

WHITEPAPER

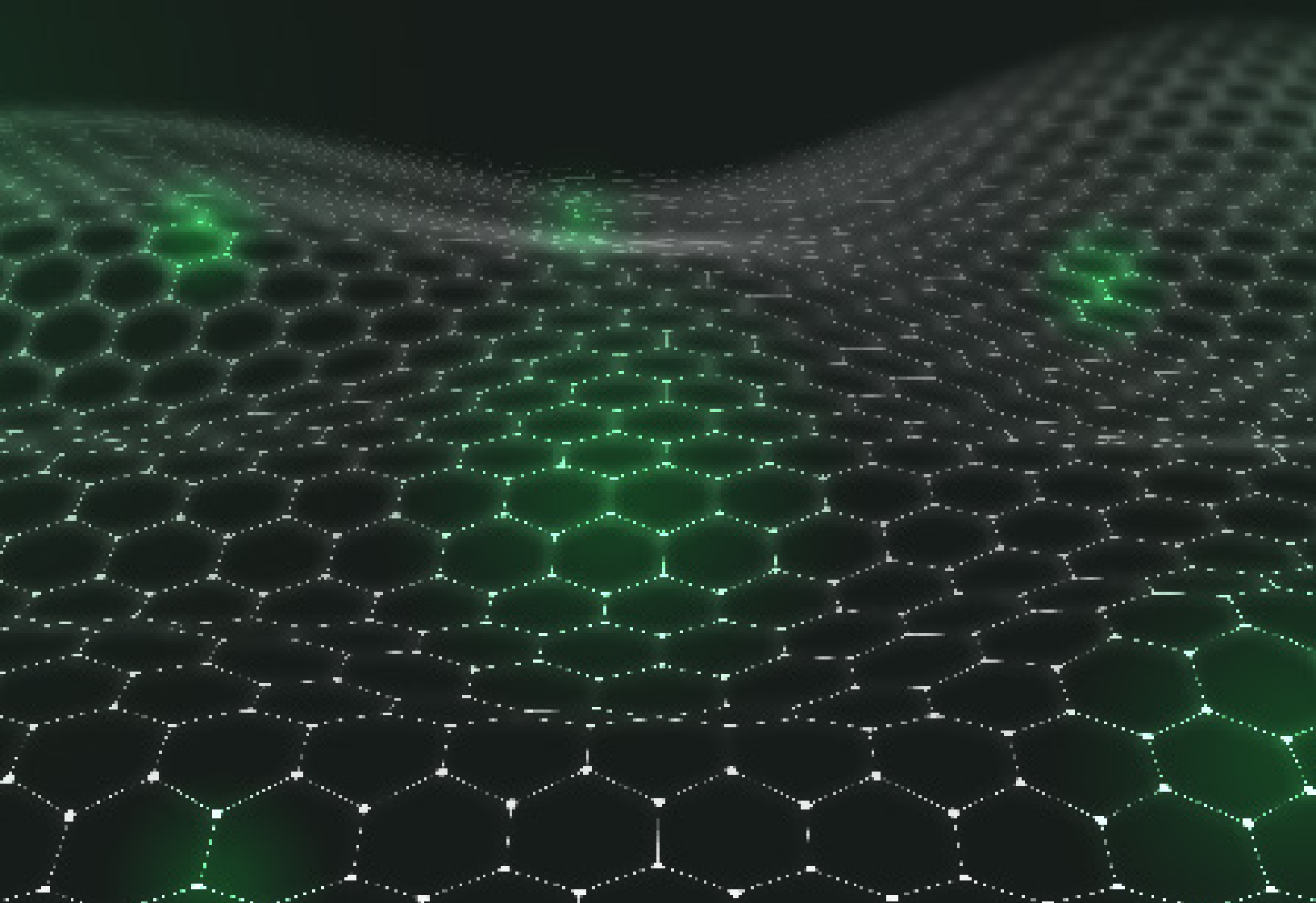


TABLE OF CONTENTS

Preamble.....	3
Qué es Edux?.....	4
Resumen ejecutivo.....	5-6
Planteamiento del problema.....	6-7
Visión de la empresa.....	7-8
Descripción general de Edux.....	9
Análisis del mercado educativo global.....	10
El objetivo de los segmentos.....	11-13
Problemas con los marcos educativos tradicionales.....	13-15
La solución.....	15-17
Tecnología distribuida del libro principal: encontrando una solución adecuada.....	18-20
Asociaciones estratégicas.....	20
Interfaz de usuario de Edux.....	21
Ventaja competitiva.....	24-26
Edux Coin.....	26-27
La economía de Edux Coin.....	27
Monedero digital y liquidación del pago.....	27-28
Incentivos de la red.....	28-29
Itinerario.....	30
Uso del coin.....	30-31
Otros posibles casos de uso de demanda para Edux Coin.....	31-32
Plan de marketing para encender la empresa de efecto de red global.....	32-34
Estructura de Edux Coin (EDUX)(EDUX).....	35-36
Distribución de coins.....	37
Resumen.....	37-38

PREÁMBULO

El Emisor está distribuyendo este Whitepaper en su forma actual para obtener información general e invitar a los inversores a que realicen comentarios sobre la plataforma de Edux tal como está concebido actualmente, y está sujeto a revisión por parte de los directores del emisor, los asesores y asesores del Emisor. No replique ni distribuya ninguna parte de este Whitepaper sin esta nota como acompañamiento. Ninguna parte de este Whitepaper está destinada a crear relaciones legales entre un destinatario de este Whitepaper, o a ser legalmente vinculante o exigible por dicho destinatario, en contra del emisor. Se puede publicar una versión actualizada de este Whitepaper en una fecha para ser determinado y anunciado por el emisor a su debido tiempo.

¿Qué es EDUX?

Edux es un chatbot compañero de inteligencia artificial diseñado para ayudar a los estudiantes de secundaria con la revisión de sus exámenes. Cubriendo todo el currículo GCSE y “A” Nivel (y su equivalente en varias jurisdicciones), Edux es un tutor privado digital efectivo, asequible y conveniente para ayudar a los estudiantes a revisar sus exámenes de manera efectiva. Edux busca ofrecer conversaciones sofisticadas para ayudar a desarrollar los horizontes de los estudiantes.

A través de la participación continua, Edux registrará con precisión y seguridad en un blockchain toda la información relevante y útil para los procesos de admisión a la universidad, como los intereses de los usuarios, las preferencias, el progreso académico, los registros de actividades extracurriculares, los testimonios. Estamos incorporando las tecnologías de motores de recomendación de inteligencia artificial utilizadas en YouTube, Netflix y Spotify al espacio educativo. Nuestro potente y adaptable motor de recomendaciones te recomendará las oportunidades de empleo, educativas y relevantes para nuestros usuarios de maneras que ni siquiera te imaginas. Revisar. Grabar. Recomendar. Somos Edux.

RESUMEN EJECUTIVO

La educación es una industria global de hoja perenne. Los gastos mundiales aumentaron a un estimado de \$ 6 billones en 2016, y se prevé que el gasto en educación superior aumentará un ocho por ciento este año a \$ 2.05 billones. El crecimiento interanual de la demanda está impulsado a nivel mundial por el crecimiento de la población y una clase media en expansión en Asia y África. Según un informe publicado por Citigroup en julio de 2017, el mercado global total K-12 se estima en \$ 3 billones, con un mercado post-secundario estimado en \$ 1.5 billones³.

La tecnología Blockchain ha permitido a los estudiantes de escuelas secundarias del mundo registrar sus registros académicos y extracurriculares de forma segura en un libro de contabilidad distribuido. Este sistema crea un ecosistema de información estudiantil precisa ya prueba de falsificaciones que se pone a disposición de escuelas, universidades y otras agencias de validación en todo el mundo.

Además, crea una total desintermediación y desagregación de los procesos de admisión a la educación superior, donde la validación y la microcrédito pueden realizarse de manera fácil y conveniente. Las escuelas y los maestros están bajo una presión constante para mejorar el rendimiento académico de los estudiantes, todos los cuales poseen niveles muy diferentes de capacidad, en materias individuales y generales.

A medida que los estudiantes alcanzan los grados más altos, se vuelve cada vez más difícil para las escuelas cumplir con las demandas individuales de los estudiantes cuando se toma en cuenta su espectro de necesidades académicas y extracurriculares. Este problema se amplifica con los métodos pedagógicos tradicionales que se encuentran en la mayoría de las aulas, la mayoría de los cuales limitan significativamente el alcance para adaptar las lecciones y el material de aprendizaje a las necesidades individuales de aprendizaje de los estudiantes.

Aquí es donde Edux encajará. Nuestra plataforma presenta una educación progresiva que combina el libro principal distribuido, la inteligencia artificial, el aprendizaje automático y la tecnología de chatbot con el aprendizaje personalizado. El suplemento educativo individualmente diseñado funciona con el exclusivo motor de recomendación de inteligencia artificial de Edux, y se manifiesta como un chatbot complementario que sirve como un compañero digital para complementar los conocimientos nacionales de los estudiantes y programas locales de revisión curricular.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Nuestra encuesta de mercado con estudiantes en el Reino Unido e India ha resaltado que el tiempo es un bien escaso para un estudiante de secundaria. Dada la gran cantidad de demandas típicas de las escuelas secundarias, los adolescentes generalmente se encuentran con poco tiempo y espacio personal, lo que agrega una barrera innecesaria para el aprendizaje. Este problema demuestra la necesidad de un aprendizaje más eficiente, técnicas de revisión inteligentes y un sistema para guiarlos en su viaje escolar. Otro problema que enfrentan los estudiantes es la confusión y la aprensión de qué hacer después de la escuela secundaria, y las limitadas opciones terciarias que conocen en su contexto.

