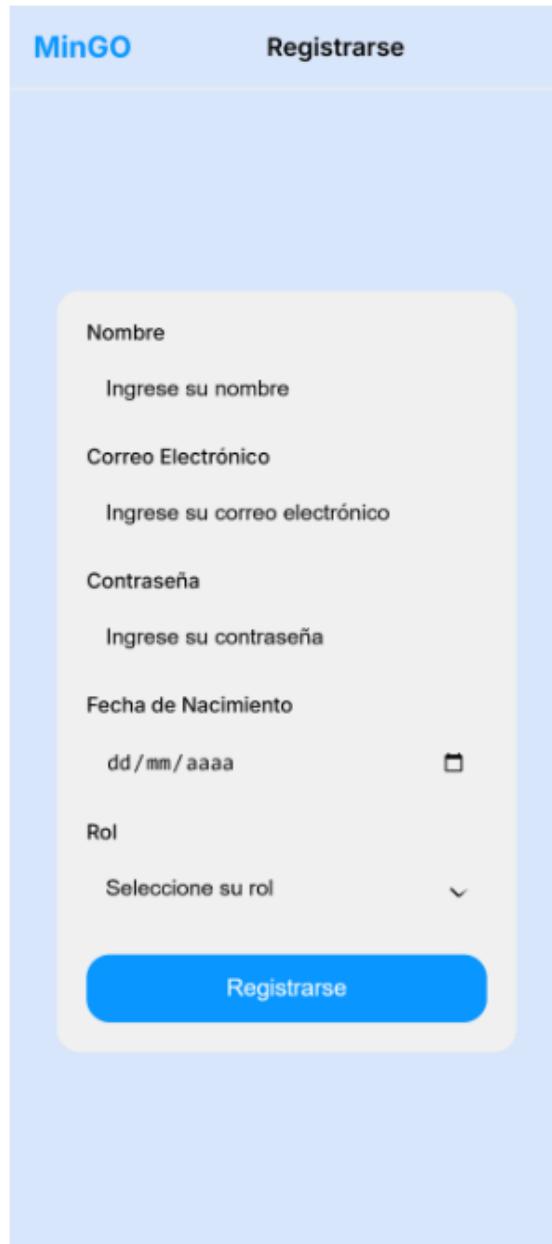


# Documento de Interfaces de usuario

Plan de Trabajo #	MimGo Propuesta 2
Líder del Proyecto	Marcos David Escobar Vela
Ingenieros de Requisitos	Juan Carlos Granda Arcos, Carlos Isaac Ñato Caiza
Fecha del documento	22/07/2025

