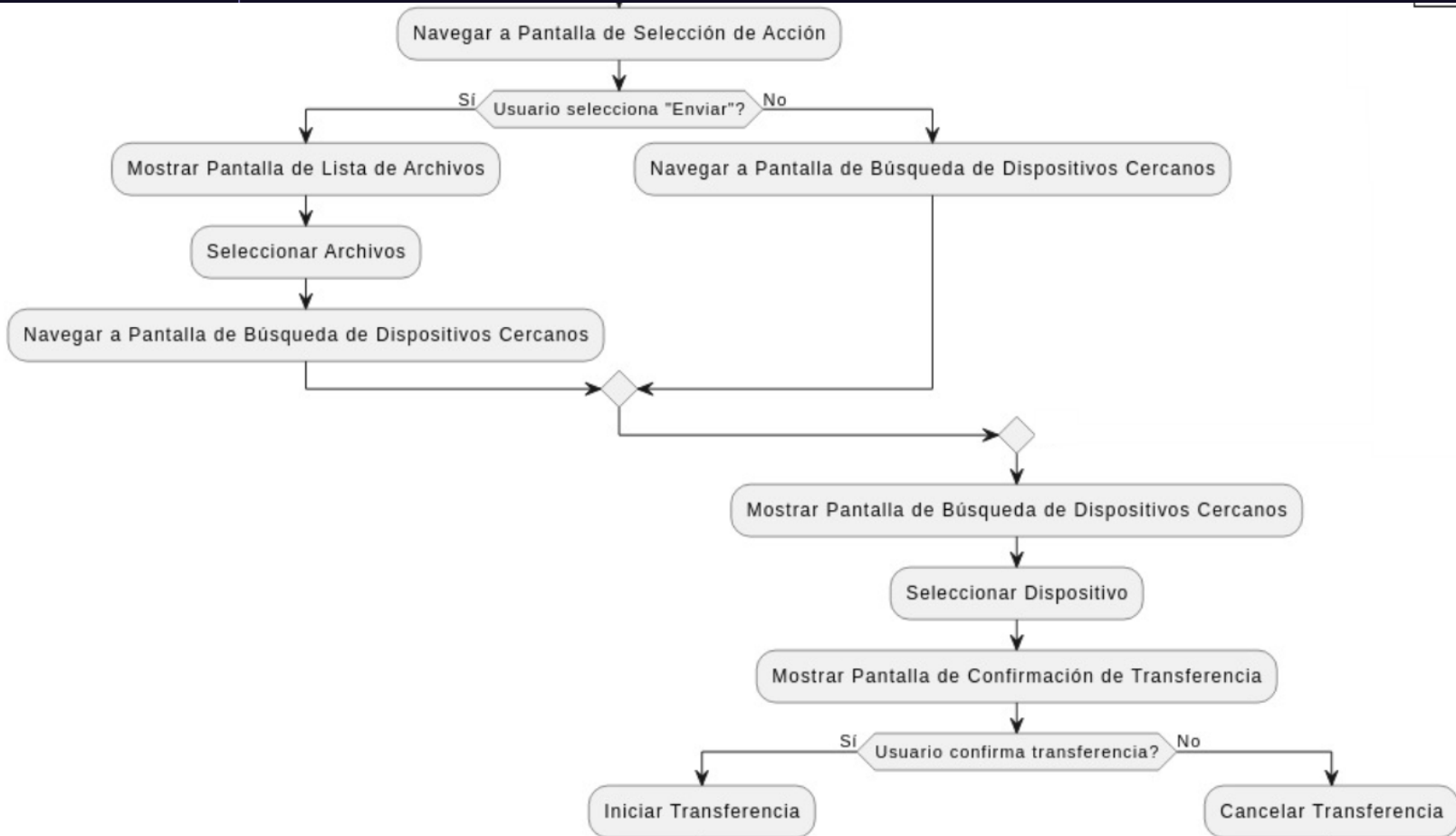
Mostrar información  
sobre los desarrolladores  
de la aplicación