A medida que los estudiantes de la generación actual nacen con ADN digital, surge una necesidad adicional: la de las plataformas de aprendizaje electrónico personalizadas diseñadas para mejorar y simplificar la experiencia de aprendizaje de cada estudiante y para expandir sus horizontes y oportunidades después de la escuela secundaria. En la educación secundaria y preescolar, surgen dos categorías distintas con respecto a la transformación digital. El primero se relaciona con el compromiso, donde la información personal conocida de cada estudiante se utiliza para entregar comunicaciones rele-

vantes y específicas en el momento adecuado y de la manera correcta. Idealmente, esto se puede lograr a través de varios canales, en gran medida dependiendo del contexto. Las aplicaciones potenciales incluyen chatbots, mensajes de texto, correos electrónicos y aplicaciones móviles, con las cuales el estudiante de hoy en día está familiarizado y cómodo.

La segunda categoría habilita la primera: una base de datos donde la información de los estudiantes se puede usar para determinar cuándo debe darse esa comunicación, a través de qué canales deben realizarse y la mejor manera de lograr la participación óptima de los estudiantes. La información en cuestión se compila a partir de clics y visitas a sitios web, comportamiento de dispositivos móviles, huellas digitales y seguimiento académico y de rendimiento de ECA. Los métodos de recopilación de datos antes descritos siguen siendo primitivos en la actualidad, con un margen importante para el crecimiento y la expansión en el futuro cercano. Cuando la lente se centra en el aprendizaje electrónico, las credenciales son importantes para futuras referencias de empleo. Específicamente, en esta aplicación, las características de la tecnología desarrollada blockchain podrían mejorar el sector de la educación, con potencial para títulos y certificaciones sin papel para el seguimiento de citas y la protección de la propiedad intelectual, todo al alcance.

VISIÓN DE LA EMPRESA

Nuestro objetivo es combinar las tecnologías subyacentes detrás de blockchain y la inteligencia artificial para crear una plataforma de educación personalizada que complementa el sistema y el currículo existentes y brinda recomendaciones personalizadas para estudiantes de bachillerato y estudiantes universitarios en todo el mundo.

El chatbot del compañero AI de Edux servirá como un compañero tutor digital para guiar y monitorear el progreso del

viaje de aprendizaje de un estudiante. El compromiso continuo con nuestra opción de chat de Edux también facilita el crecimiento de una base de datos de información estudiantil global. A través de las interacciones constantes entre estudiantes y chatbot que impulsan la recopilación de expedientes académicos, registros extracurriculares, logros y perfiles de personalidad, Edux creará un perfil estudiantil holístico, que permitirá disponer recomendaciones elaboradas por expertos de cursos de estudio e instituciones terciarias de todo el mundo, adaptadas a cada estudiante individual.

A medida que las opciones de aprendizaje institucional han aumentado exponencialmente en las últimas décadas, los factores se alinean de manera óptima para que los asesores digitales impulsados por la inteligencia artificial (AI, por sus siglas en inglés) puedan llevar a la población general conversaciones y consejos sobre la vida y la carrera. Anteriormente, solo se compartía en hogares privilegiados, la disponibilidad de asesoramiento sabio o tutoría y el asesoramiento profesional para todos los estudiantes promueve una igualdad de oportunidades significativamente avanzada, con conocimiento estructurado y sabiduría que actúa como nivelador para estudiantes anteriormente desfavorecidos.

A medida que pase el tiempo y aumente la adopción de Edux, los futuros empleadores, instituciones y filántropos tendrán acceso fácil a los registros legítimos de la escuela secundaria de estudiantes globales. Este nuevo ciclo virtuoso elimina la desigualdad con sesgos financieros en las admisiones y solicitudes de estudios terciarios y empleo, al tiempo que garantiza un recurso de referencia libre de corrupción y registros manchados. Con el fin de almacenar datos personales a los que solo puede acceder su propietario y verlos quienes elijan, la tecnología de blockchain como la opción más confiable y más adecuada es la opción obvia para la plataforma.

Al combinar colegios universitarios, plataformas de aprendizaje en línea, escuelas públicas y privadas, academias y univer-

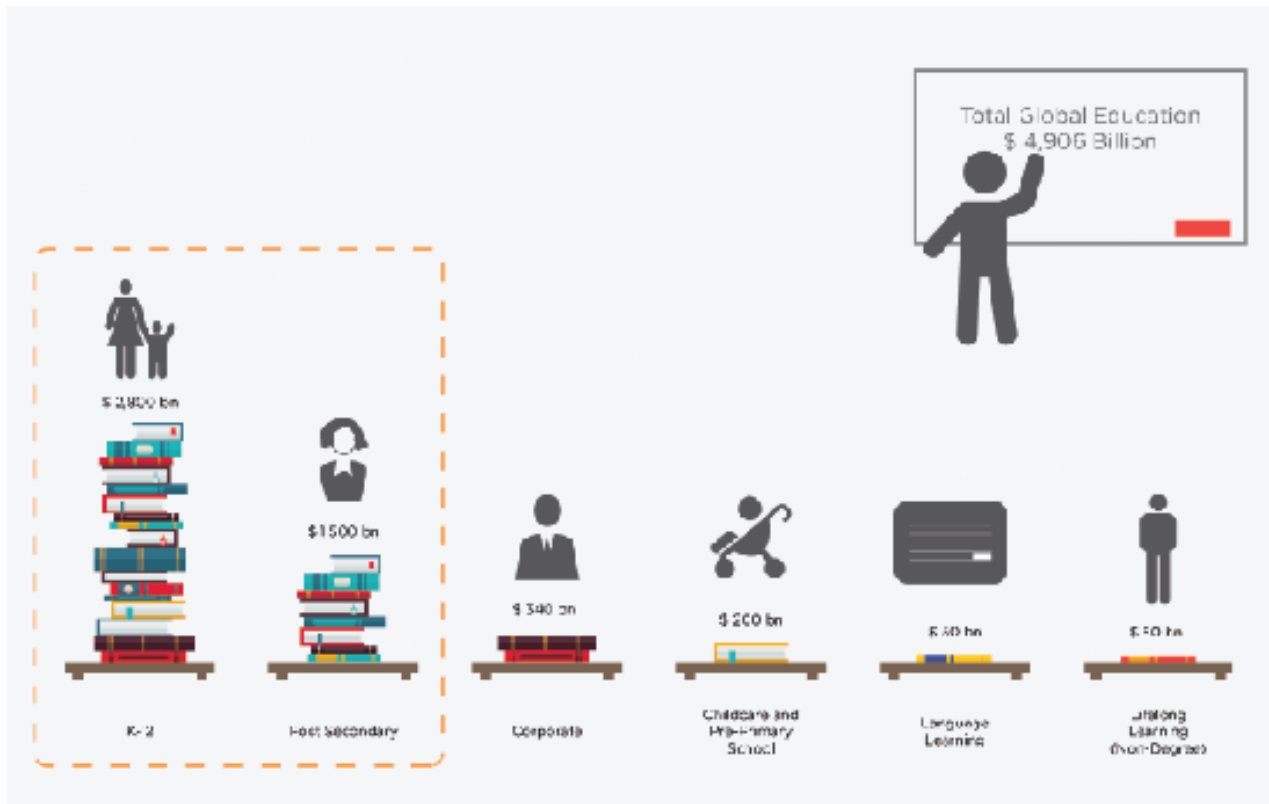
sidades en una clave simple o código QR, solicitar empleo o encontrar el candidato ideal para el trabajo se convierte en sin fronteras, rápido y seguro. Si bien las plataformas populares en todo el mundo limitan la única opción de pago aceptable para los coins, la tecnología de blockchain ilustra que la falla fundamental se queda corta en comparación con los coins en términos de costo, velocidad y facilidad de aplicación e integración global. Edux Coin (Edux) está diseñado para impulsar un ecosistema que soporta todos los gastos relacionados con la educación, desde la matrícula digital hasta las admisiones universitarias, becas y fondos filantrópicos.

Descripción general Edux

Edux es esencialmente un chatbot educativo que está disponible digitalmente para los estudiantes en cualquier momento. Su función principal es servir como un compañero de aprendizaje personal que dispone una experiencia de aprendizaje personalizada a cada estudiante. Nuestro público objetivo serán principalmente estudiantes de GCSE O-level (Grado 9-10) y A Level (Grado 11-12) que se beneficiarán de una ayuda de aprendizaje personalizada impulsada por inteligencia artificial y aprendizaje automático. Como cada estudiante tiene una curva de aprendizaje individual, prevemos que la IA y el aprendizaje automático serán de gran ayuda para los estudiantes, ofreciendo un enfoque personalizado para el apoyo del currículo individual.

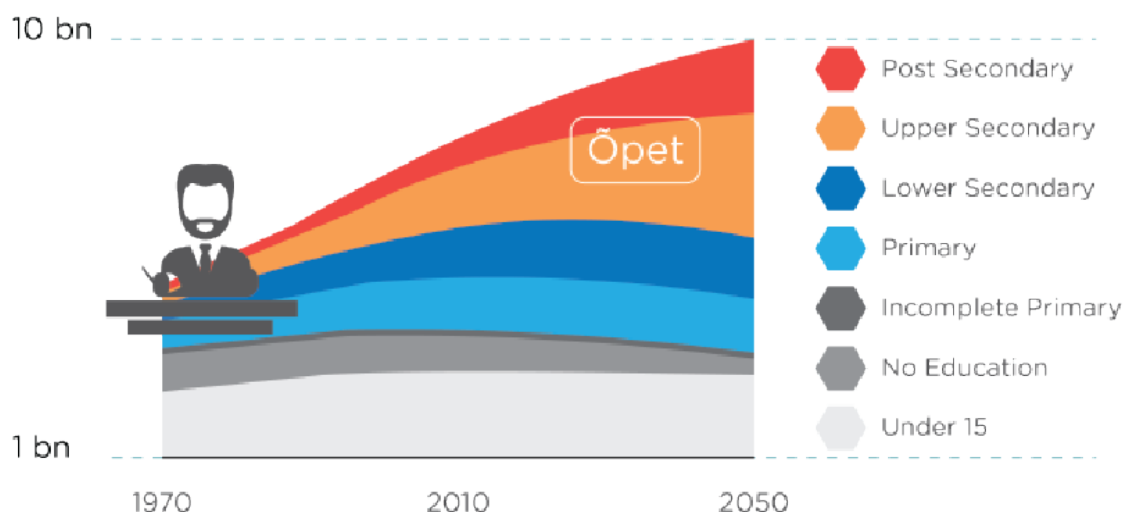
Nuestro objetivo no es solo convertirnos en una plataforma de educación global que sea compatible con nuestro chatbot. Estamos construyendo un compañero de aprendizaje de confianza que servirá como un medio para recopilar perfiles sociales y de personalidad, patrones de aprendizaje e historial de actividades académicas y extracurriculares antes de estudios de pregrado / terciaria. La solicitud para esta base de datos informativa se extenderá a lo largo de muchos países y ofrecerá

servicios a escuelas, universidades, instituciones educativas y otras agencias y autoridades de validación en todo el mundo



