



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Facultad de Ingeniería

Cómputo móvil

Evaluación 2 | Propuesta de una nueva app o mejora de una existente: Student

Número de equipo: 3

Alumnos:

- Ortega Mendoza Rubén
- Pazaran Estrada Erick Iván
- Torres Gonzalez Billy Martin

Semestre 2024 - 1

Objetivo



Student es una propuesta de app en la que se busca llevar la educación en línea a un nuevo nivel.

Introducción



Gracias a la pandemia la humanidad fue obligada a evolucionar tecnológicamente y la educación se vio afectada también, siendo así que ahora es más común ver clases en línea y así tener mayor acceso a herramientas que no necesariamente se obtienen en tu región.

Pero a pesar de este gran salto, aun siguen existiendo ciertas inconformidades respecto, ya que no es la misma experiencia que se vive en un formato presencial, es por eso que es necesario contar con una herramienta digital que te haga sentir

una experiencia diferente a la educación en línea y atraiga tu atención de una mejor forma que en un formato presencial.

Descripción

La educación a distancia nos ha ahorrado muchas cosas, como tiempo de traslado, dinero (por temas de transporte) y nos ha permitido aprovechar el tiempo en cosas más productivas.

Estos aspectos son los que los estudiantes de hoy están buscando, una forma nueva de estudiar, que les permita aprender desde su casa, escuela, transporte y cualquier otro lugar en el que se encuentre, además de que no es necesario agendar un horario estático que le impida desarrollar sus diversas actividades.

El estudiante podrá estudiar con ayuda de un profesor que lo apoye con sus temas de interés y además podrá continuar reforzando los temas con herramientas interactivas, como ejercicios, videos y textos explicativos, y mucha retroalimentación por parte de los mismos estudiantes y profesores en tiempo real.

Tienda

Como la educación es para todos es necesario que nuestra app se encuentre en las dos tiendas más populares:

- [Apple Store](#)
- [App Store](#)

Modelo de negocio

Nuestro modelo de negocio se estaría basando en una suscripción mensual o anual con diferentes rangos de precios (dependiendo los intereses de los estudiantes y el rango de conocimientos que les gustaría acceder).

Básicamente se trataría de una suscripción a la carta, y solo pagaría por lo que le interesa saber.

Público dirigido

- Estudiantes de cualquier nivel que busquen regularizarse.
- Estudiantes de cualquier nivel que busquen ampliar sus conocimientos.
- Personas que busquen ampliar su carrera o iniciar una.

Tipo de herramienta



La idea es que inicie como una herramienta nativa, esto para que los usuarios puedan aprovechar todas las herramientas nativas de cada sistema operativo.

Dispositivos compatibles



- SmartPhone
- Tablets
- Laptops y Computadoras

Competencia de mercado



- Udemy
- Coursera
- Platzi

Presupuesto



Considerando que nuestra app tendrá que realizar las siguientes funciones:

- Dar de alta o baja a usuarios/trabajadores
- Visualizar registro de actividades por usuario/trabajador
- Llevar un calendario de tareas
- Enviar notificaciones push dirigidas
- Creación de formularios
- Salvado de información sin conexión a internet
- Utilización de voz para dictado
- Creación de accesos y login con credenciales sociales
- Historial

- Favoritos
- Opción para compartir contenido en redes sociales
- Módulo para cargar imágenes

Se estima un rango de presupuesto **De \$ 15.000 a \$ 58.000 dólares**

Ejemplos

Ruta13 Cursos

Fundamentos de programación

Da tus primeros pasos en el mundo de la programación aprendiendo sus estructuras fundamentales y la lógica funcional detrás de cada línea de código.

Ir a la ruta →

Ruta23 Cursos

Full Stack Developer con JavaScript

Aprende a construir aplicaciones y sitios web tanto backend como frontend, usando JavaScript, Node y React.

Ir a la ruta →

Ruta21 Cursos

Liderazgo

Aprende a dirigir equipos influyendo positivamente en las personas y aprovechando sus talentos para alcanzar objetivos ambiciosos.

