

Entrevista con Cliente - Validación de Requisitos del Proyecto

Vista Previa



Haz click en la imagen para ver el video completo de la entrevista

Descripción

Este video documenta la segunda entrevista de validación de requisitos con la psicóloga Stefanie Lema, cliente del proyecto de aplicación educativa para el aprendizaje de lengua de señas. La reunión tuvo como objetivo confirmar todos los requisitos acordados previamente y resolver dudas sobre funcionalidades premium.

Participantes

- **Equipo de Desarrollo (Grupo 4):**
 - Marcos Escobar
 - Mateo Sosa
 - Fernando Tipán
 - **Cliente:** Psicóloga Stefanie Lema
-

Contenido del Video

Introducción y Contexto

Se realiza la aprobación de grabación y se presenta el objetivo de la reunión: validar los 14 requisitos funcionales acordados en reuniones anteriores.

Revisión de Requisitos Principales

1. Módulo de Autenticación

- Registro de padres y docentes
- Inicio de sesión para ambos tipos de usuario

2. Contenido Educativo - Nivel Principiante

- Visualización teórica mediante imágenes
- Introducción básica a las señas

3. Práctica Interactiva (Múltiples Modalidades)

- **Práctica de selección:** Seleccionar señas acorde a imágenes mostradas
- **Práctica por asociación visual:** Realizar señas según imágenes
- **Práctica de imitación:** Reproducir señas mostradas en pantalla
- **Práctica con audio:** Realizar señas según frases mencionadas

4. Funcionalidad Docente-Padre

- Creación de clases mediante código único
- Sistema de invitación para padres
- Seguimiento del progreso de estudiantes
- Importación de contenido personalizado por el docente

5. Sistema de Monitoreo

- Visualización del progreso del estudiante
- Historial de palabras aprendidas

6. Nuevas Funcionalidades Acordadas

- **Modo Offline:** Descarga de contenido para práctica sin internet
- **Acceso Premium** con funcionalidades exclusivas:
 - Juegos de memoria
 - Juegos de imitación
 - **Traductor de frases:** Convierte texto en secuencias de imágenes de señas

Validación y Confirmación

La psicóloga confirma que todos los requisitos están correctos y bien enfocados, destacando mejoras y perfeccionamientos realizados por el equipo.

Discusión sobre Modelo de Negocio

Se aborda la viabilidad del modelo premium. La psicóloga enfatiza que el acceso premium debe ofrecer un **valor agregado significativo** para justificar el costo adicional.

Enlaces Relacionados

- **Video en YouTube:** <https://youtu.be/e1OayeKyNGY>
 - **Asignatura:** Análisis y Diseño de Sistemas
 - **Grupo:** Grupo 4 - 27835
-

Detalles Técnicos

Aspecto	Información
Tipo	Entrevista de validación
Formato	Video conferencia grabada
Plataforma	YouTube
ID del Video	e1OayeKyNGY
Fase del Proyecto	Validación de requisitos

Requisitos Validados

Requisitos Funcionales (14 total)

Autenticación y Gestión de Usuarios

1. Registro de padres
2. Registro de docentes
3. Inicio de sesión - padres
4. Inicio de sesión - docentes

Módulo de Aprendizaje

5. Contenido teórico (nivel principiante)
6. Práctica de selección de señas
7. Práctica por asociación visual
8. Práctica de imitación
9. Práctica con audio contextual

Funcionalidades Docente

10. Crear clase con código único
11. Importar contenido personalizado

12. Visualizar progreso de estudiantes

Funcionalidades Adicionales

13. Descarga de contenido offline

14. Acceso premium (traductor, juegos, contenido exclusivo)

Puntos Clave de la Reunión

- Aprobación total de los 14 requisitos funcionales
 - El proyecto está bien enfocado y mejorado
 - El modelo premium es viable siempre que ofrezca valor real
 - El traductor de frases fue especialmente valorado por la cliente
 - No se requieren cambios adicionales a los requisitos
 - Luz verde para continuar a la fase de implementación
-

Objetivo del Proyecto

Desarrollar una aplicación educativa que facilite el aprendizaje de lengua de señas para padres de familia, con apoyo y seguimiento de docentes especializados, promoviendo la inclusión y comunicación efectiva.

Validación del Cliente

"Está dentro de todo lo que se habÃ¡a conversado en su momento. Por el contrario, veo que lo han mejorado y lo han perfeccionado en cierto modo."

— Psicóloga Stefanie Lema

Contexto del Documento

- **Propósito:** Registro de validación de requisitos con el cliente
 - **Fase:** Análisis y diseño de sistemas
 - **Resultado:** Aprobación completa para pasar a implementación
 - **Siguiente paso:** Desarrollo e implementación del sistema
-

Tecnologías Mencionadas

El proyecto contempla:

- Sistema de gestión de usuarios (padres y docentes)
 - Contenido multimedia interactivo
 - Sistema de reconocimiento/validación de señas
 - Modo offline con sincronización
 - Traductor de texto a señas (IA/procesamiento de lenguaje)
-

Información del Equipo

Grupo 4 - ADS (27835)

- Marcos Escobar
 - Mateo Sosa
 - Fernando Tipán
-

Importancia de este Video

Este video documenta un hito crucial del proyecto: la **validación final de requisitos** con el cliente antes de iniciar la implementación. Demuestra:

- Comunicación efectiva cliente-equipo
 - Comprensión clara de necesidades
 - Metodología de desarrollo centrada en el usuario
 - Profesionalismo en la gestión de proyectos
-

Entrevista realizada en el periodo académico actual como parte del proceso de Ingeniería de Software