Análisis del mercado educativo global

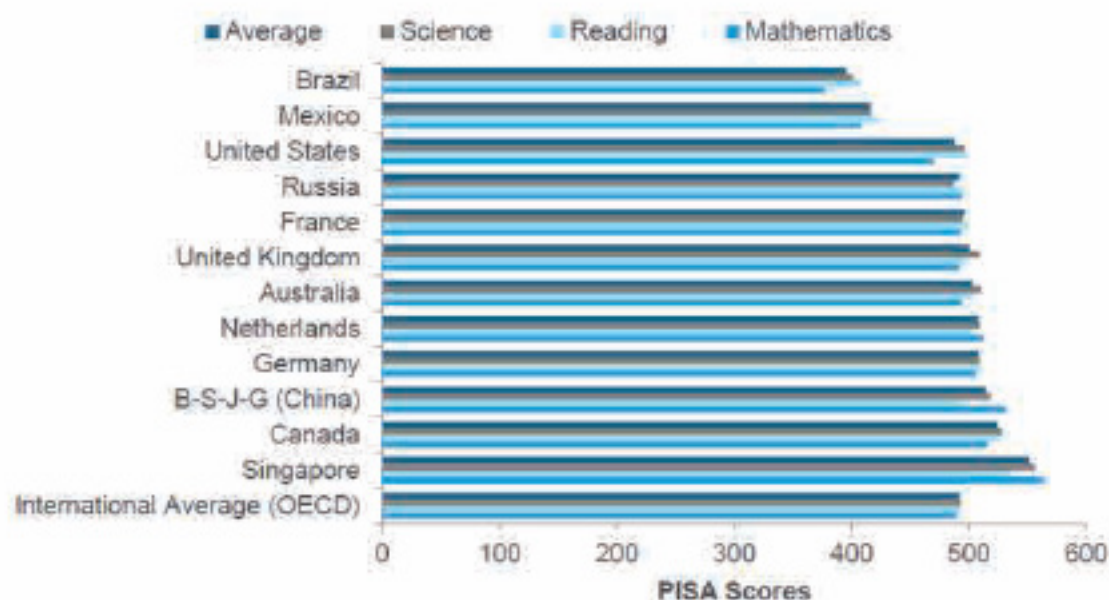
Potencial de mercado enorme para Edux. Enfoque a mediano y corto plazo: mercado de US \$ 4.3 trillones



Según el informe Educación: Back to Basics³ de Citigroup, el mercado mundial de la educación es de aproximadamente US \$ 5 billones de dólares, siendo el segmento K-12 el más grande con casi US \$ 3 billones de dólares. El segmento postsecundario está valorado en US \$ 1,5 billones de dólares. Dado que solo el 2% de este mercado mundial de educación de 5 billones de dólares es digital, es previsible que la tendencia digital desempeñará un papel clave en el aumento de la productividad en el futuro.

El objetivo de los segmentos

¿QUIÉN GASTA MÁS EN LA EDUCACIÓN DE SU HIJO?



En la mayoría de los países, la educación básica se ve como un derecho donde los gobiernos tienen la obligación de brindar educación, mientras que a los individuos a menudo se les exige por ley que asistan a la educación hasta una cierta edad o nivel, por lo general, el nivel secundario. En la actualidad, el mercado digital o de aprendizaje electrónico de 2015 valía solo alrededor de \$ 165 mil millones, aproximadamente el 3% del total del mercado educativo mundial. Desde entonces, sin embargo, la industria ha crecido considerablemente y es probable

que alcance los \$ 250 mil millones para 2023.

El e-learning a ritmo propio es aún más incipiente. Según un informe de Docebo¹⁰, los ingresos globales para el aprendizaje electrónico a su propio ritmo alcanzaron los \$ 46,6 mil millones en 2016, lo que se traduce en solo un 30% de todo el mercado de aprendizaje electrónico. Todo esto indica un gran potencial para que los productos educativos basados en la tecnología digital contribuyan a lograr nuestra visión global de permitir el acceso a oportunidades a través de la educación a través de la tecnología.

Actualmente el 11% de la población mundial no tiene educación alguna. Se espera que esto caiga a solo 5% para 2050

PROBLEMAS CON MARCOS EDUCATIVOS TRADICIONALES

Un buen sistema educativo les permite a los estudiantes la libertad de reconocer sus capacidades y su potencial individual. Los marcos educativos tradicionales suelen estar cargados de una serie de problemas inherentes, algunos de los cuales se pueden resumir a continuación.

Falta de acceso a una educación de calidad

Mejorar la accesibilidad significa abordar los desafíos que enfrentan los estudiantes para adquirir una educación de alto nivel. Edux también cree que la creación de un compañero de chatbot sin prejuicios puede y ayudará a los estudiantes a recomendar y acceder a opciones de educación más avanzadas o selecciones de cursos de nivel terciario, y ofrecer tutoría y tutoría a medida según las fortalezas, debilidades e intereses de cada estudiante.

Incrementos exponenciales en los costos de matrícula

Las tasas de matrícula y desventajas de la geografía cada vez más crecientes complican aún más el problema. Para los estudiantes comprometidos con el aprendizaje permanente, la falta de opciones personalizables inhibe su capacidad para mejorar y desarrollar sus conocimientos a medida que evolucionan sus carreras. Además, el acceso a los mejores educadores está controlado por las instituciones que los emplean, quienes comúnmente influyen en el costo, haciendo que el servicio sea inaccesible para las familias menos privilegiadas y de menores ingresos.

Inaccesibilidad para completar el trayecto de aprendizaje

En algunos casos, ciertos estudiantes pueden ser excluidos de la participación en las clases, lo que sin darse cuenta conduce a un efecto abrumadoramente negativo en sus resultados de aprendizaje. Los estudiantes que están ausentes de la clase por razones legítimas o que tienen dificultades de aprendizaje como la dislexia o las discapacidades físicas no siempre tienen la oportunidad de hacer frente al progreso de su educación tradicional. Como ejemplo, y aunque parezca inimaginable hoy en día, hay niñas en varios países en desarrollo que no asisten a la escuela mientras menstrúan, debido a la falta de toallas sanitarias asociadas con su condición económica limitada. La incapacidad de acomodar a todos los estudiantes en todos los procesos educativos generalmente conduce a un aprendizaje incompleto o sesgado para los estudiantes en cuestión, cuyos efectos pueden llevarse mucho más allá de la edad adulta temprana y afectar sus capacidades de aprendizaje a lo largo de sus vidas. Edux, por lo tanto, busca complementar el plan de estudios diurno con un tutor de chatbot digital disponible 24/7.

Sobre la dependencia

Los estudiantes siempre dependen de sus maestros e instruc-

tores de aprendizaje en asuntos relacionados con el estudio y para una mentoría y orientación efectiva. Si bien es un fenómeno comprensible, este rasgo suprime el flujo de pensamiento creativo que inhibe el aprendizaje de las fortalezas individuales de cada estudiante. Al suprimirse el ingenio natural, el nivel de educación recibido por dichos estudiantes socava los principios subyacentes. Además, como anunciamos en la era digital, donde el teléfono inteligente se hace accesible a muchos más estudiantes en nuestro mercado objetivo, Edux busca ampliar los horizontes de los estudiantes mediante la introducción de conversaciones constructivas y la tutoría típica en hogares privilegiados a través de nuestro compañero de chatbot. Nuestro compañero de Chatbot busca disponer NO solo respuestas, sino también preguntas constructivas para capacitar a nuestros usuarios a imaginar y pensar mejor.

Proceso de admisión terciario incómodo, ineficaz y opaco

Otro obstáculo importante al que se enfrentan los estudiantes de secundaria es el engorroso proceso de solicitud de ingreso a la universidad. Tener que preparar copias físicas de identificación, académicas, transcripciones de progreso de ECA, ensayos, testimonios y enviarlas por correo a sus elecciones universitarias terciarias una por una, solo para ser compuestas por un proceso ineficaz, burocrático y de verificación de admisión lenta en el El colegio / institución terciaria. Incluso el proceso de admisión de las mejores universidades requiere que los solicitantes se presenten a través de formularios en línea y repitan el proceso varias veces.

