APRENDIZAJE ENTREVISTAS 12/02/2018

- 1.A las personas les gustó la aplicación.
- 2. Sería bueno poder compartir los horarios realizados con otros usuarios de la plataforma
- 3.La parte dentro de un ejercicio de "necesito ayuda" no está muy clara.
- 4. Se podría tener como una funcionalidad directa repasar la teoría.
- 5. Poder cambiar de preguntas sin necesidad de haberlas resuelto
- 6.Se sugiere tener también otros tipos de ejercicios, no solo de opción múltiple para evitar la monotonía (también hay que tener en cuenta que cada persona aprende de manera distinta)
- 7.El botón para registrarse e Iniciar sesión se confunden
- 8.El horario debe permitir agregar eventos que se repiten semana a semana

Iteration #8

Problem

Existencia de gran diversidad de recursos para estudiar y poco tiempo para inspeccionarlos todos.

Existencia de recursos no adecuados para alcanzar los objetivos académicos de una asignatura

Las experiencias de aprendizaje de los estudiantes no se comparten

Existing Alternatives

- Búsquedas en
 internet sobre libros
 sugeridos para
 estudiar cierto tema
- Sugerencias de recursos dadas por terceros
- 3. Universia.net

Solution

- Recursos calificados, medidos en tiempo y comentados por los mismos estudiantes.
- 2. Posibilidad de subscripción a los cursos que me interesan.
- 3. Secciones privadas a tutorías y cursos.

Key Metrics

- Porcentaje de satisfacción en los estudiantes y sus cursos
- 2. Curva de mejora en las calificaciones (App integrada, donde los estudiantes pueden llevar control)

Unique Value Proposition

La manera más rápida de encontrar los recursos adecuados, dependiendo de los cursos.

High-Level Concept

Un GPS de recursos útiles, tomando en cuenta el punto donde se encuentra el estudiante.

Unfair Advantage

Contactos con una amplia comunidad (profesores y estudiantes)

Canales de comunicación con institución educativa Uniandes

Channels

- 1. Redes sociales
- 2. Word of mouth
- 3. Expansión a otras universidades e IE

Customer Segments

Cualquier estudiante

Early Adopters

Estudiantes a los que no se les facilita estudiar con cualquier recurso (generalmente no se les entrega buena teoría y ejemplos)

Cost Structure

- Licencias (App ios y Android)
- Hosting, servidores en la nube (AWS, Bluemix)
- Salarios a desarrolladores (4 Developers)
- Diseñadores gráficos

Revenue Streams

- 1. Publicidad de negocios cercanos a la (IE)
- 2. Suscripcion premium
- 3. Licencia para IE, con herramientas extra (estadisticas y analisis de datos) e interfaz personalizable.

Problem

Dificultad para encontrar los recursos adecuados para estudiar (completos y fáciles de entender).

Desmotivación que genera el saber que no se está aprendiendo con los recursos actuales.

Actitudes negativas a causa de la poca motivación.

Existing Alternatives

- 1. No hacer nada
- Perder tiempo
 buscando el
 recurso adecuado
- 3. Consultar a alquien

Solution

- Recursos calificados, medidos en tiempo y comentados por los mismos estudiantes.
- Posibilidad de subscripción a los cursos que me interesan.
- 3. Secciones privadas a tutorías y cursos.

Key Metrics

- Porcentaje de satisfacción en los estudiantes y sus cursos
- 2. Curva de mejora en las calificaciones (App integrada, donde los estudiantes pueden llevar control)

Unique Value Proposition

La manera más rápida de encontrar los recursos adecuados, dependiendo de los cursos.

High-Level Concept

Un GPS de recursos útiles, tomando en cuenta el punto donde se encuentra el estudiante.

