



800+ pares para trading, 1 plataforma

DESCUBRE HITBTC

 DANIEL JIMENEZ

HACE 12 HORAS

Lo mejor de Colombia en la escena Blockchain en este 2020

El ecosistema Blockchain en Colombia mostró un gran crecimiento y adopción durante el 2020 y aquí te traemos un resumen de lo mejor en esta tierra latinoamericana.



Un año más que se va, con muchas noticias alrededor del globo no sólo por la pandemia del Covid-19 y los conflictos geopolíticos de siempre, sino por **la especial adopción acelerada que tuvo la tecnología Blockchain y las criptomonedas en general en todo el mundo.**

A nivel regional vimos un despliegue sin precedentes de casos de uso y eventos alrededor de la tecnología disruptiva, amén de su vinculación con organismos gubernamentales, especialmente en Colombia.

Es por ello, que traemos un breve resumen de lo que fue la movida cripto y de todo el ecosistema Blockchain en esta tierra Sudamericana; rica en Café, tradiciones y gente cálida, que le permitió a los colombianos posicionarse como uno de los referentes de la región en el sector tecnológico en general.

Q1 2020

Enero de adopción

Colombia empezó el año por la puerta grande en cuanto al impulso de la tecnología Blockchain desde el sector gubernamental se refiere. A inicios de enero, el Gobierno de Colombia anunciaba el programa SofistíCa, el cual perseguía estimular a los comercios del país sin importar su tamaño, a la adopción de la tecnología Blockchain dentro de sus esquemas de negocios.

- Colombia: Esperan mayor interés en criptomonedas para el año 2020**

El programa contaba con una bolsa de financiamiento de hasta el 70 por ciento del costo de los proyectos participantes, un valor global de hasta 5.5 millones de dólares.

Mostrando el camino por venir, la Superintendencia Financiera de Colombia autorizaba a sus miembros adoptar tecnologías disruptivas como la Blockchain, dejando la puerta abierta para la aplicación de soluciones basadas en la tecnología disruptiva.

Aprovechando las oportunidades, Minka, una startup local comienza a crear la infraestructura de pagos P2P para la transferencia de dinero con tecnología Blockchain en América Latina, síntoma de la confianza hacia las instituciones gubernamentales proclives al uso de este tipo de tecnologías.

La nota curiosa fue para Director de la Fundación Bitcoin en Colombia, Carlos Mesa, el cual señaló el 2020 como un "buen año para invertir en criptoactivos", cómo si de un vidente se tratase, de lo que estaría por venir en el último trimestre del año.

Febrero con Medellín

Medellín informa que su ecosistema Blockchain local utiliza el token Rutanio para intercambio, con el que cada participante define el valor de su producto o servicio.

- De Colombia para el mundo: Crypto Latin Fest 2020 se consolida como un evento 100% Latinoamericano**

En febrero Koibanx informa que el 2019 fue un año favorable para Colombia en cuanto al desarrollo de soluciones basada en Blockchain para el sistema financiero. Así, el país neogranadino comenzaría el año demostrando que el 2020 a pesar de las circunstancias, serían favorables para este sector y el ecosistema blockchain en general.

El uso creciente de la tecnología Blockchain en el país, comienza a tener voces más allá de los entusiastas de la cadena de bloques, con la Universidad Nacional de Colombia exhortando a sus egresados a descargar los e-Título Certificados para su uso profesional, un gran paso hacia la masificación dentro del país de casos de uso amparados en la tecnología disruptiva.

Marzo de cambios

Catalogado como el peor mes del año para el sector cripto por el famoso "jueves negro", en Quindío el gobierno local sufría un ataque con ransomware que le exigía criptomonedas para el restablecimiento de la información pública encriptada.

- VAKI y Buda.com realizan campaña para ayudar a comunidades afectadas por huracán Iota**

A pesar de las notas negativas, Colombia seguía silenciosamente avanzando en la adopción de la tecnología Blockchain para mejorar su gestión de procesos, tal cómo lo revelaba Víctor Rodríguez, asesor nacional de Innovación y Transformación Digital dentro del gabinete presidencial, señalando el caso de Medellín para utilizar una plataforma descentralizada en compras gubernamentales.

Mientras la crisis por la pandemia empezaba hacer estragos en los procesos normales de todos los sectores de la economía, Xertify donaba diplomas basados en Blockchain a los afectados por el COVID-19.

Y cómo muestra de la adopción y talento dentro del territorio colombiano sobre la tecnología Blockchain, TRUSTartup se destacaba como participante del programa Celso's Blockchain Accelerator.

