Enlace:

https://next.canvanizer.com/canvas/rwbYNSI7nnl9X

EnSeñas business model

Key Partners Asesoría

INSOR: Instituto nacional para sordos

Revolución Educativa

Propicia la ampliación de cobertura, el mejoramiento de la calidad, la permanencia y la promoción de los estudiantes sordos en el sistema

MEN: Ministerio de Educación Nacional

de formular la política de educación nacional

filología y lingüística del idioma español y las lenguas nativas de Colombia

Key Activities

Desarrollo de los componentes de front

Crear las pantallas utilizando Jetpack Compose, definiendo su diseño y estructura de navegación.

Configuración y conexión con firebase

Configurar los servicios de Firebase requeridos para la aplicación, crear los ViewModel que gestionarán los datos de la UI y establecer la onexión con Firebase

Desarrollo de los componentes de IA

Implementar las funcionalidades relacionadas con inteligencia artificial, como el procesamiento de

Preparar la aplicación para su despliegue en la Play Store y conectar todos los componentes necesarios para asegurar su funcionamiento integrado.

Herramientas de desarrollo de software

Jetpack Compose, Kotlin, Firebase, Yolo, Python, LangChain).

Servidores y servicios en la nube (por ejemplo, Firebase para backend, colab para la fase de desarrollo del componente de IA

Redes sociales y plataformas de distribución

Uso de plataformas como Google Play Store para distribuir la app, y redes sociales (Instagram, Facebook, YouTube) para marketing y relación con

Diccionario básico de lengua de señas

Documento de 700 páginas proporcionado por el INSOR

Value Propositions



Accesibilidad inclusiva

Conexión social

Creamos una red que permite a personas sordas y oyentes establecer reuniones, intercambiar experiencias y fomentar la colaboración.

Uso de tecnología avanzada

Customer Relationships Soporte personalizado

Asistencia en tiempo real a través del chatbot para resolver dudas sobre el uso de la aplicación y el aprendizaje del lenguaje de señas.

Actualizaciones y notificaciones

Notificaciones periódicas sobre el progreso del aprendizaje, nuevos recursos y próximos eventos para mantener a los usuarios comprometidos.

Recursos de aprendizaje

Provisión de material didáctico actualizado para atraer y mantener el interés de los usuarios

Customer Segments



lengua de señas colombiana (LSC)

Instituciones y empresas que brindan servicios a

instituciones educativas y empresas de alención al cliente que podrían beneficiarse de las funciones

App Store (Play Store)

Distribución de la aplicación para dispositivos Android para facilitar el acceso de los usuarios a través de descarga directa

Redes sociales y marketing digital

Utilización de plataformas como Instagram, Facebook y YouTube para promover la aplicación,

Referencias boca a boca y recomendaciones

Incentivar a los usuarios a compartir sus experiencias con amigos y familiares, ayudando a expandir la base de usuarios.

Cost Structure



Costos de mantenimiento

firebase e instancias en las que se desplieguen los modelos de IA

Revenue Streams



Donaciones y apoyo de ONGs

Podrían buscarse patrocinios o asociaciones con ONG que apoyen la causa de las personas sordas o la accesibilidad.

Suscripciones o pagos dentro de la app

Ofrecer funcionalidades básicas gratuitas y cobrar por características avanzadas