Unfair Advantage

Contactos con una amplia comunidad (profesores y estudiantes)

Canales de comunicación con institución educativa Uniandes

Channels

- 1. Redes sociales
- 2. Word of mouth
- 3. Expansión a otras universidades e IE

Customer Segments

Cualquier estudiante

Early Adopters

Estudiantes a los que no se les facilita estudiar con cualquier recurso (generalmente no se les entrega buena teoría y ejemplos)

Cost Structure

- Licencias (App ios y Android)
- Hosting, servidores en la nube (AWS, Bluemix)
- Salarios a desarrolladores (4 Developers)
- Diseñadores gráficos

Revenue Streams

- 1. Publicidad de negocios cercanos a la (IE)
- 2. Suscripcion premium
- 3. Licencia para IE, con herramientas extra (estadisticas y analisis de datos) e interfaz personalizable.

Problem

Dificultades organizando y planificando el tiempo para estudiar, además, realizar otras actividades de forma dinámica.

Dificultad en encontrar sugerencias de varios puntos de vista para estudiar de forma efectiva.

Falta de comunicación entre personas interesadas en aprender una cierta cosa.

Existing Alternatives

- Edmodo
- Udemy

Solution

Una aplicación web-móvil en la que los estudiantes pueden unirse y crear cursos, ordenar su propio tiempo de acuerdo a estos y tener interacción con los demás inscritos por medio de la sugerencia de recursos colectiva y además constante comunicación entre estos por canales dedicados.

Key Metrics

En épocas de parciales, porcentaje de usuarios activos durante el dia.

Cantidad de recursos calificados.

Cantidad de cursos ofrecidos por semestre.

Unique Value Proposition

Estudio eficiente mediante gestión de tiempo y sugerencias de recursos por parte de otros estudiantes que se enfrentan al mismo curso.

High-Level Concept

Una aplicación web que te conecta con buenas calificaciones.

Unfair Advantage

Contactos con una amplia comunidad (profesores y estudiantes)

Canales de comunicación con institución educativa Uniandes

Channels

Word of mouth

Facebook (Grupos Universitarios)

Publicidad en otras Apps

Customer Segments

Estudiantes disciplinados

Estudiantes con malas calificaciones y buenas intenciones por mejorar

Estudiantes que quiera aprender pero desconocen cómo encontrar el conocimiento.

Early Adopters

Estudiantes con malas calificaciones pero con buenas intenciones por mejorar

Cost Structure

- Licencias (App ios y Android)
- Hosting, servidores en la nube (AWS, Bluemix)
- Salarios a desarrolladores (4 Developers)
- Diseñadores gráficos

Revenue Streams

- Anuncios inteligentes de negocios y eventos cercanos en los horarios de estudiantes
- Suscripción que permita dar soporte a la creación de cursos particulares (monitorias)
- Licencias personalizadas a universidades

Problem

La dificultad que conlleva manejar el tiempo

La dificultad de los estudiantes para estudiar en varios cursos

La dificultad de los estudiantes para practicar lo aprendido

Existing Alternatives

- Google Calendar
- Habit RPG
- Microsoft TO-DO
- Focus
 Productivity timer
- Quizlet

Solution

Calendario/Organizador de fácil uso para el planeamiento del tiempo

Un conjunto de información muy a la medida con cursos en varias universidades

Un conjunto de pruebas y ejercicios para practicar lo aprendido, estos materiales son muy cercanos a los de los cursos de las universidades

correspondientes

Key Metrics

Número de usuarios activos

Movimiento del material sugerido

Número Instituciones asociadas

Estudiantes indican que alcanzan objetivos propuestos

Unique Value Proposition

Sugerencia de recursos para estudiar y ejercicios según el temario de la clase

Automatización en la programación de tiempos de estudio para una entrega o parcial

High-Level Concept

Tu syllabus interactivo

Unfair Advantage

Comunidad

Canales de comunicación con institución educativa Uniandes

Channels

Word of mouth

Facebook (Grupos Universitarios)

Publicidad en otras Apps

Customer Segments

Estudiantes de pregrado

Estudiantes de Maestría

Interesado en educar (Monitores, Profesores, etc)

Early Adopters

- Estudiantes con bajo promedio
- Estudiantes en prueba
- Estudiantes de primeros semestres que no saben còmo estudiar