Q2 2020

Abril de capacitación

En este mes, DiMuto anunció la entrada a Colombia para la trazabilidad de productos del agro, con la mirada puesta en el resto de la región de latinoamérica.

- El sector fintech tendrá amplia presencia en el evento Colombia 4.0**

Mientras, **el gobierno municipal de Bogotá lanzaba cursos de Blockchain gratuitos para difundir el potencial de la tecnología a los ciudadanos mediante la modalidad remota por la pandemia debido al COVID-19.**

Igualmente, el Ministerio de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia «MinTIC», hacía lo mismo y anunciaba una serie de capacitaciones en línea para los ciudadanos, con el fin de aprovechar los tiempos de confinamiento.

Mayo Devcon

En mayo la firma de investigación Finnovista revela que el número de startups Fintech creció un 26 por ciento en un año, señalando el camino por venir en los próximos meses con una gran cantidad de nuevos emprendimientos asociados a este ecosistema.

También en este mes, el estado colombiano aparece como uno de los signatarios del documento emitido por el Foro Económico Mundial para proteger los derechos de los usuarios sobre la tecnología Blockchain.

- Bitcoin y Blockchain estarán presentes en el evento Colombia 4.0**

Pero la noticia más destacable para ése entonces fue sin duda la confirmación por parte de la Fundación Ethereum de posponer el evento de Blockchain Devcon VI para el 2021, colocandlo como sede a la capital colombiana.

Junio de Salud

Durante este mes se da inicio al primer Meetup de Ethereum en Bogotá, encuentros online dedicados exclusivamente a la altcoin y su entorno. Su relevancia luego es destacada, luego de que la Fundación Ethereum anuncie el desarrollo de su conocido evento Devcon en Colombia el año 2021.

Debido a la situación de la pandemia por el COVID-19, las Universidades de Colombia comienzan a optar por modernizar la acreditación de títulos en instituciones educativas con tecnología Blockchain.

En sintonía con los retos sanitarios, la Clínica Las Américas Auna de Medellín anuncian acuerdo con Boston Scientific Colombia, Cornerstone y RoadLunch, para aplicar solución con tecnología Blockchain de IBM en el monitoreo de abastecimiento de dispositivos médicos en Colombia.

- "Crypto Lab" será el nuevo espacio diseñado para educar sobre la tecnología Blockchain en América Latina**

Además, en junio, se dan a conocer las primeras pretensiones pro-blockchain de funcionarios del estado colombiano, luego de que la ministra de las TIC de Colombia, Karen Abudinen, comentará la importancia de la tecnología Blockchain en el Estado.

Q3 2020

Julio Cafetero

A inicios de julio, se presentó una solución para el seguimiento de la producción del cannabis medicinal con tecnología Blockchain de NEM. La plataforma digital Baiotrazee permitiría a los consumidores conocer lo que acaban de comprar.

- MinTIC Colombia publica para comentarios guía de referencia para utilizar DLT/Blockchain en el sector público de la región**

Como hecho destacable en el país, la Procuraduría General de la Nación **anunciaba la implementación formal de la tecnología Blockchain en el órgano rector para la lucha contra la corrupción. El uso de la cadena de bloques en la contratación pública se convirtió en un hito no solo en Colombia, sino en todo el mundo dentro de los casos de uso potenciales de la tecnología Blockchain a nivel gubernamental.**

Debido a la gran producción de Café que existe en el país, **IBM presentó una solución diseñada para contribuir a una mayor trazabilidad, eficiencia y equidad en la cadena de suministro de este importante grano.**

Por otro lado, Ecopetrol de Colombia, anunciaba inversiones de 70 millones de dólares en tecnologías disruptivas como Blockchain para incorporarlas a sus modelos de gestión.

Como parte de la preparación académica en materia de Blockchain, la Policía Fiscal Aduanera y la DIAN de Colombia participaron en un foro de expertos relacionados con la fiscalidad aplicable a las criptomonedas.

- Telefónica se alía con BBVA para lanzar "Movistar Money" en Colombia**

Asimismo, el SENA «Servicio Nacional de Aprendizaje» anunció el inicio de convocatorias para proyectos relacionados con tecnología Blockchain, Inteligencia artificial, Big Data y otras tecnologías, que desean ser beneficiados con un presupuesto global del instituto para impulsar estos emprendimientos valorado en unos 24 millones de pesos.

Agosto del MinTIC

El octavo mes del año inició con **la inauguración de la Ciudadela Universitaria de Occidente en Medellín para formar profesionales de tecnologías disruptivas como Blockchain. El primero en su tipo en toda América Latina.**

Como parte de la creciente adopción de la tecnología Blockchain en el país, el Grupo Puerto de Cartagena anunció a través de un informe que inscribirá a sus dos terminales en el sistema Colaborativo TradeLens de IBM basada en Blockchain.

