

Una idea para ti:



Smart a.i.

Mentors

Aliado en el aprendizaje

¿Te imaginas un aprendizaje
personalizado?

Un apoyo constante y una comunidad educativa conectada



Tu mentor educativo_

Asistente de inteligencia artificial
diseñado específicamente para las
necesidades de cada miembro de
la comunidad escolar:



Alumnos:

Un mentor personal que ayuda con tareas,
responde dudas y fomenta el aprendizaje divertido.



Docentes:

Un asistente que ofrece planeaciones creativas,
recursos didácticos y herramientas de evaluación.

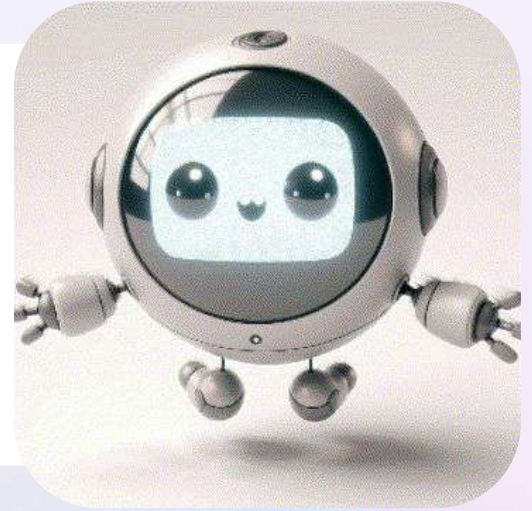


Padres:

Un apoyo en tareas y crianza, con consejos y
consultas con expertos.

Características clave

- ✓ **Personalización:** Adapta el contenido y las respuestas a las necesidades individuales de cada usuario.
- ✓ **Aprendizaje Divertido:** Juegos educativos, actividades interactivas y contenido adaptado a la edad de los niños.
- ✓ **Seguro y Apropiado:** Moderación estricta y contenido diseñado por expertos en educación infantil.
- ✓ **Lenguaje Coloquial y Dinámico:** Se adapta al usuario, ya sean niños, adolescentes o adultos.



- ✓ **Privacidad:** No solicita información personal durante las interacciones.
- ✓ **Control para Instituciones:** Personalizable para la escuela y con filtros para el acceso a la información.
- ✓ **Respaldo profesional:** Validado por expertos en educación, psicología y derechos del niño.

¿En qué consiste?

Diseño de un asistente a.i. con base GPT

Este modelo es entrenado para una comunicación acorde las tres audiencias.
(alumnos, padres e hijos)



Para los alumnos se usa una base de seguridad, que establece límites seguros para una interacción basada en respeto, inclusión seguridad y enseñanza orientado a comprensión infantil, adolescente, etc.



El entrenamiento se puede hacer bajo proyectos educativos de acuerdo a un programa escolar general, o por tópicos específicos.

Preparación de datos

Arquitectura de la solución

Entrenamiento del modelo

Evaluación del modelo



¿En qué consiste? _



La interacción puede tener diversos tipos de interfaz.



Clásica:

Chat, conversaciones dirigidas a través de texto. Basadas en una configuración base dedicada a la mentoría en general.



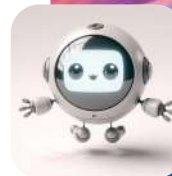
Interacción dirigida:

Mediante interfaz gráfica, se detonan las dinámicas que conducirán a un resultado, por ejemplo: Ejercicios, investigación, juegos. Cada una detonada por botones.



Avatar + voz:

Mediante el uso de micrófono, el modelo puede dar respuesta de voz y un personaje animado responde dando presencia a la interacción.



Estos métodos de interacción pueden mezclarse, y estarán evolucionando conforme los modelos de a.i. también lo hagan.

¿En qué consiste?_



Dispositivos de salida, con conectividad a internet.



Aplicación

Como aplicación para dispositivo móvil específico o con acceso web abierto, diferentes tipos de accesibilidad de acuerdo a los objetivos de cada institución.



Integración

Como un módulo integrado a una plataforma educativa pre-existente, ampliando sus funcionalidades.



Módulo Físico

Como un kiosco, totem o dispositivo físico de acceso público dentro de las instalaciones

La interfaz de interacción es el factor diferenciador que propiciará el relacionamiento.

El motor funciona con tokens, con base en la frecuencias de uso, por lo que el volumen de usuarios, y el motivo, es una factor importante a considerar.

Beneficios

Para alumnos

Apoyo en Tareas:

Ayuda a comprender conceptos y resolver problemas.

Fomento de la Curiosidad:

Estimula la investigación y el pensamiento crítico.

Aprendizaje Divertido:

Juegos educativos y actividades interactivas que hacen del aprendizaje una experiencia positiva.

Desarrollo de Habilidades:

Mejora la comunicación, la resolución de problemas y la autonomía.



Beneficios

Para docentes

Planeaciones Creativas:

Sugerencias de actividades, recursos didácticos y herramientas de evaluación innovadoras.

Actualización Constante:

Acceso a las últimas tendencias educativas y metodologías de enseñanza.

Comunidad de Aprendizaje:

Intercambio de ideas y mejores prácticas con otros docentes.

Eficiencia:

Ahorro de tiempo en la planificación y preparación de clases.



Beneficios

Para padres

Apoyo en Tareas:

Guía para acompañar el aprendizaje de sus hijos en casa.

Consejos de Crianza:

Estrategias y recursos para mejorar las habilidades parentales y fortalecer los vínculos familiares.

Consultas con Expertos:

Acceso a información confiable sobre desarrollo infantil, psicología y educación.

Tranquilidad:

Saber que sus hijos tienen un recurso seguro y educativo al alcance de la mano.



Beneficios

Para instituciones

La implementación de un chat de IA personalizado para la comunidad educativa puede generar múltiples beneficios globales para una institución educativa, impactando positivamente en diversos aspectos

Mejora del Rendimiento Académico

Optimización de la Labor Docente

Fortalecimiento de la Comunidad Educativa

Posicionamiento Institucional



Evolución educativa

La integración de modelos de a.i. para los recursos tecnológicos es una realidad, que se irá integrando en el ámbito educativo.

La temprana adopción de estos recursos y la personalización hacia las necesidades de la audiencia y a las herramientas existentes marcará la diferencia hacia un mejor aprovechamiento.

ARTI

The screenshot shows the ARTI mobile application interface. At the top, there is a back arrow labeled "Volver", the ARTI logo, and the text "Tu amigo súper inteligente". Below this is a navigation bar with buttons for "Home", "Favoritos", "Inglés", "Ayuda con la tarea", "Crear imágenes", "Jugar", and "Galería de ARTI". The main content area features a vertical list of activity cards: "Chatea con ARTI", "Investigar un tema", "Mejorar mis textos", "Problema matemático", "¿Qué puedo ser de grande?", "Reto de conocimiento", "Practicar vocabulario", and "Iniciar conversación en". Each card has an icon and a star icon. On the right side, there is a chat window with a profile picture of ARTI and a message: "¡Saludos, Psilocyber! Sigamos las huellas del conocimiento." At the bottom of the chat window, there is a text input field with the placeholder "Pregúntame lo que quieras" and a send button. Below the chat window, there is a small disclaimer: "ARTI aún está aprendiendo, siempre verifica sus respuestas. [Más info aquí.](#)"

ANA_



Video

dis
and
dat



thanks!

_ & Immerse!