Cost Structure

Hora desarrollador Hosting Asociaciones con publicaciones educativas de pago

Revenue Streams

Anuncios Suscipción Premium Posibilidad de venta a instituciones

Iteration #4

Problem

La dificultad que conlleva manejar el tiempo

La dificultad de los estudiantes para estudiar en varios cursos

La dificultad de los estudiantes para practicar lo aprendido

Existing Alternatives

- Google Calendar
- Habit RPG
- Microsoft TO-DO
- Focus
 Productivity timer
- Quizlet

Solution

Calendario/Organizador de fácil uso para el planeamiento del tiempo

Un conjunto de información muy a la medida con cursos en varias universidades

Un conjunto de pruebas y ejercicios para practicar lo aprendido, estos materiales son muy cercanos a los de los cursos de las universidades

correspondientes

Key Metrics

Número de usuarios activos

Porcentaje del movimiento del material sugerido

Número Instituciones asociadas

Estudiantes indican que alcanzan objetivos propuestos

Unique Value Proposition

Sugerencia de recursos para estudiar y ejercicios según el temario de la clase

Automatización en la programación de tiempos de estudio para una entrega o parcial

High-Level Concept

Tu syllabus interactivo

Unfair Advantage

Comunidad

Canales de comunicación con institución educativa Uniandes

Channels

Word of mouth

Facebook (Grupos Universitarios)

Publicidad en otras Apps

Customer Segments

Estudiantes de pregrado

Estudiantes de Maestría

Interesado en educar (Monitores, Profesores, etc)

Early Adopters

- Estudiantes con bajo promedio
- Estudiantes en prueba
- Estudiantes de primeros semestres que no saben còmo estudiar

Cost Structure

Hora desarrollador Hosting

Revenue Streams

Anuncios Suscipción Premium Posibilidad de venta a instituciones

Iteration #3

Problem

Organizar el tiempo con espacios para estudiar

No hay sugerencia efectiva de recursos para estudiar de acuerdo a lo visto en cada materia

No hay certeza de cómo saber si estoy preparado para un parcial

Existing Alternatives

- Google Calendar
- Habit RPG
- Microsoft TO-DO
- Focus
 Productivity timer

Solution

Calendario/ Organizador web integrado con el sistema universitario

Sugerencia de recursos para estudiar (programada con anterioridad y calificada por otros)

Sugerencia automática para organizar tiempo de estudio

Ejercicios con solución para repasar y reforzar temas

Key Metrics

Número de usuarios activos

Porcentaje del movimiento del material sugerido

Número Instituciones asociadas

Estudiantes indican que alcanzan objetivos propuestos

Unique Value Proposition

Sugerencia de recursos para estudiar y ejercicios según el temario de la clase

Automatización en la programación de tiempos de estudio para una entrega o parcial

High-Level Concept

Tu syllabus interactivo

Unfair Advantage

Comunidad

Canales de comunicación con institución educativa Uniandes

Channels

Word of mouth

Facebook (Grupos Universitarios)

Publicidad en otras Apps

Customer Segments

Estudiantes de pregrado

Estudiantes de Maestría

Interesado en educar (Monitores, Profesores, etc)

Early Adopters

- Estudiantes con bajo promedio
- Estudiantes en prueba
- Estudiantes de primeros semestres que no saben còmo estudiar

Cost Structure

Hora desarrollador Hosting

Revenue Streams

Anuncios Suscipción Premium Posibilidad de venta a instituciones

Р	ro	h	lem	

Organizar el tiempo

No hay sugerencia efectiva de recursos para estudiar

No hay sugerencia de cuándo, cuánto y cómo estudiar

Existing Alternatives

- Google Calendar
- Habit RPG
- Microsoft TO-DO
- Focus
 Productivity timer

Solution

Calendario/ Organizador web integrado con el sistema universitario

Sugerencia de recursos para estudiar (programada con anterioridad y calificada por otros)

Sugerencia automática para organizar tiempo de estudio

Ejercicios con solución para repasar y reforzar temas

Key Metrics

Número de usuarios activos

Porcentaje del movimiento del material sugerido

Número Instituciones asociadas

Experiencia de los estudiantes sobre objetivos alcanzados

Unique Value Proposition

Sugerencia de recursos para estudiar y ejercicios según el temario de la clase

Automatización en la programación de tiempos de estudio para una entrega o parcial