LA SOLUCIÓN

Los problemas mencionados resaltan la necesidad de una solución única de Edux Blockchain que captura la información del usuario del estudiante en la fuente con precisión, disponiendo el incentivo adecuado para que el usuario lo haga. No

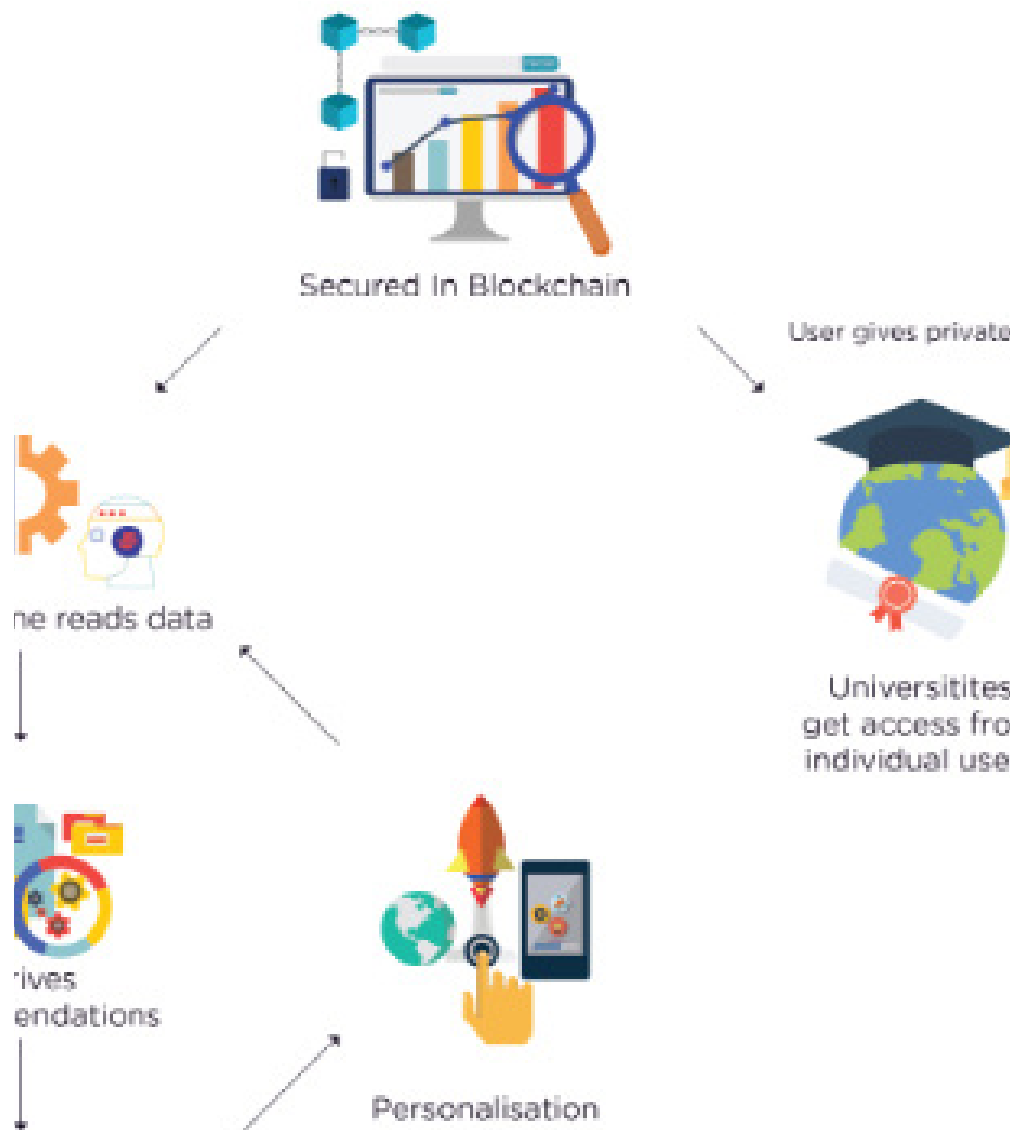
somos ingenuos al creer que los usuarios dispondrán la información de manera proactiva y confiable sin que nosotros abordemos sus necesidades inmediatas, y nuestro objetivo es lograr eso mediante el uso de las tecnologías AI, Machine Learning y Chatbot para recomendar de manera relevante las opciones terciarias para los usuarios. Sin embargo, para permitir que nuestro motor de AI de back-end comprenda mejor al usuario, nuestro objetivo es disponer un acompañante de tutor asequible para ayudarlo en su revisión del examen nacional / de matriculación, para disponernos un período suficientemente largo como para disponerle una recomendación aún mejor más allá de la superficialidad de los puntajes académicos.

Edux se posiciona como un cryptocurrency tutor inteligente personalizado con la capacidad de formular el tipo de aprendizaje de cada usuario y disponer recomendaciones de aprendizaje a través de la capacitación de datos recopilados a partir de huellas de actividad de los medios sociales a través de preguntas formuladas por los usuarios en el curso del uso de la aplicación. Esta forma de aprendizaje personalizado nos permitiría estar en una posición complementaria con escuelas, centros de enseñanza y otras instituciones educativas.

Edux Coin (Edux) será el modo de pago recomendado (en algunos casos, exclusivo) para los servicios en la plataforma Edux. Edux es un compañero de aprendizaje personalizado habilitado para la IA, ejecutado a través de un Chatbot disponible las 24 horas, los 7 días de la semana, que comprenderá el perfil de personalidad de cada estudiante y personalizará su viaje de aprendizaje. Sin embargo, cabe destacar que este es un medio para terminar de llenar datos confiables de admisión universitaria en nuestro libro principal distribuido global. A medida que ejecutamos nuestro modelo de expansión Uber de ir de un país a otro para ejecutar nuestra estrategia de expansión de ecosistemas de ciclo abierto, podemos lograr nuestro objetivo de hacer crecer el libro principal y la red de manera exponen-

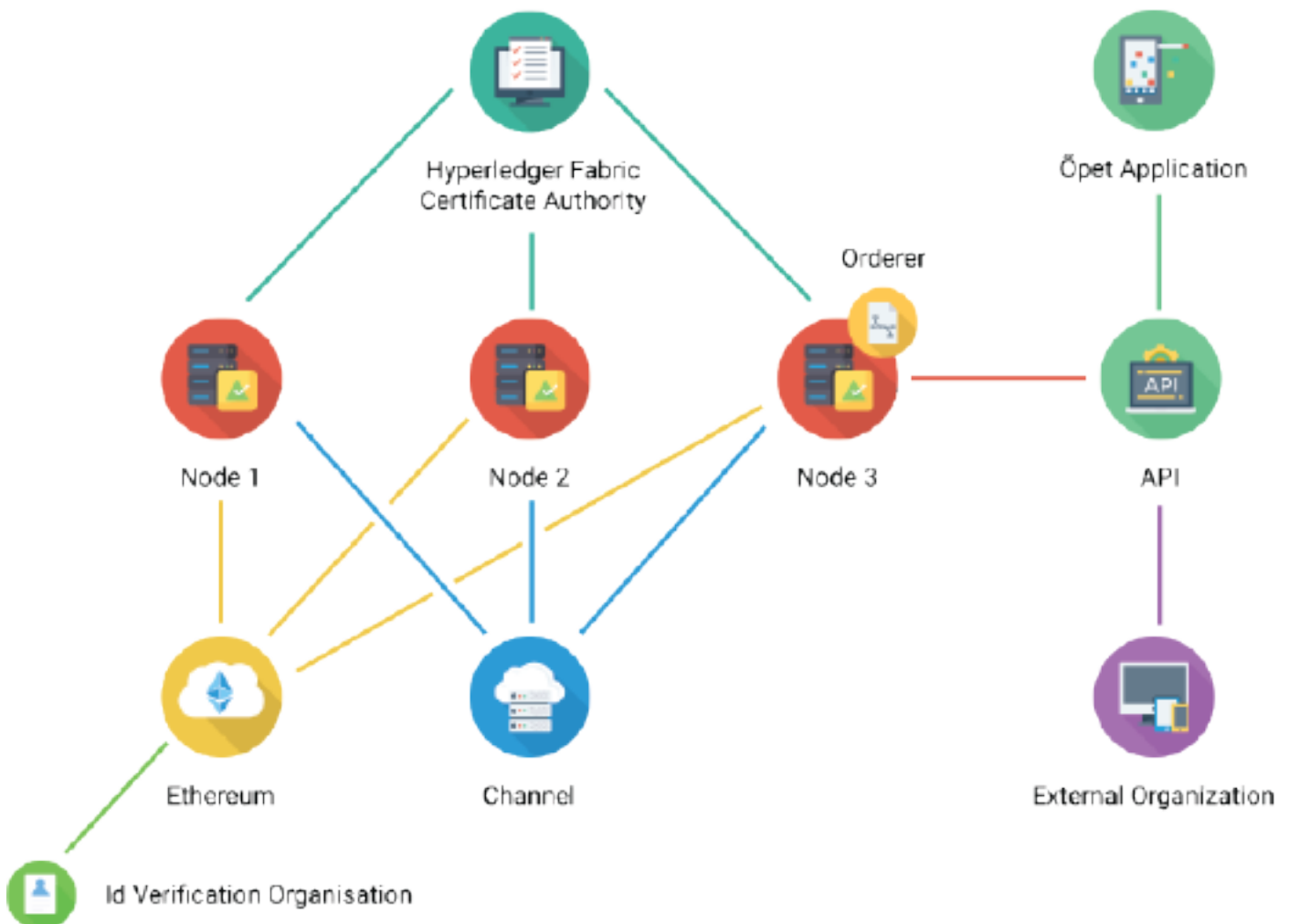
cial.

Imaginemos un día en el que los estudiantes solicitantes solo necesiten disponer una clave hash para su universidad / institución terciaria deseada, y la institución utiliza Edux Coins (Edux) para acceder al libro de contabilidad sin problemas, con absoluta confianza en la integridad y relevancia de los datos. Imaginemos también un día en que los filántropos, los prestamistas, los proveedores de becas o los donantes puedan transferir nuestras Edux (Edux) Coins a los beneficiarios directamente sin fugas a ningún intermediario, y la total responsabilidad y transparencia dado su acceso al patrón de uso de la aplicación y los registros de beneficiarios, potencialmente para seguir adelante con aún más patrocinio en el futuro.



TECNOLOGÍA LEDGER DISTRIBUIDA: UNA SOLUCIÓN ELEGANTE QUE INVOLUCE EL TEJIDO HIPERÍLIDO Y BITCOIN DE BLOCKCHAIN

Nuestro libro de contabilidad distribuido se construirá con Hyperledger Fabric, que se ejecuta en el marco de la Prueba de Autoridad que nos servirá bien a medida que emprendemos el viaje para construir una alianza global de instituciones con capacidades de validación de datos aprobadas por el usuario. El hyperledger se vinculará con un identificador de hash único al Bitcoin Blockchain para facilitar cualquier transacción que se ejecute en el marco de la prueba de trabajo, para garantizar la apertura y la transparencia. Los Coins se pueden utilizar





para tramitar cualquier oferta académica relacionada o digital de servicios, o los recursos procesados dentro del ecosistema. Además, los proyectos que se llevan a cabo dentro del ecosistema que ofrecen los laboratorios de investigación o empresas participantes pueden negociarse utilizando el Edux Coin, lo que permite a los estudiantes menos privilegiados subsidiar sus propias tasas de matrícula. El coin apoyará TODOS los gastos relacionados con la educación dentro del Canal de Edux, incluyendo, entre otros, los servicios de acompañamiento de la matrícula digital, el comercio electrónico relacionado con el plan de estudios, las tasas de matrícula del equipo universitario, entre otros.