Ir a la ruta →

Ruta8 Cursos

Gestión del tiempo

Aprende a manejar tu tiempo de manera óptima para mejorar tu productividad y cumplir tus metas.

Ir a la ruta →

Ruta19 Cursos

Periodismo e Investigación Digital

Aprende sobre periodismo, entrevistas y técnicas de escritura para convertirte en periodista digital y llevar tus historias al mundo.

Ir a la ruta →

Ruta12 Cursos

Data Marketer

Aprende a identificar problemas en las campañas, diseñar enfoques analíticos, plantear objetivos claros y medir resultados.

Ir a la ruta →

Ruta8 Cursos

Fundamentos de Data e Inteligencia Artificial

Aprende los conocimientos mínimos indispensables y los fundamentos matemáticos para iniciar una ruta de aprendizaje en data.

Ir a la ruta →

Ruta5 Cursos

Domina Excel

Aprende a utilizar una de las herramientas más efectivas para analizar información y tomar decisiones basadas en datos.

Ir a la ruta →

Ruta7 Cursos

Inglés Básico A1

Aprende a comunicarte en situaciones cotidianas sencillas y adquiere vocabulario básico para dar información personal y hacer preguntas cortas.

Ir a la ruta →

Ruta12 Cursos

Emprende desde cero hasta tus primeros usuarios

Esta ruta te llevará desde cómo buscar ideas para emprender hasta tus primeros usuarios.

Ir a la ruta →

Ejemplo de como se seleccionarán los temas de interés para los alumnos
Consultado en Platzi: <https://platzi.com>

	Más popular	
<h3>Programa de aprendizaje único</h3> <p>Aprende un solo tema o habilidad, y obtén una credencial</p> <p>879 MXN – 1418 MXN /Mes</p> <p>Visita un curso individual o la página de una Especialización para comprar.</p> <div>✓ Accede a todos los cursos incluidos en el programa de aprendizaje</div>	<h3>Coursera Plus mensual</h3> <p>Realiza varios cursos y obtén credenciales a corto plazo.</p> <p>1059 MXN /Mes</p> <div>Comenzar la prueba gratuita de 7 días</div> <p>Cancela en cualquier momento</p> <div>✓ Accede a 7,000+ cursos y Especializaciones ofrecidos por más de 170 empresas y universidades líderes.</div>	<h3>Coursera Plus anual</h3> <p>Combina flexibilidad y ahorro con objetivos de aprendizaje a largo plazo</p> <p>7163 MXN /Año</p> <div>Prueba Coursera Plus anual</div> <p>Garantía de devolución de dinero de 14 días</p> <p>Está todo incluido en el plan mensual, más:</p> <div>✓ Ahorra si pagas el año por</div>

Ejemplo de suscripción a la app. Anual o mensual

Consultado en Coursera: [https://www.coursera.org/courseraplus?](https://www.coursera.org/courseraplus?utm_medium=sem&utm_source=gg&utm_campaign=B2C_LATAM_coursera_FTCOF_courseraplus&campaign_id=20529999299&adgroupid=156273524587&device=c&keyword=&matchtype=&network=g&device_model=&adposition=&creativeid=673242178277&hide_mobile_promo&gclid=Cj0KCQjwtJKqBhCaARIsAN_ySle-uSS7fpVRjN9I2XZAVDXmGof0_vMxUuMb6jfgvzkDXc4s0x8400aAhYbEALw_wcB)

[utm_medium=sem&utm_source=gg&utm_campaign=B2C_LATAM_coursera_FTCOF_courseraplus&campaign_id=20529999299&adgroupid=156273524587&device=c&keyword=&matchtype=&network=g&device_model=&adposition=&creativeid=673242178277&hide_mobile_promo&gclid=Cj0KCQjwtJKqBhCaARIsAN_ySle-uSS7fpVRjN9I2XZAVDXmGof0_vMxUuMb6jfgvzkDXc4s0x8400aAhYbEALw_wcB](https://www.coursera.org/courseraplus?utm_medium=sem&utm_source=gg&utm_campaign=B2C_LATAM_coursera_FTCOF_courseraplus&campaign_id=20529999299&adgroupid=156273524587&device=c&keyword=&matchtype=&network=g&device_model=&adposition=&creativeid=673242178277&hide_mobile_promo&gclid=Cj0KCQjwtJKqBhCaARIsAN_ySle-uSS7fpVRjN9I2XZAVDXmGof0_vMxUuMb6jfgvzkDXc4s0x8400aAhYbEALw_wcB)