## Lista de Interfaces de usuario

### 1. Registro de usuarios

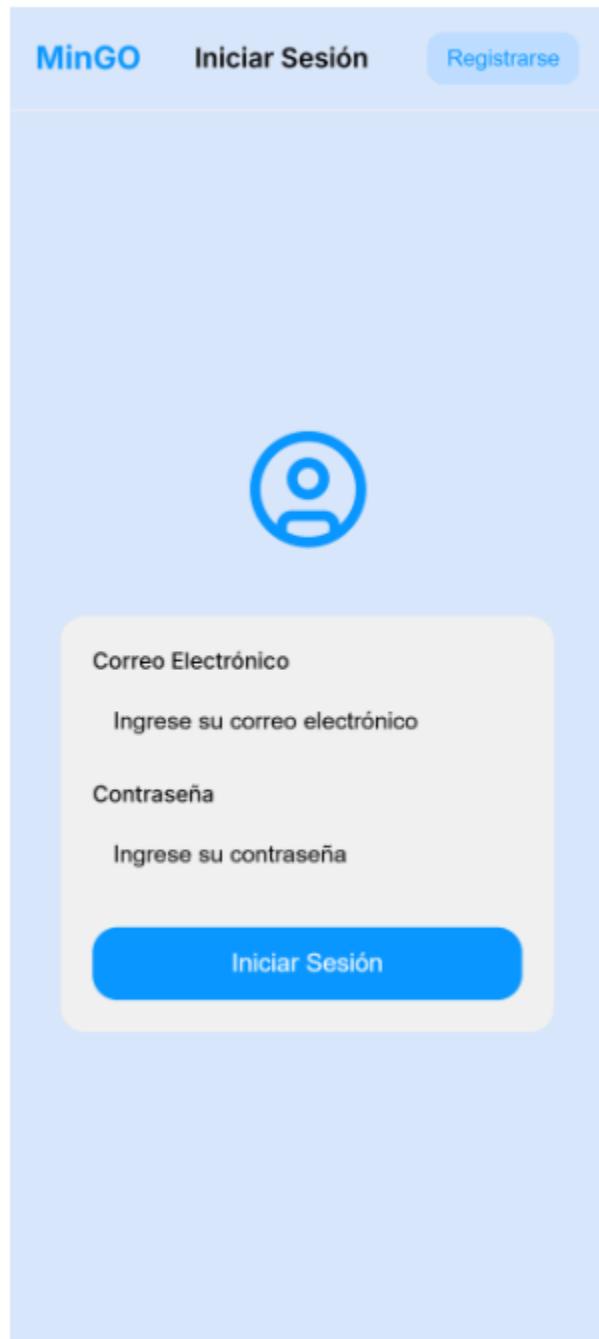


The image shows a mobile-style registration form titled "MinGO". At the top right is a "Registrarse" button. The form fields include:

- Nombre**: Placeholder text "Ingrese su nombre".
- Correo Electrónico**: Placeholder text "Ingrese su correo electrónico".
- Contraseña**: Placeholder text "Ingrese su contraseña".
- Fecha de Nacimiento**: A date input field with placeholder "dd / mm / aaaa" and a calendar icon.
- Rol**: A dropdown menu placeholder "Seleccione su rol".

A large blue "Registrarse" button is located at the bottom of the form.

## 2. Iniciar sesión



### 3. Categorizar aprendizaje de señas por edad del niño

< Menú de Clases      MinGo

The image shows a mobile application interface for sign language learning. At the top, there's a back arrow labeled "Menú de Clases" and a blue "MinGo" button. The main area is a light blue background with three white rounded rectangular buttons, each containing an icon and text: a blue starburst icon for "Mostrar nivel principiante", an orange double-headed arrow icon for "Practicar señas en nivel intermedio", and a green person icon for "Practicar señas en nivel avanzado". At the bottom, there's a navigation bar with four items: "Inicio" (house icon), "Clases" (book icon, highlighted in blue), "Reportes" (bar chart icon), and "Perfil" (person icon).

Mostrar nivel principiante

Practicar señas en nivel intermedio

Practicar señas en nivel avanzado

Inicio

Clases

Reportes

Perfil

# Nivel principiante

< Contenido Principiante

MinGo

Buscar contenido...



## Saludos Básicos

Aprende a decir hola y adiós.



## Animales de Granja

Señas para vaca, cerdo y oveja.



## Preguntas Comunes

Cómo preguntar 'qué' y 'quién'.



## Colores Primarios

Señas para rojo, azul y amarillo.



## Mi Familia

Señas para mamá, papá y hermano.

Inicio

Clases

Reportes

Perfil

## Nivel intermedio

< Contenido Intermedio

MinGo

Buscar contenido...

### Seleccionar la seña correcta



Identifica la seña correcta para diferentes conceptos.

### Práctica por asociación visual



Asocia imágenes con sus señas correspondientes.



Inicio



Clases



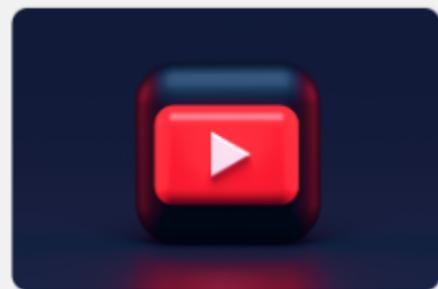
Reportes



Perfil

## Seleccionar seña correcta

← Seleccionar Seña Correcta **MinGO**



Frase de referencia: "Hola, ¿cómo estás?"

¿Cuál de las siguientes opciones corresponde a la seña mostrada?

- a) Hola
- b) Adiós
- c) Gracias
- d) Por favor

Regresar

Siguiente

Inicio

Clases

Reportes

Perfil

## Asociación visual de señas

◀ Práctica por Asociación Visual



[Regresar](#)

[Siguiente](#)

[Inicio](#)

[Clases](#)

[Reportes](#)

[Perfil](#)

## Nivel avanzado



Contenido Avanzado

MinGo

Buscar contenido...



### Practicar señas con ejemplo visual

Aprende y repasa señas con demostraciones visuales.



### Práctica con audio e imitación

Mejora tu pronunciación y fluidez imitando audios.



Inicio



Clases



Reportes



Perfil



## Practicar imitación con ejemplo visual



Coloca tu cámara aquí

Esperando tu seña...

