

## 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 application interface for user registration. At the top, there is a header bar with the 'MinGO' logo on the left and the word 'Registrarse' on the right. Below the header, the main content area has a light blue background. In the center, there is a white rounded rectangle containing the registration form. The form consists of several input fields with labels: 'Nombre' (with placeholder 'Ingrese su nombre'), 'Correo Electrónico' (with placeholder 'Ingrese su correo electrónico'), 'Contraseña' (with placeholder 'Ingrese su contraseña'), and 'Fecha de Nacimiento' (with placeholder 'dd/mm/aaaa' and a calendar icon). Below these is a 'Rol' section with a dropdown menu labeled 'Seleccione su rol' and a downward arrow icon. At the bottom of the white rectangle is a large blue button with the text 'Registrarse'.

## 2. Iniciar sesión

**MinGO** **Iniciar Sesión** [Registrarse](#)



Correo Electrónico

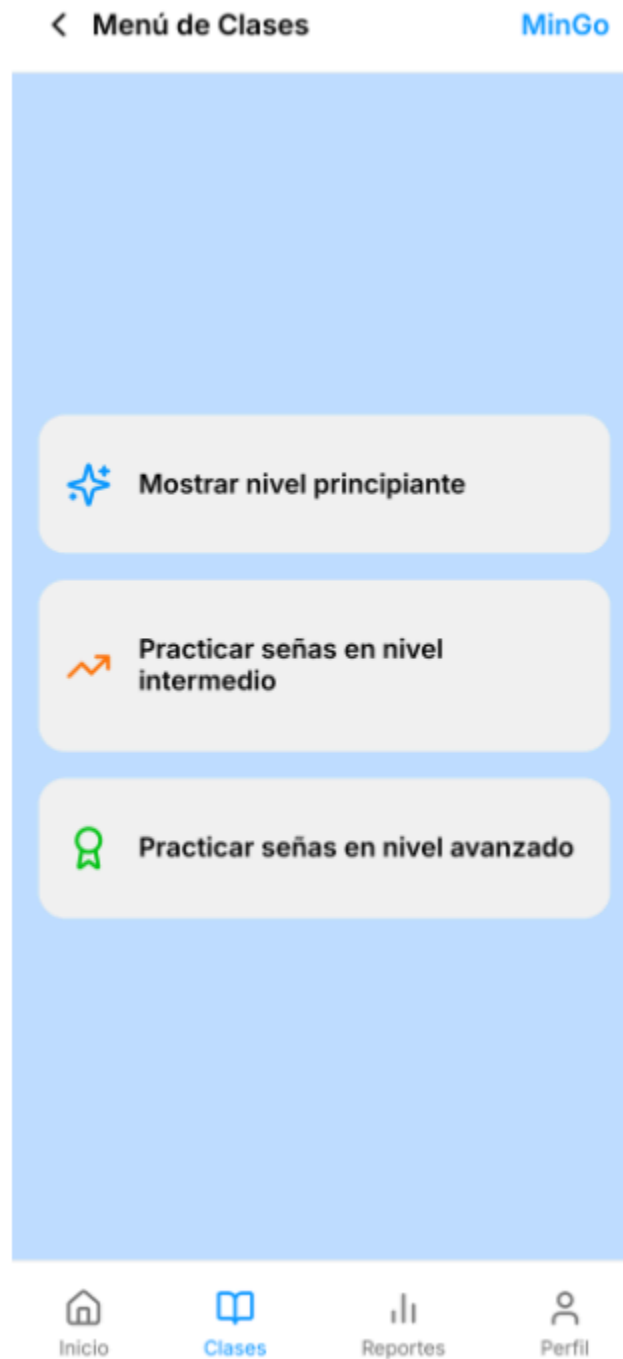
Ingrese su correo electrónico

Contraseña

Ingrese su contraseña

Iniciar Sesión

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



# 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

---

	Perro
	Gato
	Casa

---

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



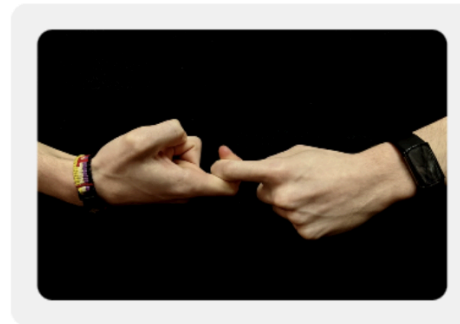
## Practicar imitación con ejemplo visual