Las instituciones terciarias, las agencias de acreditación, las universidades, los proveedores de becas, las agencias de préstamos estudiantiles, los bancos y los empleadores potenciales en los campos profesionales también tienen acceso a través de nuestros coins para que sirvan como una verdadera fuente de registros de estudiantes, a través de la compra de acceso a nuestro blockchain para fines de validación. . Una fuente tan confiable para revisar la información de la solicitud de un estudiante, aliviará su dependencia actual de los intermediarios tradicionales (agentes de colocación) a menudo con formas anticuadas e ineficientes de asegurar buenos candidatos, así como disipar el temor de que los buenos candidatos se deslicen por las grietas durante los procesos de la admisión a la universidad. Eventualmente, las instituciones de mayor reputación pueden servir como los “Nodos Maestros” en nuestro marco de Prueba de Autoridad de Hyperledger Fabric para acelerar el sistema de autenticación y validación para aumentar la solidez de todo el sistema, mientras buscamos construir una alianza global de sistemas descentralizados la autenticación y los registros de la escuela secundaria para estudiantes de todo el mundo, así como el avance de un nuevo modelo de filantropía relacionada con la educación a través de nuestro Edux Coin.

A través de nuestro Edux Coin, los estudiantes o instituciones en economías emergentes con coins históricamente inestables como algunas naciones de Sudamérica, Medio Oriente y África tendrán otro coin alternativo para preservar su valor donde las fluctuaciones generacionales del coin pueden afectar la capacidad de sus ciudadanos más jóvenes para perseguir educación, especialmente en los casos en que sus padres habían ahorrado durante muchos años.

ASOCIACIONES ESTRATÉGICAS

En Edux, no creemos que esta gran visión sea posible sin socios globales. Como tal, buscamos lograrlo mediante la creación de asociaciones estratégicas con instituciones con miras al futuro, y hemos logrado un buen progreso en los últimos meses desde nuestro establecimiento.

INTERFAZ DE USUARIO DE EDUX

Nuestro Edux Prototype estará disponible públicamente ya que la versión beta está programada para ser lanzada entre agosto y septiembre de 2018 para coincidir con el comienzo del nuevo semestre en nuestro mercado objetivo inicial.

LAS CARACTERISTICAS DE EDUX

Las plataformas de aprendizaje en línea de base amplia, como Coursera, Khan Academy y Udemy, que no están establecidas para atender el tradicional plan de estudios nacional, suelen encontrar un obstáculo importante por parte de sus usuarios potenciales: la falta de motivación, lo que reduce directamente el compromiso del usuario. Las plataformas y su correspondiente curso de captación. Para que el aprendizaje en línea a distancia sea exitoso, se requiere que los estudiantes asistan a los cursos de manera proactiva, dejando de lado los hábitos arraigados de la dilación y los bajos niveles de motivación. Solo cuando un usuario está motivado, la plataforma puede ser utilizada de acuerdo con su potencial completo, y esta brecha de compromiso es un obstáculo que casi todas las plataformas de esta naturaleza deben abordar para lograr una participación óptima del usuario.

El enfoque de chatbot de Edux se esfuerza por alcanzar un objetivo diferente, cumpliendo con el potencial de un compañero

de aprendizaje y un canal de compromiso altamente personalizado. Por lo tanto, el diseño de Edux no es reactivo como lo son la mayoría de las plataformas de educación en línea, sino que es proactivo en su enfoque, y se enfrenta a cada desafío antes de que se presente.

Capacidades de compromiso sofisticadas impulsadas por flujo de diálogo

Es importante permanecer consciente de que el chatbot es solo la Interfaz Gráfica de Usuario (GUI) para mostrar las funciones del motor de inteligencia artificial de back-end que Edux está construyendo. La máquina en sí misma no tiene funciones cognitivas. Por lo tanto, para “aprender”, deberán analizar cada alfabeto, carácter, palabra e imagen a nivel de máquina. Sin embargo, la calidad principal de nuestro chatbox se centra en el contexto, que en este caso se define como el contexto del currículo de la escuela secundaria (9° a 12° grado), y nos enfoca en disponer los parámetros para identificar el currículo y las preguntas relevantes. Respuestas (en nuestro banco de datos de preguntas y respuestas), disponemos a la máquina el contexto adecuado para comprender el blockchain correspondiente y los valores numéricos asociados con el currículo. Esto es para ofrecer nuestra visión de recomendar de manera relevante los elementos contextuales a nuestros usuarios con un alto grado de confianza.

A medida que nos expandimos a nuevas jurisdicciones, también adquiriremos y “aprenderemos” el plan de estudios de la escuela secundaria nacional local para implementar este servicio de enseñanza digital conveniente y asequible para más estudiantes.

Mensajería instantánea Chatbot

Nuestro chatbot de Edux también ayuda a los estudiantes a mantenerse actualizados con su progreso con respecto a su plan de estudios. Al reconocer el hábito de usuario arraigado

de la población actual de teléfonos inteligentes y al utilizar el comportamiento adaptativo de nuestra herramienta de mensajería instantánea, los estudiantes en nuestro objetivo de segmento del mercado (Gen C o “Generación Conectada” o Post Millennials) tienen la propensión a leer mensajes no leídos, esto el enfoque proactivo de nuestro Chatbot servirá para abordar los problemas de la raíz motivacional para completar el seguimiento curricular requerido.

Proyección de la personalidad y grabación segura

El Centro de Psicometría del Centro Psicométrico de la Escuela de Negocios de Edux Chatbot aplica la herramienta de procesamiento digital Magic Sauce para disponer un registro holístico del estudiante, que será extremadamente útil para el proceso de admisión de nuestra universidad / institución terciaria de usuarios.

Recomendaciones relevantes

Con un perfil holístico registrado de manera segura en nuestra solución del distribuido ledger, nuestro motor de recomendación de inteligencia de fondo Edux puede determinar cuáles son las universidades adecuadas y las instituciones terciarias a las que los estudiantes pueden postularse.

UN SORTEO DISTRIBUIDO CON LEDGER, SIN TAMPER Y GLOBAL EN LA NATURALEZA

Nuestro objetivo es tener en cuenta diversos factores, incluyendo los resultados académicos, las actividades extracurriculares, las preferencias, el perfil de la personalidad, los intereses y la aptitud financiera para disponer nuestras recomendaciones. Con el fin de llegar a fundaciones y organizaciones benéficas globales, Edux también busca recomendar becas adecuadas para estudiantes de secundaria de todo el mundo.

Edux tiene dos objetivos principales:

1. Para disponer un compañero de aprendizaje para los estudi-

antes de todo el mundo con nuestro algoritmo de aprendizaje automático capaz de aprender y enseñar de manera efectiva el plan de estudios de secundaria de cualquier jurisdicción.

2. Para crear una opción de información complementaria de confianza que se pueda usar como un canal para recopilar información sobre los perfiles y preferencias de los estudiantes para guardarlos en un seguro ledger distribuido antes de sus estudios de pregrado o terciaria.

Esta información está diseñada para integrarse con nuestro motor de recomendaciones para determinar los mejores cursos de estudio y los mejores institutos de búsqueda académica para cada estudiante, además de ayudarlos a través del proceso de solicitud a la universidad.

Nuestro enfoque busca lograr un objetivo único como compañero de aprendizaje, que sirva como un canal de participación altamente personalizado que sea proactivo en lugar de reactivo. Al reconocer los desafíos de los adolescentes de nuestro grupo objetivo de audiencias al enfrentar la presión de los padres y los compañeros, buscamos lograr este objetivo a través de una intimidad sin prejuicios a través de la construcción de confianza, con recomendaciones confiables a través del compromiso y aprendizaje constante del usuario. Edux puede compararse adecuadamente con los motores de recomendación utilizados por grandes empresas como YouTube, Netflix, Spotify y Amazon, pero con una zonificación centrada en la educación secundaria.

VENTAJA COMPETITIVA

Edux está por encima de las plataformas de la competencia debido a su oferta de servicios única e inimaginable: una plataforma de aprendizaje en línea basada en un motor de recomendación de aprendizaje superior para estudiantes. A continuación se muestra una tabla de resumen de nuestra

ventaja competitiva sobre las otras características de las plataformas de aprendizaje electrónico actuales disponibles en el mercado.

Nuestras características únicas

- Servicios de matrícula digital, 24/7 Ready Companion Chatbot digital y matrícula de servicios complementarios a currículum nacional vs otras plataformas educativas que buscan reemplazar el currículo nacional disponiendo una plataforma alternativa
- Potente motor de recomendación Llevando el motor de recomendación “Netflix, Youtube, Spotify” a Educación
- Almacenar los registros académicos y ECA del estudiante, preferencias, perfiles y progreso de aprendizaje en línea
- Disponer cursos diseñados a medida que satisfagan las necesidades de los estudiantes.

¿Por qué se considera esto una ventaja competitiva?

- Hemos diseñado concienzudamente nuestra red de Edux Blockchain y nuestro ecosistema para que sea OPEN-LOOP complementando el currículo educativo de la Escuela Secundaria Nacional en lugar de buscar reemplazarlo. Como tal, en cada jurisdicción en la que ingresamos, traeremos un nuevo grupo de usuarios e instituciones al ecosistema y a la red, lo que aumentará el valor de la red al permitir que se establezca la ley de Metcalfe y el efecto de red.
- Nuestros algoritmos buscan emparejar y recomendar a los jóvenes con cursos académicos y universidades relevantes o con educación terciaria e incluso futuros empleadores en función de sus preferencias de perfil, registros académicos y extracurriculares.