Finalizar seña

Siguiente seña



La palabra "Hola"

Ajustes

Progreso

Lecciones

Inicio

Coloca tu cámara aquí

Esperando tu seña...

Finalizar seña

Siguiente seña



¿Qué significa esta seña?

Hola

Adiós

Gracias

Por favor

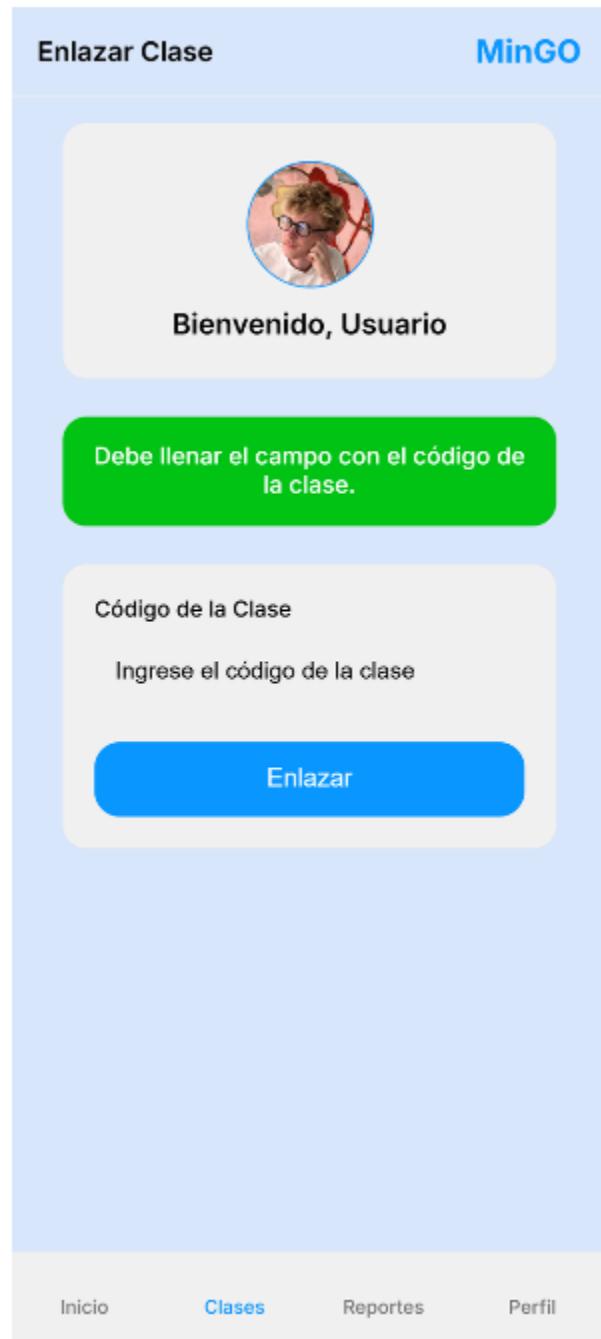
Ajustes

Reportes

Clases

Inicio

## 4. Enlazar Clase



## 5. Categorizar frases comunes

< Atrás Saludos y Despedidas MinGO



**Hola**

Señal para saludar a alguien.



 Inicio

 Clases

 Reportes

 Perfil

## 6. Generar código de clase



Código de Clase

Tu código de clase es:

**ABC123XYZ**

Comparte este código con los padres para que puedan unirse a tu clase y seguir el progreso de sus hijos.

Compartir Código



Inicio



Clases



Reportes



Ajustes

## 7. Menú del docente

### Menú Principal



Visualizar Progreso



Importar Contenido



Generar Código de Clase



Inicio



Clases



Reportes



Ajustes

## 8. Importar contenido

< Importar Contenido

### Archivos Multimedia

Subir Video

Subir Imagen

### Frase Asociada

Ingresá la frase asociada a la seña

### Detalles del Contenido

#### Título del Contenido

Ej. Saludo de Buenos Días

#### Categoría de Edad

Selecciona una categoría



#### Nivel Educativo

Selecciona un nivel



#### Frases Asociadas a la Seña

Ingresá frases adicionales  
separadas por comas



#### Palabras Clave (Sinónimos/Términos Relacionados)

Ingresá palabras clave separadas  
por comas



Importar Contenido

## 9. Visualizar progreso del padre

< Grado 5 - Sección A +

- **Sofía García**  
Avance: 78%  
[>](#)
- **Juan Pérez**  
Avance: 65%  
[>](#)
- **Ana López**  
Avance: 92%  
[>](#)
- **Carlos Ruiz**  
Avance: 50%  
[>](#)
- **María Fernández**  
Avance: 88%  
[>](#)

## Resultado de Prueba de Conocimiento

MinGO

### Resultados del Test

	Nombre del Padre:	Juan Pérez
	Edad del Niño:	3 a 5 años
	Puntaje Obtenido:	3/5

Juan ha logrado la mitad del test  
correctamente.