En ese mismo orden, investigadores de la Universidad del Cauca publicaron propuesta Blockchain para la implementación de una historia clínica electrónica familiar, colocándose a la vanguardia de la innovación en el sector salud.

El 19 de agosto se dio a conocer el borrador de guía único en su tipo del MinTIC para la adopción de la tecnología Blockchain en entidades públicas. El objetivo es eliminar la participación de terceros dentro de la infraestructura de seguridad mediante la tecnología Blockchain.

La Cámara de Comercio de Bogotá dio a conocer en este mes los resultados del Global Impact Challenge Colombia 2020, donde resultó ganador una propuesta de recompensas con soporte Blockchain.

- Superintendencia Financiera prepara modelo de supervisión de las fintech en Colombia**

La adopción de las criptomonedas también mostró un crecimiento de los cajeros ATM de criptomonedas, el cual contabilizaba para ese entonces 58 unidades en todo el país. Bogotá, es la entidad que más cuenta con cajeros de este tipo, con 34 unidades en total.

Septiembre de Sandbox

Con el creciente auge de las criptomonedas dentro del escenario local, las estafas estuvieron también a la orden del día, como la nota negativa de este año. **Un gran caso ejemplar fue la estafa que utilizó la imagen del presidente colombiano que supuestamente respalda el esquema fraudulento de Bitcoin Era.**

Como parte de los esfuerzos para luchar contra las actividades delictivas que involucran las criptomonedas, la Superintendencia Financiera de Colombia, presentó una nueva versión del Sistema de Administración de Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación al Terrorismo «Sarlaft», cumpliendo así con las recomendaciones internacionales del GAFI en esta materia.

Como parte de su avance en regulación de actividades relacionadas con las finanzas, **Colombia presentó en este mes un decreto para actividades de innovación financiera que buscaba promover la innovación en el sector financiero del país mediante el sandbox regulatorio descrito en la disposición.**

Con este decreto 1234, Colombia se convierte en el primer país de la región en fomentar el desarrollo de soluciones en el sector financiero mediante la aplicación de tecnologías disruptivas, ofreciendo una licencia temporal para tal fin.

Desde su aprobación, muchas empresas transnacionales y emprendimientos locales han solicitado entrar en el ecosistema financiero local, con sus diferentes propuestas tecnológicas.

- Finsocial solicitará licencia para operar como banco digital en Colombia**

Por si fuera poco, el pasado 22 de septiembre del 2020, el gobierno colombiano invitaba formalmente a las empresas a probar su sandbox y usar transacciones con criptomonedas hasta el 31 de diciembre dentro de este esquema regulatorio.

De esta manera Colombia daba un paso firme hacia adelante en materia de regulación de los criptoactivos entre los distintos actores del sector.

Q4 2020

Octubre de Finanzas

El inicio del último trimestre fue bastante movido en el mercado colombiano, con especial énfasis en el sector de las finanzas. En esta corriente, la fintech Nubank anunció la creación de un centro de ingeniería en Colombia.

Consciente de los retos que tiene por delante la aplicación de la tecnología en el mercado colombiano y la necesidad de suplir la demanda de mano de obra calificada, Binance Latam anunció este mes la apuesta de capacitación de más de 350,000 colombianos en materia de operaciones con criptomonedas, Blockchain e inversión.

A esto se sumó la Fundación Ethereum, la cual además de anunciar su gran evento el próximo año en tierras colombianas, **señaló su intención de financiar a desarrolladores en un curso de smart contracts de la prestigiosa Universidad Nacional de Colombia.**

- Fundación Ethereum financiará a desarrolladores en un curso de Smart Contracts de la Universidad Nacional de Colombia**

El auge de las finanzas digitales en Colombia fue reconocido por el Financial Times señalando un estudio de Ernst & Young de 2019 que encontró al país con la más alta tasa de adopción de tecnología financiera de la región.

Y siguiendo esta corriente financiera, el sector bancario no se quedó atrás y en el marco del foro digital titulado "Panorama para la regulación de criptoactivos de Colombia", **la directiva de la Asociación Bancaria del país sostuvo que el sector de las criptomonedas puede reforzar el sistema financiero del país, una postura tomada con mucho optimismo dentro del ecosistema blockchain.**

El gran anuncio sin duda estuvo de parte de la Superintendencia Financiera, la cual anunció modelos de supervisión para el sector fintech en Colombia, dentro del sandbox regulatorio previsto en el decreto 1234, permitiendo posteriormente una prueba piloto entre el banco Davivienda y el sector de criptomonedas bajo su supervisión.