- El almacenamiento de todos estos registros en nuestro exclusivo Edux Blockchain garantizará que estén libres de falsificaciones e irrefutables, y con los registros holísticos disponibles para que las oficinas de admisión de la universidad y otras oficinas de validación validen de manera conveniente y fácil, ayuda a nuestros usuarios estudiantes a obtener una ventaja sobre sus competidores.
 - Nuestra visión es ayudar a los jóvenes a realizar su verdadero potencial al comprender sus necesidades de personalidad, allanando el camino para su éxito académico y, paralelamente, mostrando sus perfiles a mentores y filántropos de todo el mundo.
1. Oferta sincrónica y asincrónica de eventos educativos de Edux como cursos en línea
 2. Uso de inteligencia artificial para:
 - a. Aprendizaje de estudiantes basado en la IA
 - b. Pruebas y evaluaciones basadas en AI
 - c. AI-bot para ayudar a los compradores a navegar por las opciones y crear programas educativos.

Gestión de AI para agilizar las solicitudes entre compradores y vendedores. Uso de realidad aumentada (AR) en el aula y experiencias de educación en línea

Edux COIN (Edux)

Edux Coin (Edux) es una plataforma de servicio de coins diseñada específicamente para satisfacer sus necesidades en esta era de Blockchain. Edux Coin (Edux), con un suministro total de 37000000 unidades en total, será el modo de pago recomendado (en algunos casos, exclusivo) para la plataforma Edux, un chatbot acompañante de la IA que acompaña a la edad y ayuda a brindar clases personalizadas a los alumnos en

su currículum específico. Tenga en cuenta que Edux Coin (Edux) es un medio para acceder a los servicios de Edux únicamente. No pretende ser un producto financiero regulado de ningún tipo.

El Edux Chatbot está alimentado por inteligencia artificial, aprendizaje automático y el aprendizaje profundo con las redes neuronales correspondientes. Nuestro motor back-end AI recopila datos conversacionales con cada interacción del usuario, lo que le permite “aprender” sobre el estudiante a través de la construcción de una memoria conversacional. Esto a su vez también establece un buen perfil para el usuario.

Sin embargo, para que un chatbot progrese más allá de una interacción regular basada en un conjunto de datos de respuestas condicionales, existe la necesidad de una memoria conversacional dentro de un contexto requerido. Esto se logra con nuestros propios algoritmos patentados para medir y cuantificar las respuestas, el progreso y las emociones potenciales con el propósito de desarrollar el perfil de usuario del estudiante.

La economía Edux Coin

Nuestro objetivo es que todas las transacciones financieras se realicen en la plataforma Edux, y los usuarios podrán comprar los servicios digitales utilizando Edux Coin (Edux). Otras instituciones que deseen obtener acceso al blockchain deberán adquirir Edux Coin en el mercado abierto posterior al evento de generación de coins para obtener acceso. Los pagos se permitirán en el coin elegido por el usuario. Si bien nuestro objetivo es permitir solo a Edux Coin para transacciones en la plataforma, creemos que no es realista esperar que todos los usuarios nuevos (especialmente en nuestro mercado objetivo de estudiantes de Grado 9-12) estén familiarizados con blockchain y Coins.

“También es nuestro objetivo introducir e inducir a una nueva generación de

usuarios post mileniales al mundo de las tecnologías de ledgers / blockchain distribuidos y los modos de pago descentralizados con coins a través de Edux”.

MONEDERO DIGITAL Y LIQUIDACIÓN DEL PAGO

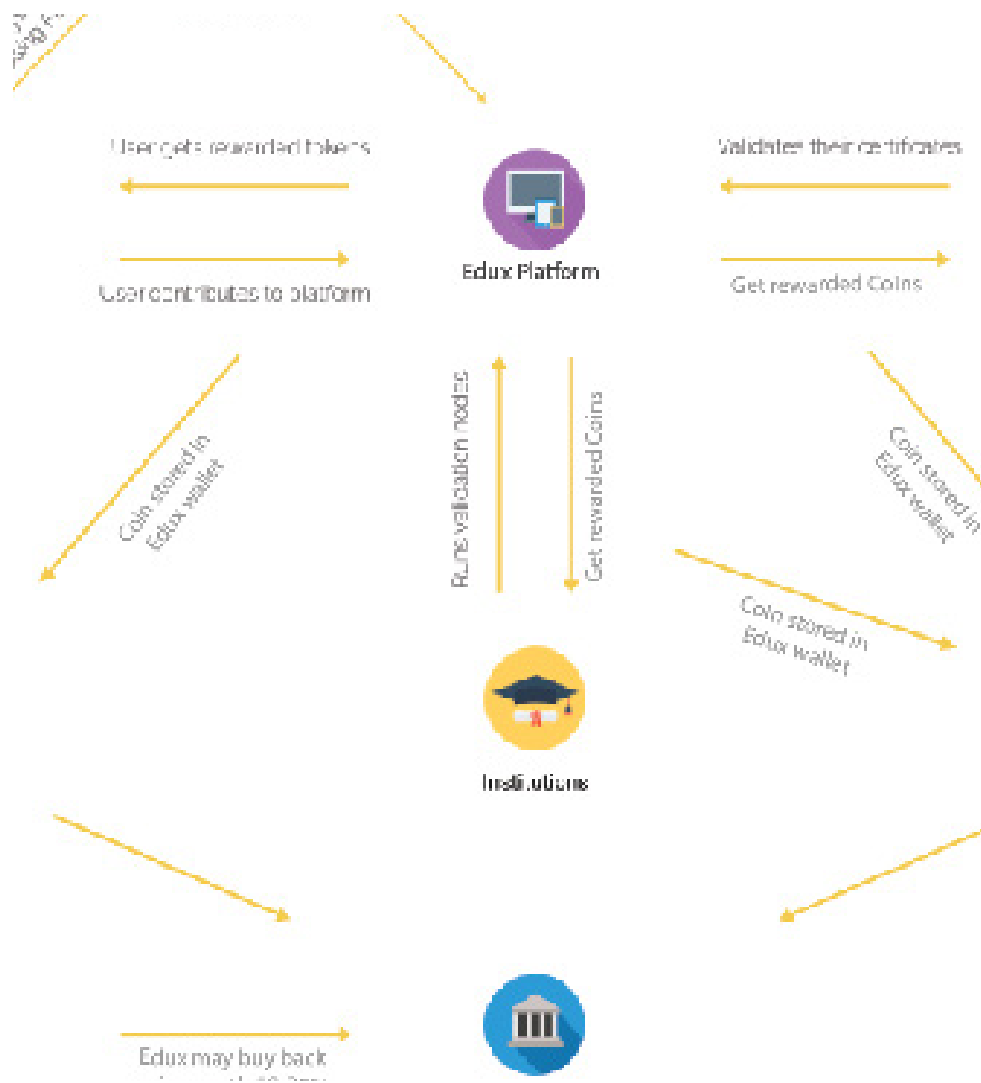
Un monedero digital es una cuenta en línea o móvil en la que los usuarios pueden almacenar su información de pago para Edux Coin (Edux). Los monederos se integrarán en la plataforma Edux para educadores, estudiantes y otros proveedores de servicios. Cualquier usuario que registre una cuenta con nosotros, tendrá un monedero digital Edux creado automáticamente. Este monedero digital será la Coin-wallet correspondiente para que nuestros usuarios realicen cualquier transacción relacionada con la educación en nuestra plataforma. El usuario puede pagar con fiat currency de iTunes o Android Pay O Edux Coin en su monedero digital respectivo para cualquier servicio digital disponible en la plataforma (por ejemplo, Servicios de asistencia de tutoría digital, servicios de análisis de personalidad, servicios de preparación de expedientes de admisión universitaria, educación relacionado con el comercio electrónico, como libros electrónicos, cursos en línea a través de las asociaciones de Edux con otras plataformas, etc.