### ¡Nivel Desbloqueado!

Categoría Asignada: 3 a 5 años

Nivel Inicial: Intermedio

El padre tiene acceso completo a todas  
las categorías hasta 3 a 5 años,  
incluyendo niveles anteriores.



Inicio



Clases



Reportes



Perfil



## Informe del Estudiante



**Sofía García**

Grado 5 - Sección A

**78%**

Avance General

### Avance por Módulo

Fundamentos de la Lengua de Señas	85%
Vocabulario Básico	60%
Gramática y Estructura	92%
Conversación y Práctica	70%

### Detalle por Lección

#### Introducción a la LSE

✖ Errores: 3    🔄 Intentos: 10    ✓ Aciertos: 7

#### Alfabeto Dactilológico

✖ Errores: 5    🔄 Intentos: 8    ✓ Aciertos: 3

#### Saludos y Despedidas

✖ Errores: 1    🔄 Intentos: 5    ✓ Aciertos: 4



Inicio



Clases



Reportes



Ajustes

## 10. Historial de palabras aprendidas



Progreso del Estudiante



Sofía García

Módulo Activo: Módulo 3: Familia  
y Hogar

Niveles Activos: Nivel 1, Nivel 2

Progreso por  
Módulo

75%

Errores por  
Lección

5

Lección 3: Saludos

Intentos Previos

12

Aciertos

85%

### Historial de Vocabulario Aprendido

Hola

Adiós

Gracias

Por favor

Mamá

Papá

Agua

Comer



Inicio



Clases



Reportes



Premium



Ajustes

## 11. Descargar contenido de la aplicación



Módulos de Aprendizaje

### Fundamentos de la Lengua de señas

Gratis

Aprende los conceptos básicos de la comunicación en lengua de señas.

### Vocabulario Básico de LSE

Gratis

Expande tu léxico con palabras y frases comunes en LSE.

### Gramática Avanzada de LSE

De Pago

Domina las estructuras gramaticales

### Nivel de Aprendizaje

Principiante

Intermedio

Avanzado

Descargar Contenido

Descargando... 50%



Inicio



Clases



Reportes



Premium



Ajustes

## 12. Acceso a contenido exclusivo

### Comprar membresía



Premium



#### Desbloquea tu Potencial con Premium

Accede a herramientas exclusivas y lleva tu aprendizaje de lengua de señas al siguiente nivel.

- Enseñar con aprendizaje dinámico
- Traducir palabra o frases ilimitadas

[Obtener Premium](#)



Inicio



Clases



Reportes



Premium



Ajustes

## Método de pago



Pago de Membresía

### Número de Tarjeta

XXXX XXXX XXXX XXXX

### Nombre del Titular

Nombre en la tarjeta

### Fecha de Vencimiento

MM/AA

### CVV

XXX

Pago seguro y cifrado

**Pagar \$9.99**



Inicio



Clases



Reportes



Premium



Ajustes

Pago Exitoso



## ¡Pago Exitoso!

Tu membresía premium ha sido activada.  
Ahora tienes acceso a todas las funciones  
exclusivas.

[Volver a Clases](#)



Inicio



Clases



Reportes



Premium



Ajustes

## 13. Contenido exclusivo

 Premium

 Premium Activo

### Funcionalidades Premium

 Traducir Texto Breve >  
Traduce palabras o frases a señas con videos y deletreo.

 Aprendizaje Dinámico >  
Actividades interactivas y juegos adaptados a tu progreso.

[Gestionar Suscripción](#)

 Inicio     Clases     Reportes     Premium     Ajustes

## Aprendizaje dinámico



Ejercicio de Imitación

# Hola

Realiza la seña para 'Hola' frente a la cámara

Cámara Activa

Listo



Inicio



Clases



Reportes



Premium



Ajustes



## Juego de Reconocimiento

Ronda 1 de 10



Hola

Adiós

Gracias

Por favor



Inicio



Clases



Reportes



Premium



Ajustes



## Resultados del Ejercicio

**¡Ejercicio Completado!**

Aciertos: **8**

Errores: **2**

¡Buen trabajo! Sigue practicando para mejorar.