Noviembre de soluciones

Noviembre tuvo a Colombia posicionada dentro del importante evento Ecosystem Summit Latam 2020, con un panel de expertos locales referentes del ecosistema local debatiendo sobre la realidad del país en materia de finanzas, regulación, pagos digitales y tecnología Blockchain.

- El gobierno colombiano invita a las empresas a probar su Sandbox regulatorio de transacciones con criptomonedas**

El evento también mostró el caso de uso exitoso y de referencia global de la tecnología Blockchain en el sector público para la lucha contra la corrupción.

En este mes también se dieron a conocer soluciones locales para la cadena de suministro agrícola en la región desde el territorio colombiano, así como eventos en línea para abordar los retos jurídicos y el valor probatorio de la cadena de bloques dentro del mercado local.

Uno de los grandes anuncios provino de la Bolsa de Valores de Colombia, señalando un acuerdo con el Consorcio Colbri para adoptar la tecnología Blockchain con el fin de mejorar su eficiencia operativa en el mercado de derivados al contado «OTC».

Por su parte, el organismo gubernamental encargado de la tecnología y la información en Colombia, el MinTIC, publicó una guía de referencia para recibir comentarios de la ciudadanía sobre la adopción de la Blockchain en proyectos estatales.

- México y Colombia reconocen los beneficios de la Inteligencia Artificial**

Al cierre del mes, GoChain fue noticia cuando anunció una alianza estratégica con Lexi para desarrollar un laboratorio cripto enfocado en aumentar la adopción tecnológica de la Blockchain en las empresas de Colombia, con el fin de suplir las demandas del sector privado.

Diciembre de Eventos

El inicio del mes tuvo un empuje espectacular para la movida colombiana. **El evento Colombia 4.0 organizado por Colombia Fintech nos trajo nueve espacios con invitados de talla internacional que compartieron experiencia y conocimiento sobre los temas inherentes a la tecnología financiera, tal cómo lo destacó Cointelegraph en su oportunidad.**

De forma casi paralela, FEDESOFIT, un importante gremio local que agrupa a 605 empresas de software del país neogranadino, reconoció dentro de sus prestigiosos premios Ingenio, a la empresa Comforce, por llevar la trazabilidad de todos los contratos de una empresa con tecnología Blockchain.

Uno de los casos de uso más emblemáticos por la situación migratoria que afecta a Colombia de su vecino Venezuela, la fintech Valiu y su servicio de remesas con criptomonedas entre ambos países, anunció el cierre exitoso de una ronda de semilla de 5.25 millones de dólares.

- IBM firma convenio con el gobierno de Colombia para capacitación en tecnologías disruptivas**

La solidaridad también estuvo presente entre los actores del ecosistema cripto local de Colombia. Como forma de apoyar la recuperación de las comunidades afectadas por el huracán Iota, la plataforma de comercio de criptoactivos local Buda y la fintech VAKI, anunciaron la recepción de ayudas económicas con aportes voluntarios en Bitcoin y Ethereum para las comunidades afectadas.

El Crypto Latin Fest se efectuó en este mes durante su tercera edición completamente virtual y gratuita, consolidándose como un evento 100 por ciento latinoamericano.

Colombia también tuvo su espacio dedicado durante otro importante evento de la región, el laBITconf 2020, durante el cierre de la penúltima jornada, donde se abordó junto a un panel de expertos del país cafetero, la regulación y adopción de la tecnología Blockchain en el ámbito local.

El cierre del año no ha sido menos grato, y la Superintendencia de Sociedades de Colombia cambió su doctrina, estableciendo la posibilidad de realizar aportes en especie de criptoactivos y capital de las sociedades, según información reseñada por Ámbito Jurídico.

Con este cambio de disposición, una ventana más amplia se vislumbra para el mercado colombiano en cuanto adopción de criptoactivos y tecnología Blockchain se refiere, confirmando la posición progresista del país latino en esta carrera tecnológica.



800+ pares para trading, 1 plataforma

DESCUBRE HITBTC

 LYN ALDEN

HACE 12 HORAS

Grayscale habría reducido significativamente sus holdings de XRP y XLM, según datos de Bybt

El nuevo máximo histórico de Bitcoin lo acerca cada vez más a los \$30,000

Informe del NY Times alega antecedentes de discriminación salarial en Coinbase

Ripple promete responder al "ataque" de la SEC al ver que el token XRP se elimina del registro de exchanges

Un concesionario de automóviles de lujo de Las Vegas experimenta una afluencia de pagos con Bitcoin

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses

El precio de Bitcoin se recupera tras caer a mínimos de meses