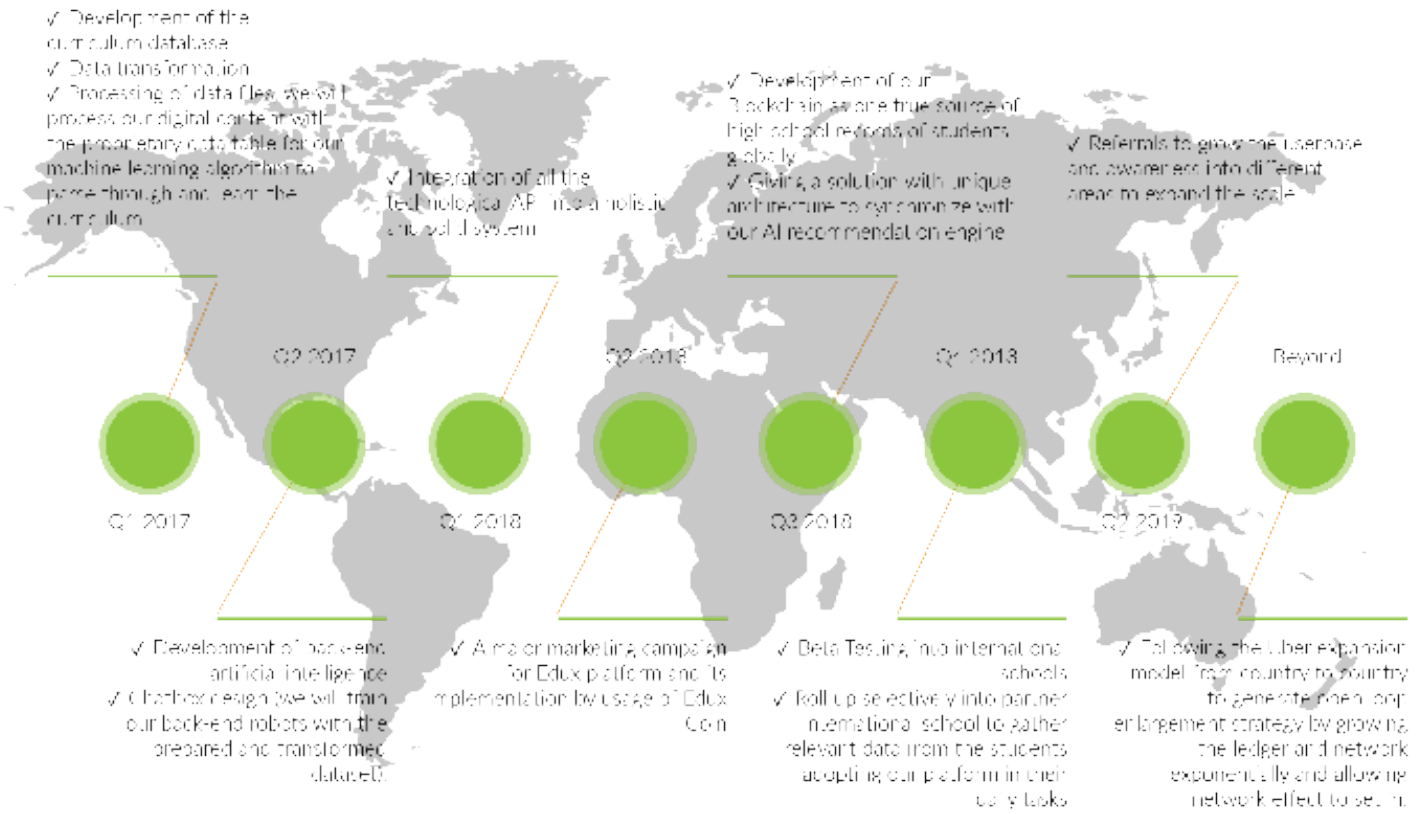
INCENTIVOS A LA RED

Con nuestro monedero digital Edux en su lugar, el usuario puede ser recompensado por las diversas contribuciones que hizo a la red. Un ejemplo sencillo es la recompensa Edux Coin (Edux) que puede obtener un usuario que se haya graduado de un año determinado o un examen nacional, si el (he) dispone sus notas de revisión o contenido relevante. La cantidad / recompensa de incentivo por la contribución puede ser votada por la red / comunidad que se define geográfica o contextual-

mente (escuela secundaria).

Además, en nuestra apuesta por construir una alianza global para los servicios de validación, varias escuelas secundarias o instituciones pueden recibir coins de incentivo si participan en los esfuerzos de validación de la certificación registrada de nuestros usuarios. Elegimos el marco de prueba de autoridad con una cuidadosa consideración para este propósito, de modo que los nodos maestros puedan asignarse a las instituciones. Estas instituciones serán recompensadas con más coins de incentivo que pueden disponer a sus estudiantes merecedores para futuras becas terciarias y servicios complementarios de enseñanza digital. Todo esto contribuirá aún más al ciclo virtuoso y los efectos de red que buscamos lograr en Edux.





ITINERARIO

USO DEL COIN

Edux Coin se utilizará para pagar todos los gastos relacionados con la educación dentro del canal Edux, incluyendo, entre otros, la matrícula digital, el comercio electrónico relacionado con el plan de estudios y las tasas de matrícula universitaria. Edux viene con un aspecto filantrópico ya que nos dirigimos a empresas sociales relacionadas con la educación global o organizaciones benéficas mundiales que contribuyen al apoyo de la matrícula de estudiantes necesitados a través de las compras de coins.

Para fines ilustrativos, considere el siguiente caso de uso: Las organizaciones de caridad pueden comprar Edux Coin (Edux) con un coin fuera del mercado abierto a través de intercambios de coins de buena reputación, a partir de entonces regalar directamente a los estudiantes en cuestión con el fin de comprar la enseñanza digital y los servicios complementarios de Edux. Con el fin de mantener un control sobre el valor de sus donaciones, los donantes y patrocinadores tienen acceso a los registros académicos y los niveles de uso de los estudiantes beneficiarios.

Las universidades o instituciones terciarias, bancos, proveedores de becas y posibles empleadores compartirán una fuente precisa de los registros de los estudiantes, simplemente a

través de la compra de acceso a nuestro blockchain para fines de validación. Los casos de uso de coins descritos anteriormente promoverán un ciclo virtuoso para impulsar una adopción más amplia de los coins dentro del ecosistema. A su vez, se amplía el uso del canal de Edux y la base de datos de los registros de estudiantes recopilados, y se implementa el desarrollo de la siguiente fase de nuestro modelo de negocio.

Otros casos de uso de demanda posibles para Edux Coin

El paquete de aprendizaje sujeto o de suscripción complementaria tiene un precio por mes / semestre / año para diferentes exámenes, estados, ciudades, etc. Expansión a nuevas jurisdicciones / países con diferentes currículos. Expansión a nuevas asignaturas más allá del conjunto inicial de asignaturas (Biología, Física, Química y Matemáticas) que ofrece nuestro acompañante de tutor privado digital. Las huellas de los medios sociales se pueden utilizar para analizar la personalidad y crear un perfil preciso del usuario / estudiante para varios propósitos. Posibilidad de realizar encuestas para permitir a nuestros usuarios ganar dinero participando en trabajos de investigación. Red incentivo para que los usuarios produzcan contenido educativo relevante para el comercio o intercambio dentro de la red.

PLAN DE COMERCIALIZACIÓN PARA ENCENDER EL EFECTO DE LA RED MUNDIAL

Cada país tiene como su objetivo propio presidente de país, un director de currículo y contenido y un equipo potencial, un oficial de mercadeo y asociación del país que informa directamente al director de currículo de la sede y al director de marketing. El presidente del país reporta directamente al CEO.

Estudiantes de secundaria a nivel mundial

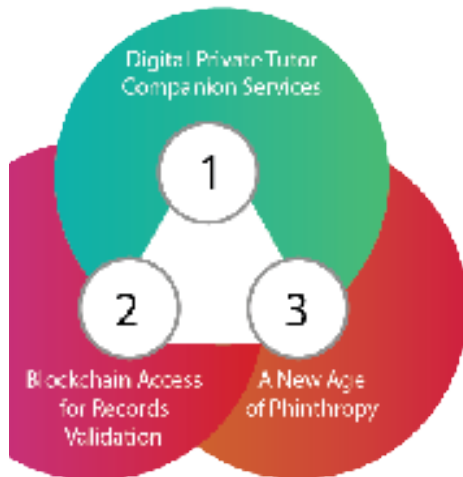
Edux aborda el punto de dolor inmediato de los estudiantes de secundaria para revisar de manera efectiva y ayudarlos a calificar en los exámenes nacionales y a solicitar la admisión a las instituciones terciarias de Best Choice. Al introducir una manera segura y sin complicaciones de almacenar sus registros de actividades académicas y extracurriculares, fácilmente accesibles para cualquier universidad a la que se postulan, estamos allanando el camino para asegurar una base de datos global de registros de escuelas secundarias.

Efecto de red: con motor de recomendación adaptable de AI para escalabilidad global

Debido a que nuestro motor de recomendación de inteligencia artificial es adaptable, la colocación exitosa de instituciones terciarias y becas continuará refinando nuestro motor de recomendación para MEJOR entrenador y sugerirá opciones relevantes para expandir el horizonte para nuestros Usuarios, aumentando su adopción aún más, a medida que nos expandimos a nuevas jurisdicciones y aprendamos el respectivo plan de estudios de la escuela secundaria en diferentes idiomas, lo que permite que más efectos de red hagan girar esta rueda volante virtuosa.

Un Blockchain abierto para instituciones terciarias globales y oficinas de validación

Con un acceso conveniente y fácilmente disponible a una base de datos globales segura yuxtapuesta con un proceso ineficiente y anticuado de procesar o verificar manualmente los registros de la escuela secundaria en varias oficinas de admisión o validación de universidades, el ciclo de adopción se acelerará a medida que se establezca la Ley de Metcalfe y los Efectos de red.



Digital Private Tutor Companion Services

The first immediate major use of Opet tokens - Owners of EDUX Coins can purchase digital private tutor companion services delivered via our Civitool App (available on iTunes and Google Play first, before we expand into Amazon and Microsoft App store)

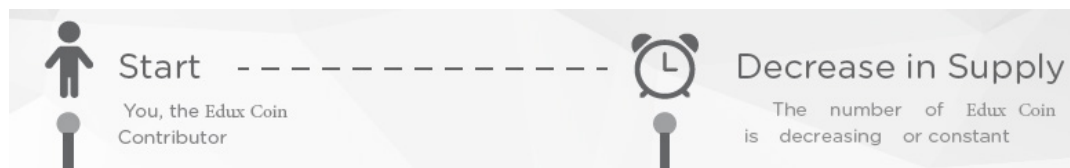
Note - this digital private tutor companion aims to COMPLETE National High School Requisite Curriculum with 5 Subjects - Biology, Chemistry, Physics, Mathem and Commerce, before we expand to other more niche subjects)