[Repetir Ejercicio](#)

[Volver a Clases](#)



Inicio



Clases



Reportes

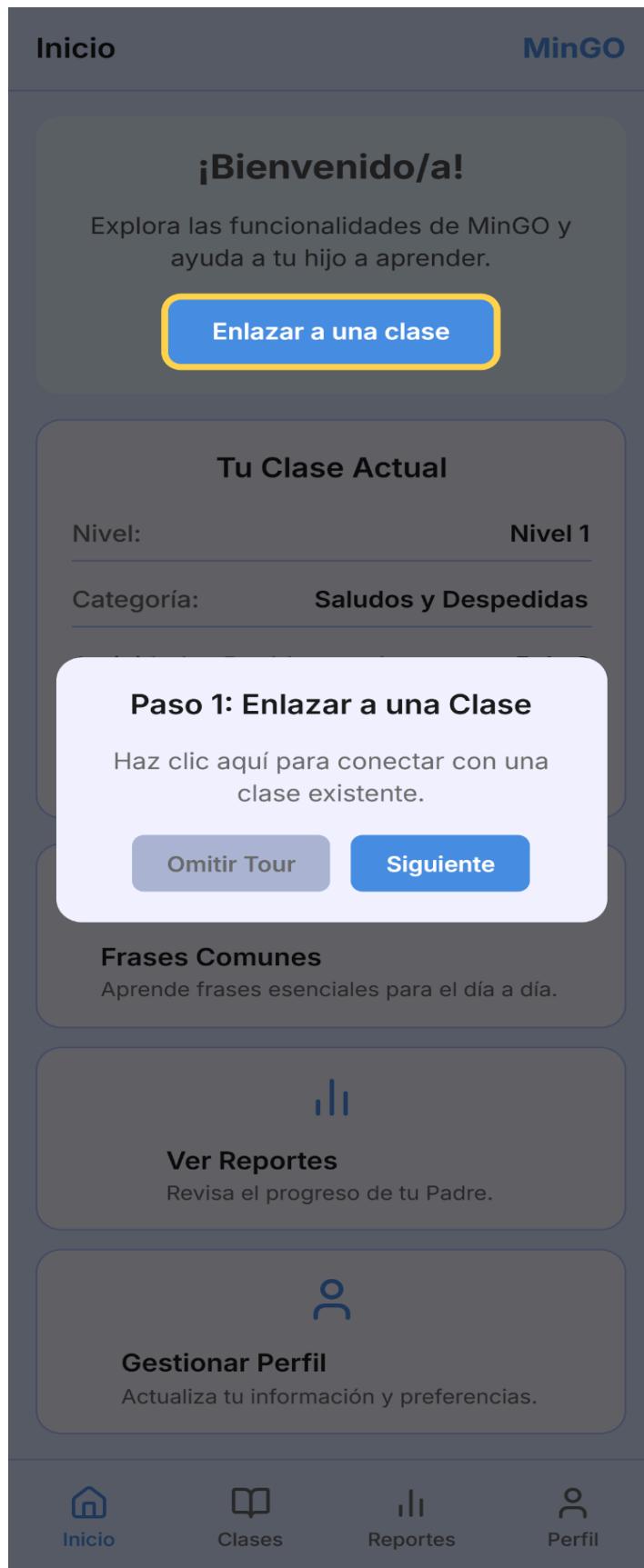


Premium



Ajustes

## 14. Guía por funcionalidad de la aplicación



## 15. Prueba de conocimiento

X Prueba de Conocimiento MinGO

Cuestionario de Conocimiento

Edad del hijo/hija con discapacidad auditiva

Seleccione la categoría de edad ▾

1. ¿Conoce el alfabeto dactilológico (deletreo con los dedos)?

Sí

No

2. ¿Ha tomado algún curso o taller de lengua de señas?

Sí

No

3. ¿Puede comunicarse con señas básicas para necesidades diarias (ej. "comer", "dormir", "agua")?

Sí

No

Enviar Prueba

Inicio Clases Reportes Perfil

## Prueba de Conocimiento

MinGO

Selecciona la edad del niño

3 a 5 años



Enviar Prueba

📅 Edad del Niño:

3 a 5 años

👤 Puntaje Obtenido:

3/5

Haz logrado la mitad del test  
correctamente



¡Perfecto!

Categoría  
Desbloqueada:

3 a 5  
años

Nivel Inicial:

Intermedio

Acceso completo a todas las  
categorías hasta 3 a 5 años, incluyendo  
niveles anteriores.



Inicio



Clases



Reportes



Perfil

## 16. Filtrar contenido