Canales en vivo que creemos que te gustarán

200 / 1100

EN VIVO

1.4 k espectadores

ESTO NO ES FNAF | Usa !plan !vide...
natalan
Five Nights at Freddy's Plus
México Español Guatemala

EN VIVO

1.4 k espectadores

VIERNES DE KARATE KOMBAT (pon !k...
elded
Deportes
Español

EN VIVO

23.4 k espectadores

ME MANDARON UN COFRE, TAMBIEN ...
ElSpreen
Conversando
Español Spreen

Ejemplo de clases en vivo impartidos por profesores en todo momento, las 24 horas del día

Consultado en Twitch: <https://www.twitch.tv>

Coaches Fitness+



Dice



Molly



LaShawn



Brian



Emily



Darryl



Jessica



Josh



Kim



Tyrell



Jonelle



Gregg



Jenn



Bakari



Kym



Christian



Sam



Jamie-Ray

Opción de los usuarios de sus profesores favoritos para clases personales y/o cursos

Consultado en Apple Fitness: <https://www.apple.com/mx/apple-fitness-plus/>

Conclusiones



La educación a distancia es el futuro, ahorra tiempo y dinero. Y una herramienta tan poderosa como esta nos permitirá tener acceso a mucho conocimiento en cualquier lado. Esta herramienta permitirá que profesionales puedan especializarse, estudiantes puedan regularizarse y personas pueden regresar o empezar a estudiar .

Referencias



- [ingenieriapixel. s.f.p. Cuánto cuesta desarrollar una app en México.](https://desarrollodeaplicacionesmoviles.com/cuanto-cuesta-desarrollar-una-app-en-mexico/)
Consultado el: 3 noviembre 2023.
<https://desarrollodeaplicacionesmoviles.com/cuanto-cuesta-desarrollar-una-app-en-mexico/>
- [Udemy. 2023. Udemy.](https://www.udemy.com) Consultado el: 3 noviembre 2023.
<https://www.udemy.com>
- [Coursera. 2023. Coursera.](https://www.coursera.org/courseraplus?) Consultado el: 3 noviembre 2023.
<https://www.coursera.org/courseraplus?>

[utm_medium=sem&utm_source=gg&utm_campaign=B2C_LATAM__course_ra_FTcoF_courseraplus&campaignid=20529999299&adgroupid=156273524587&device=c&keyword=&matchtype=&network=g&devicemodel=&adposition=&creativeid=673242178277&hide_mobile_promo&gclid=Cj0KCQjwJKqBhCaARIsAN_yS_le-uSS7fpVRjN9l2XZAVDXmGof0_vMxUuMb6jfgvzkDXc4s0x8400aAhYbEALw_wcB](https://www.google.com/adsense/adsense?utm_medium=sem&utm_source=gg&utm_campaign=B2C_LATAM__course_ra_FTcoF_courseraplus&campaignid=20529999299&adgroupid=156273524587&device=c&keyword=&matchtype=&network=g&devicemodel=&adposition=&creativeid=673242178277&hide_mobile_promo&gclid=Cj0KCQjwJKqBhCaARIsAN_yS_le-uSS7fpVRjN9l2XZAVDXmGof0_vMxUuMb6jfgvzkDXc4s0x8400aAhYbEALw_wcB)

- Platzi. s.f.p. Platzi. Consultado el: 3 noviembre 2023. <https://platzi.com>
- Twitch. s.f.p. Twitch. Consultado el: 3 noviembre 2023 <https://www.twitch.tv>
- Apple. s.f.p. Fitness para todo el mundo. En todas sus formas. Consultado el: 3 noviembre 2023 <https://www.apple.com/mx/apple-fitness-plus/>