Coloca tu cámara aquí


**Esperando tu seña...**

Finalizar seña   **Siguiente seña**



La palabra "Hola"

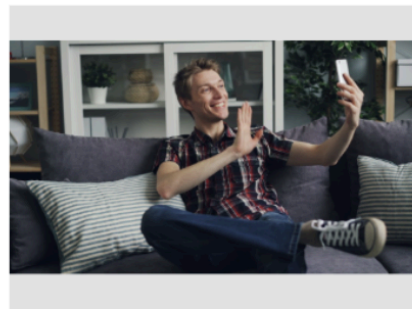
## Practicar de imitación con audio y ejemplo visual



Coloca tu cámara aquí

**Esperando tu seña...**

Finalizar seña   **Siguiente seña**




¿Qué significa esta seña?

- |         |           |
|---------|-----------|
| Hola    | Adiós     |
| Gracias | Por favor |

## 4. Enlazar Clase

Enlazar Clase

MinGO



**Bienvenido, Usuario**

Debe llenar el campo con el código de la clase.

Código de la Clase

Ingrese el código de la clase

Enlazar

Inicio


Clases


Reportes

Perfil

## 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

Ingresar 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

Ingresar frases adicionales separadas por comas

Palabras Clave (Sinónimos/Términos Relacionados)