High-Level Concept

Tu syllabus interactivo

Unfair Advantage

Comunidad

Canales de comunicación con institución educativa Uniandes

Channels

Word of mouth

Facebook (Grupos Universitarios)

Publicidad en otras Apps

Customer Segments

Estudiantes de pregrado

Estudiantes de Maestría

Interesado en educar (Monitores, Profesores, etc)

Early Adopters

- Estudiantes con promedios muy altos
- Estudiantes en prueba
- Estudiantes de primeros semestres que no saben còmo estudiar

Cost Structure

Hora desarrollador Hosting

Revenue Streams

Anuncios Suscipción Premium

Hosting

Iteration #1

Problem	Solution	Unique Value	Unfair Advantage	Customer
Organizar el tiempo	Calendario/ Organizador web integrado con el sistema	Proposition	Comunidad	Segments
No hay sugerencia efectiva de recursos para	universitario Sugerencia de contenido (programada con anterioridad	Sugerencia de recursos para estudiar según el	Canales de comunicación con	Estudiantes de pregrado
estudiar	y calificada por otros)	temario de la clase	institución educativa	Estudiantes de Maestría
No hay sugerencia de cuándo, cuánto y cómo estudiar	Sugerencia automática para organizar tiempo de estudio	Automatización en la programación obligatoria académica de los actores	Uniandes	Interesado en educar (Monitores, Profesores, etc)
Octavial	Key Metrics	High-Level Concept	Channels	Early Adopters
Existing Alternatives	xisting Alternatives - Google Calendar - Habit RPG Número de usuarios activos Porcentaje del movimiento del material sugerido	Tu syllabus interactivo	Word of mouth	altos - Estudiantes en prueba
- Habit RPG			Facebook	
- Microsoft TO-DO - Focus	Número Instituciones asociadas			- Estudiantes de primeros semestres que no saben còmo
Productivity timer	Experiencia de los estudiantes sobre objetivos alcanzados			estudiar
Cost Structure		Revenue	e Streams	
Hora desarrollador		Venta a las	s instituciones educativas	

Anuncios

Early adopters

		Larry adopters		
Nombre	Aspectos Positivos	Aspectos Negativos		
Andres Felipe Zambrano	 El problema es real (la aplicación ataca el problema del tiempo) Metodo de estudio (optimizar el tiempo) Financiación adecuada (la gente no la pagaría) 	 Falta de información, organización tiempo de estudio óptimo. Complejidad distinción de material. Dificultad convencer instituciones educativas. Falta de información sobre satisfacción de los estudiantes. Mucho abarca poco aprieta. 		
Andres Parra	 Permitiría a los estudiantes, entender mejores alternativas para aprender. La Dinámica de los recursos permite a los estudiantes seguir su proceso de aprendizaje para poder cambiar sus hábitos y obtener mejores resultados 	Difícil implementación y prueba (los estudiantes no son iguales).		
Daniela Arévalo	Permitiría el mejor manejo del tiempo. Siempre es difícil hacerlo y tener en cuenta qué es lo que se debe estudiar	 La fuente de dinero es muy compleja. No hay claridad de cómo se logrará la venta a las instituciones. No hay relación entre el segmento de clientes "Interesados en estudiar" 		
Daniel Vanegas	 Muy util para adquirir buenos hábitos de estudio desde primer semestre Con esta herramienta serìa sencillo observar las tareas de la semana y así no se ovidarìa nada. 	No parece confiable que muchos estudiantes sugieran de donde estudiar. Hay muchos lugares para hacerlo.		
Juliana Prieto	 Es bueno que esté especializado para cada materia que se vea También que busquen por uno lo que hay que estudiar, porque puede ser tedioso buscarlo por uno mísmo 	 La segunda propuesta de valor no se entiende Hay que tener en cuenta que los estudiantes son distintos, hay algunos que les encanta hacer ejercicios, otros que con más de 5 ya se sienten abrumados y no hacen nada. También que hay personas que aprenden de manera más visual mientras que otros prefieren matemática formal Falta retroalimentación para las sugerencias recomendadas 		