# ▶ **DIAGRAMA DE SECUENCIA**

**05**





Iniciar Transferencia

Cancelar Transferencia

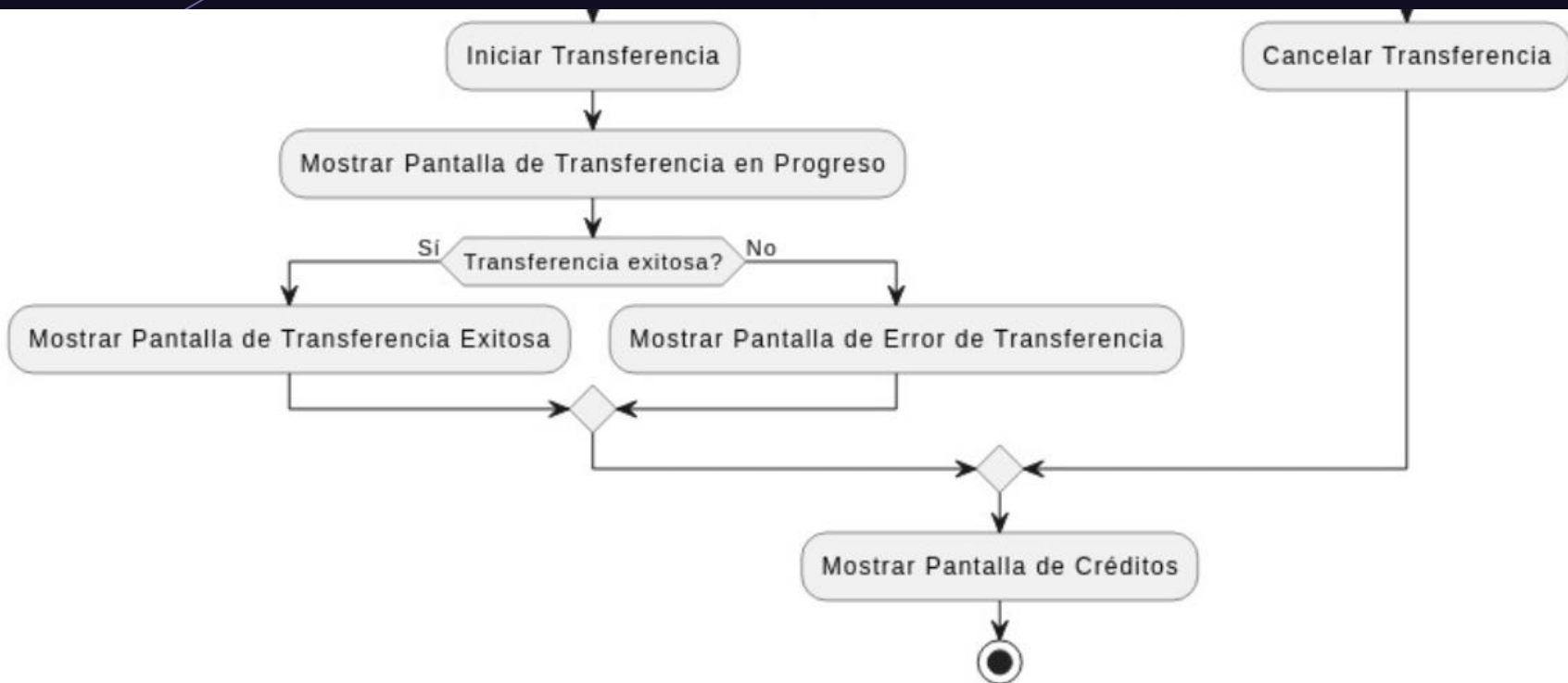
Mostrar Pantalla de Transferencia en Progreso

Si Transferencia exitosa? No

Mostrar Pantalla de Transferencia Exitosa

Mostrar Pantalla de Error de Transferencia

Mostrar Pantalla de Créditos





# ▶ GRACIAS POR TU ATENCIÓN!

**CREDITS:** This presentation template was created by [Slidesgo](#), and includes icons by [Flaticon](#), and infographics & images by [Freepik](#)

Please keep this slide for attribution