TAREA 09 PROGRAMACION DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Imagina que eres un emprendedor con acceso a financiación y que puedes conseguir otros socios de perfil técnico para montar un proyecto o empresa innovador. Plantea un modelo de negocio en el que se de la convergencia de varias tecnologías exponenciales.

Apartado 1: Rellena un lienzo de modelo de negocio

- Accede al artículo "Herramientas: el lienzo de modelo de negocio" y léelo.
- Entra en la plantilla compartida "Business Model Canvas" y haz una copia en tu Drive siguiendo las instrucciones.
- Piensa en una idea de negocio clásico y cómo lo mejorarías con las nuevas tecnologías exponenciales
- Rellena los módulos del lienzo de negocio a partir de la primera imagen que has formado de tu idea de negocio.

Apartado 2: Segunda iteración y justificación.

- Describe el negocio a grandes rasgos a alguien que conozcas o en un breve párrafo de un documento que adjuntarás al lienzo.
- Según hablabas sobre tu idea, ¿Te han surgido dudas o cosas que cambiarías?
- Rellena de nuevo el lienzo de modelo de negocio o cambia lo que quieras tras haberlo descrito o presentado.
 Esa será la entrega de la tarea junto a un documento explicativo de lo que consideres más relevante.

Apartado 1: Relleno del Lienzo de Modelo de Negocio

Idea de negocio: Plataforma de aprendizaje personalizada basada en realidad virtual y gamificación

Segmentos de clientes:

- Estudiantes de primaria y secundaria
- Universidades y centros educativos
- Empresas que buscan formación continua para sus empleados

Propuesta de valor:

- Experiencia de aprendizaje inmersiva y atractiva mediante realidad virtual
- Contenidos personalizados y adaptados al ritmo de cada estudiante
- Gamificación para motivar y fomentar el aprendizaje
- Métricas y análisis del progreso de cada estudiante
- Plataforma accesible desde cualquier dispositivo

Canales:

- Sitio web propio
- Tiendas de aplicaciones móviles
- Asociaciones con centros educativos y empresas
- Marketing digital y redes sociales

Relación con clientes:

- Atención al cliente personalizada.
- Comunidad online de estudiantes.
- Foros y chats para la interacción entre estudiantes
- Soporte técnico para la resolución de problemas

Fuentes de ingresos:

- Suscripciones mensuales para estudiantes individuales
- Licencias para centros educativos y empresas
- Venta de contenido adicional
- Publicidad dentro de la plataforma

Actividades clave:

- Desarrollo y mantenimiento de la plataforma de realidad virtual
- Creación de contenidos educativos personalizados
- Gamificación y diseño de experiencias de aprendizaje
- Marketing y ventas
- Atención al cliente

Recursos clave:

- Equipo de desarrolladores de software
- Expertos en educación y pedagogía
- Diseñadores gráficos y de juegos
- Especialistas en marketing y ventas
- Infraestructura de servidores y tecnología de realidad virtual

Socios clave:

- Proveedores de tecnología de realidad virtual
- Desarrolladores de contenido educativo
- Centros educativos y empresas
- Inversores

Estructura de costes:

- Desarrollo y mantenimiento de la plataforma
- Licencias de software
- Marketing y ventas
- Personal
- Infraestructura

Apartado 2: Segunda iteración y justificación

Descripción del negocio:

Una plataforma educativa que combine el poder de la realidad virtual con la gamificación para crear una experiencia de aprendizaje inmersiva y personalizada para estudiantes de todas las edades. Esta plataforma, accesible desde cualquier dispositivo, ofrecería a los estudiantes la posibilidad de explorar mundos virtuales, interactuar con objetos y personajes, y resolver desafíos mientras aprenden nuevas materias.

Los contenidos educativos estarían personalizados al ritmo de cada estudiante, garantizando un aprendizaje efectivo y motivador. La plataforma también proporcionaría a los profesores y padres de familia métricas y análisis del progreso de cada estudiante, permitiéndoles realizar un seguimiento del aprendizaje y detectar posibles áreas de mejora.

Dudas y cambios:

Al describir la idea de negocio, surgieron algunos aspectos que se consideraron para realizar cambios en el lienzo de modelo de negocio:

- Segmentos de clientes: Se amplió el segmento de clientes para incluir empresas que buscan formación continua para sus empleados, ya que la plataforma también puede ser utilizada para la capacitación corporativa.
- **Fuentes de ingresos**: Se agregó la venta de contenido adicional como una fuente de ingresos potencial, ya que la plataforma podría ofrecer contenido premium o personalizado a los estudiantes.
- **Actividades clave**: Se destacó la importancia de la creación de contenidos educativos personalizados como una actividad clave, ya que es un elemento diferenciador de la plataforma.
- Socios clave: Se identificó la necesidad de asociarse con desarrolladores de contenido educativo para crear una amplia gama de contenidos de alta calidad.

Conclusión:

La plataforma de aprendizaje personalizada basada en realidad virtual y gamificación tiene el potencial de revolucionar la forma en que los estudiantes aprenden. Al ofrecer una experiencia de aprendizaje inmersiva, atractiva y efectiva, esta plataforma puede ayudar a los estudiantes a alcanzar su máximo potencial.

Business Model Canvas

Diseñado por:

David Carlón

Diseñado para:

Cidead

En: 15/04/2024

Iteración #

Asociados Clave

Proveedores de tecnología de realidad virtual

Desarrolladores de contenido educativo

Centros educativos y empresas Inversores

Desarrolladores de contenido educativo para crear una amplia gama de contenidos de alta calidad.

Actividades Clave

Gamificación y diseño de experiencias de aprendizaje

Desarrollo y mantenimiento de la plataforma de realidad virtual

Creación de contenidos educativos personalizados

personalizados como una actividad clave, ya que es un elemento diferenciador de la

plataforma.

Contenidos educativos

Equipo de desarrolladores de software

Recursos Clav

Expertos en educación y pedagogía Diseñadores gráficos y de iuegos

Especialistas en marketing y ventas Infraestructura de servidores y tecnología de realidad virtual

Propuesta de Valor

Experiencia de aprendizaje inmersiva y atractiva mediante realidad virtual

Contenidos personalizados y adaptados al ritmo de cada estudiante

Gamificación para motivar

Métricas y análisis del progreso de cada estudiante

y fomentar el aprendizaje

Relación con los Clientes

Atención al cliente personalizada Comunidad online de estudiantes Foros y chats para la interacción entre estudiantes Soporte técnico para la resolución de problemas

Canales

Sitio web propio
Tiendas de aplicaciones

móviles

Asociaciones con centros educativos y empresas

Marketing digital y redes sociales

Segmento de Clientes

Estudiantes de primaria y secundaria

Universidades y centros educativos

Empresas que buscan formación continua para sus empleados

Empresas que buscan formación continua para sus empleados, ya que la plataforma también puede ser utilizada para la capacitación corporativa.

Estructura de Costos

Desarrollo y mantenimiento de la plataforma

Licencias de software

Marketing y ventas

Personal

Infraestructura

Vías de Ingreso

Suscripciones mensuales para estudiantes individuales Licencias para centros educativos y empresas Venta de contenido adicional Publicidad dentro de la plataforma

Venta de contenido adicional como una fuente de ingresos potencial, ya que la plataforma podría ofrecer contenido premium o personalizado a los estudiantes.