Blockchain Access for Records Validation

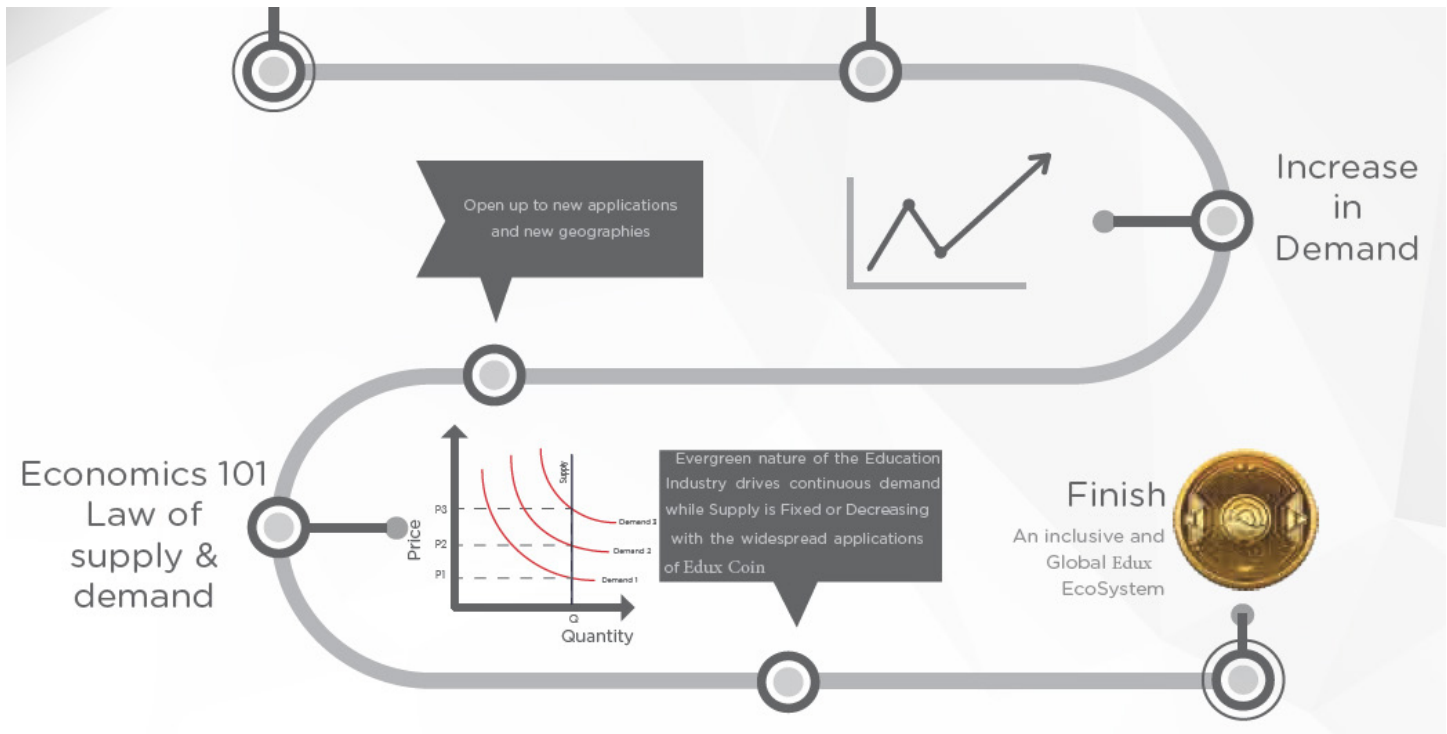
The 2nd mid-term major use of Edux Coins - Colleges, Admission Offices, or any validation agencies (Regulatory Authorities, Human Resources hiring departments) can purchase Edux tokens from the existing supply in circulation to GAIN ACCESS into our Edux Blockchain for verification of High School records of the respective applicants, but only upon explicit private key permission provided by the Applicants (Our Edux Users).

A New Age of Philanthropy - Donation with Transparency, Security and Accountability

The 3rd longer-term major use of Edux Coins is a More Transparent, Secured and Accountable form of Philanthropy. Charities all over the world can now purchase Edux Coins



Estructura de Edux Coin (EDUX)



COMIENZO: usted, el colaborador de Edux Coin y CryptoPioneer tendrán la primera inmersión en esta exclusiva y útil Coin. También puede UTILIZAR O REGALARLOS a los estudiantes (con nuestro monedero digital Edux) que luego pueden comprar los servicios del acompañante de tutor privado digital para ayudarlos a revisar eficazmente sus exámenes.

Disminución de la oferta: a medida que más y más usuarios pagan con Fiat (a través del sistema de pago de Apple / Google appstore) O con Edux Coins, la oferta de Edux Coins se reducirá.

Incremento de la demanda: a medida que Edux se expande a nuevas jurisdicciones para aprender su currículo respectivo de la escuela secundaria y disponer paquetes de acompañamiento de clases digitales a los estudiantes allí, la demanda aumenta enormemente a medida que traemos un nuevo conjunto de usuarios a nuestro ecosistema de Edux, ampliando así el Red de blockchain y los casos de uso.

Esto permitirá a Metcalfe Law y Network Effects trabajar su

“magia” en el ciclo virtuoso de Edux.

Cuando comencemos a abrir nuevas aplicaciones, como permitir que las instituciones terciarias y las oficinas de validación como las oficinas de admisión de la universidad compren los Edux Coins para el acceso a blockchain, ¡la demanda también aumentará exponencialmente!

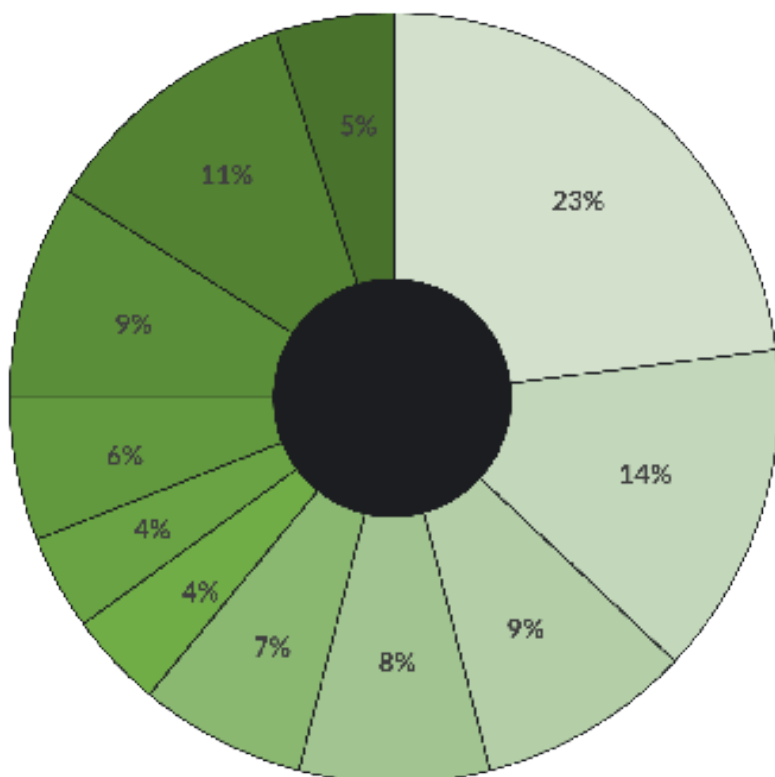
“Economía 101” - Ley de la oferta y la demanda: oferta fija, demanda cada vez mayor y la divisibilidad infinita de los Edux Coins en esta industria educativa de EVERGREEN a medida que continuamos haciendo una lluvia de ideas y desplegando MÁS aplicaciones y uso de nuestros coins de utilidad, con lo que ampliamos aún más nuestro ecosistema Edux.

Nuestros principios

1. Promover el uso del ecosistema del Edux (Edux) Coin y aumentar el valor y el tamaño de la red de ecosistemas y blockchain.
2. Investigación y desarrollo del producto principal Edux.
3. Expansión a nuevas jurisdicciones a través de la adquisición de nuevos contenidos curriculares y base de clientes en los países que también estamos comprometidos a mantener altos estándares de gobierno corporativo, integridad comercial y profesionalismo, y hemos adoptado el enfoque de gobierno corporativo basado en principios de “primera clase”. En todas las actividades realizadas, adoptamos los siguientes principios para guiar el comportamiento de los responsables del gobierno corporativo:

Las operaciones de Edux cryptocurrency se guiarán según estos principios para lograr sus objetivos y propósitos. Se adoptará un marco sólido de gestión de riesgos y un sistema de control interno, incluyendo políticas de protección de datos y de ciberseguridad, para garantizar que se tengan en cuenta los intereses de todos los interesados.

DISTRIBUCIÓN DE COINS



Coin sale	- 23%
Treasury	14%
Private sale	9%
Bonus	8%
Advisors	- 7%
Lxchange listing	- 4%
Referrals	4%
Bounty	6%
Founders & team	9%
Presale	- 11%
Mining	5%

RESUMEN

Si bien el mundo se vuelve cada vez más digital y aumenta la demanda de matrícula asequible para la educación secundaria estándar, existe la necesidad de disponer un compañero de aprendizaje confiable que pueda ayudar a los estudiantes con su plan de estudios correspondiente en sus respectivas jurisdicciones y recomendarlos mejor a nivel mundial. Edux planea abordar este problema de frente, disponiendo un chatbot potenciado por inteligencia artificial con la capacidad de personalizar las experiencias de aprendizaje en línea con las fortalezas y debilidades de los estudiantes individuales.

La división de clases global es un tema ampliamente discuti-

do pero mal abordado. Edux, como plataforma educativa holística para respaldar los respectivos exámenes nacionales / de matriculación, se encontrará entre los pocos para crear resultados medibles reales en términos de unir el ingreso global y la división de clases a través de la educación. Además, al llevar las sofisticadas conversaciones ricas en conocimiento, típicas de familias privilegiadas a los menos privilegiados, utilizando nuestro chatbot compañero y utilizando tecnologías de recomendación de inteligencia artificial, Edux ampliará los horizontes de los estudiantes de secundaria.

Al examinar otra faceta de este evento de generación de coins, la solución única de blockchain de Edux junto con su Edux (Edux) Coin también reduce en gran medida los dolores de cabeza asociados con los procesos de verificación de admisión globales de las instituciones educativas y vocacionales, lo que permite un proceso más conveniente y sin problemas, así como anunciando una nueva era de filantropía relacionada con la educación, una que promueve la transparencia y la rendición de cuentas sin pérdidas, a medida que traemos más esperanzas y promesas a los estudiantes de secundaria, avanzando nuestra gran visión de la Educación Global-Inclusión e Igualdad de oportunidades con tecnologías disruptivas.

Con el apoyo y la contribución de cada inversionista valioso, podemos estar un paso más cerca de lograr nuestra visión. ¿Por qué? porque...

“Nada es más poderoso que una idea cuyo momento ha llegado”. ~ Victor Hugo



WHITEPAPER