Ingresar palabras clave separadas por comas

Importar Contenido



Inicio

Clases


Reportes

Ajustes


## 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%



---


Inicio


**Clases**


Reportes

Ajustes

### 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

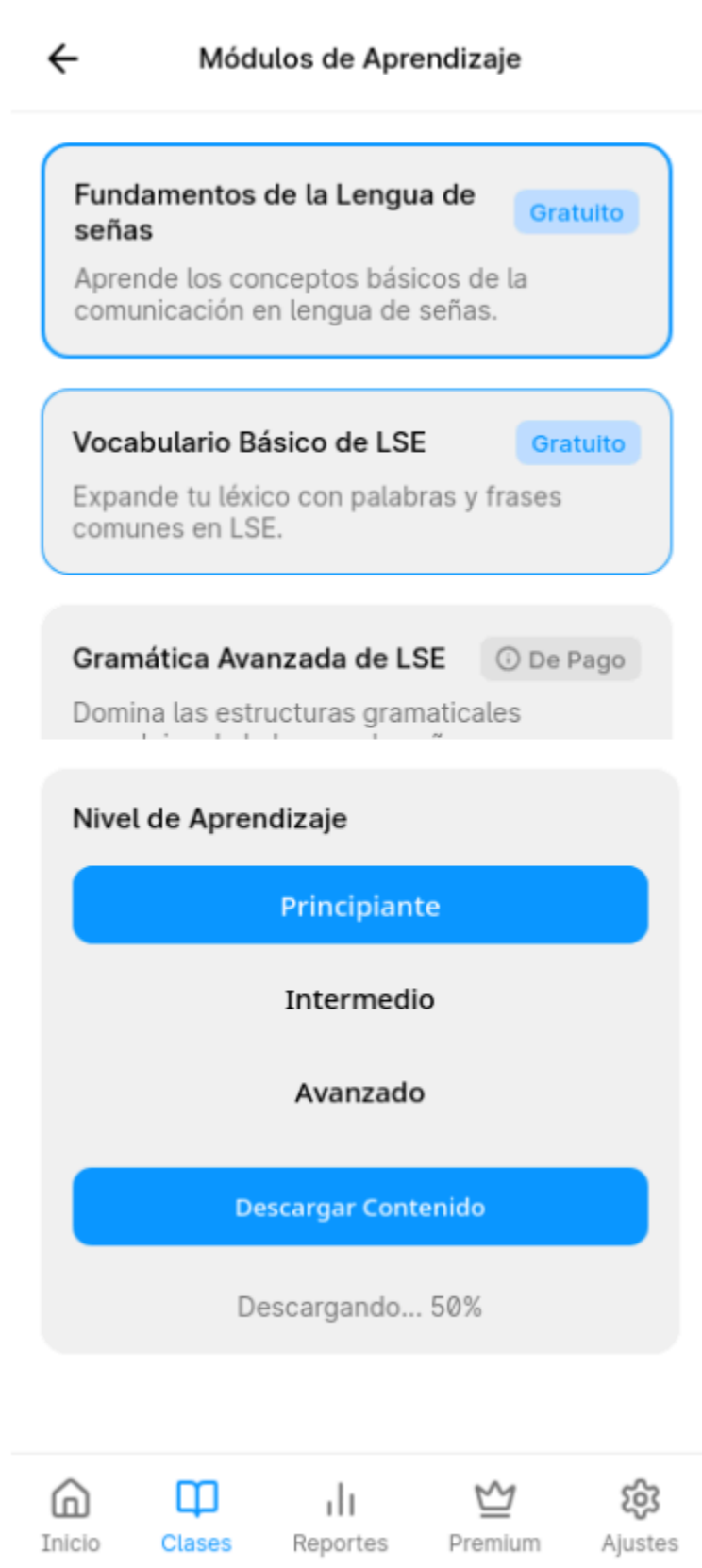


Ajustes

## 10. Historial de palabras aprendidas





## 11. Descargar contenido de la aplicación



## 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

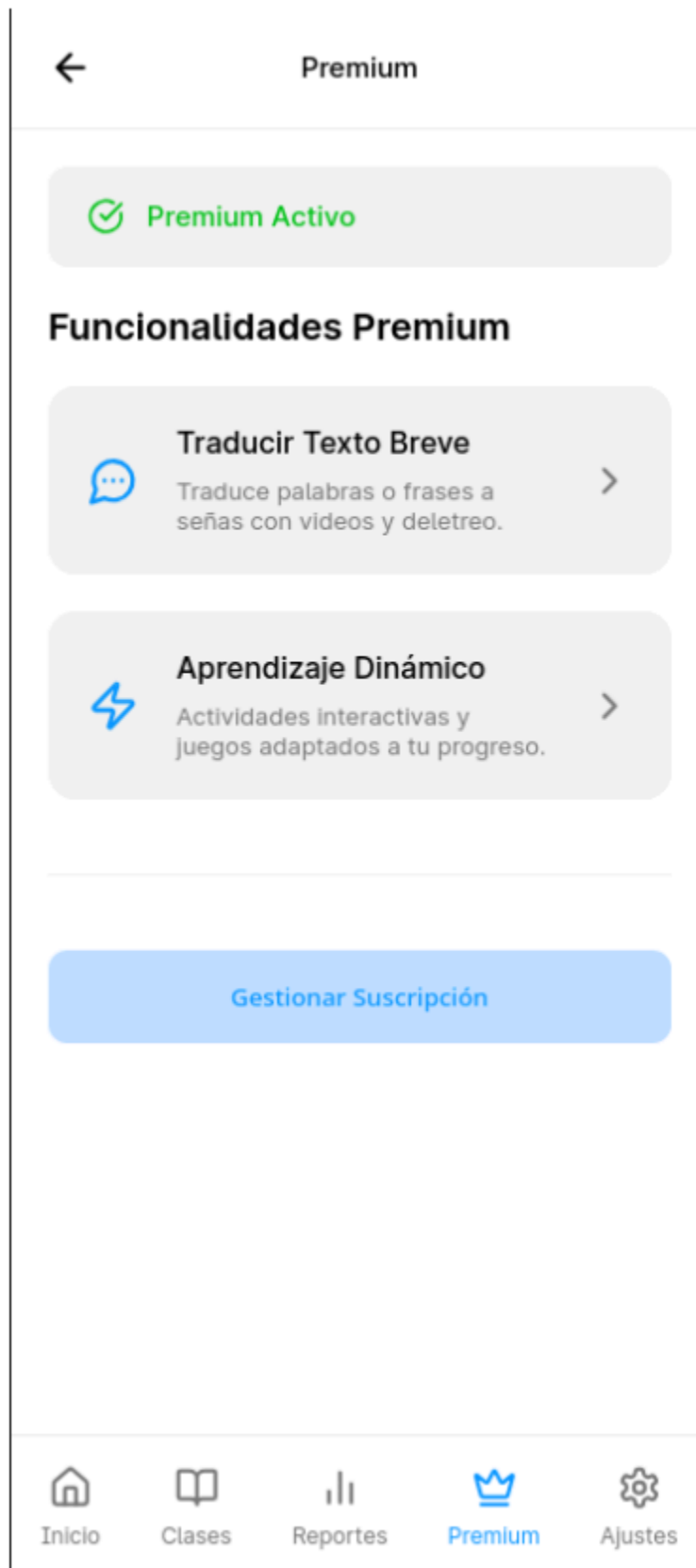


Premium



Ajustes

## 13. Contenido exclusivo



## 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

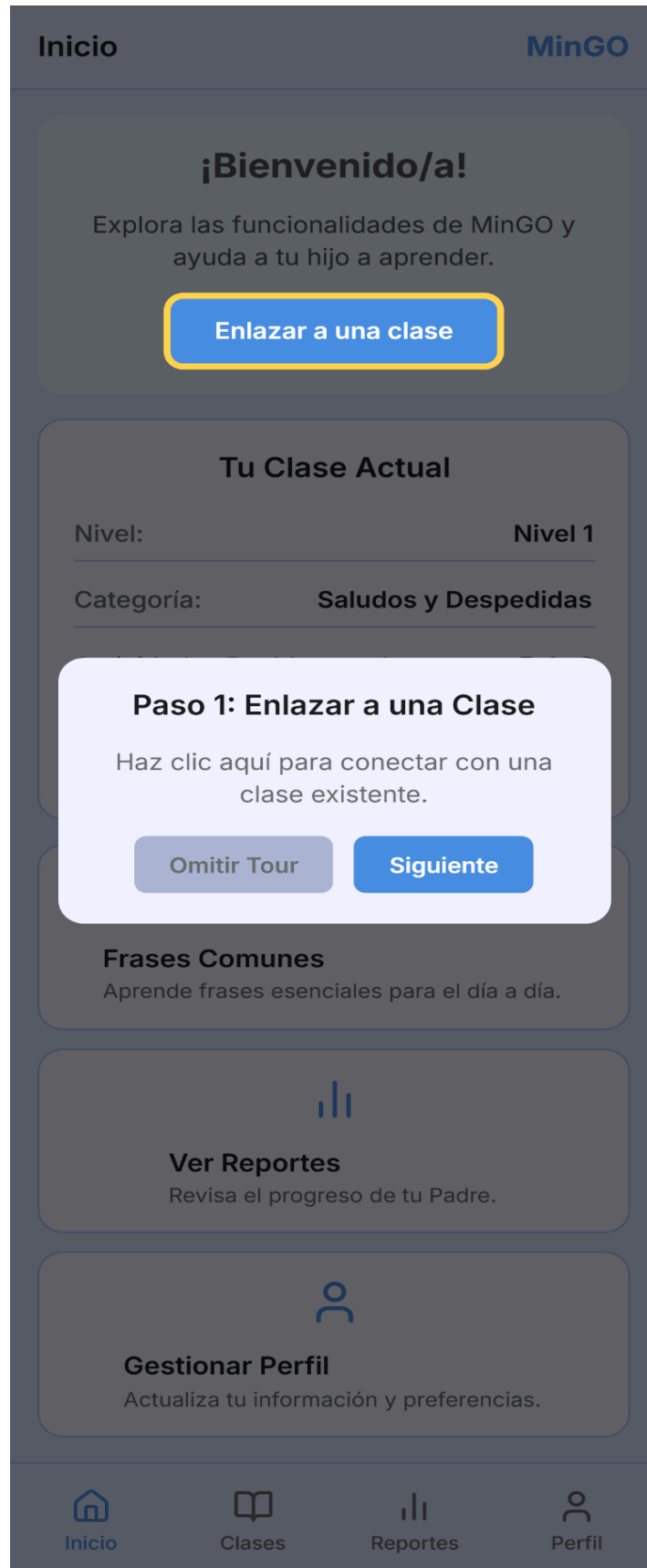


Premium



Ajustes

## 14. Guía por funcionalidad de la aplicación



## 15. Prueba de conocimiento

× **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](#)

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

Filtrar Contenido


MinGO

Términos de búsqueda


Ej: comer, baño, gracias




Ingrese términos para buscar contenido.

Inicio

Clases

Reportes

Perfil