

LA INSTITUCIONALIZACION FINANCIERA DEL BITCOIN Y OTRAS CRIPTOMONEDAS EN EL MERCADO ECONOMICO MUNDIAL Y SU INCIDENCIA EN EL ESTADO VENEZOLANO

Línea de investigación: *Factores incidentes en la competitividad del sector productivo nacional*

Autor: Duin, M.

RESUMEN

La presente investigación tuvo como objetivo general la elaboración de la ponencia la institucionalización financiera del Bitcoin y otras criptomonedas en el mercado económico mundial y su incidencia en el estado venezolano. Esta se enmarcó en la línea de investigación referida a la línea de investigación Factores incidentes en la competitividad del sector productivo nacional, con un análisis de lo que fue el origen de las criptomonedas y la evolución e inserción en el mercado económico mundial de las mismas. Para ello se tomaron datos de diversos foros donde se discute permanentemente este fenómeno, así mismo se evaluaron indicadores de diversas casas de cambio y plataformas referenciales que documentan la evolución de las criptomonedas a lo largo de los últimos doce años. Los datos obtenidos muestran a nivel de conclusiones, fortalezas y potencialidades importantes del uso de las criptomonedas y en especial el Bitcoin tanto como instrumento de cambio como reserva de valor y llama la atención como un gobierno como el Venezolano que se ha caracterizado por excesivos controles adopta las criptomonedas como bandera, incluso crea el petro como criptomoneda vinculada al estado, cuando las banderas del Bitcoin y otras criptomonedas son la libertad financiera de sus tenedores sin regulaciones estatales, también se puede concluir que el Bitcoin fue la mejor inversión de la década pasada y no cabe duda de que se perfila como la mejor inversión de la presente década.

Palabras claves: Criptomoneda, Bitcoin, mercado, petro.

ABSTRACT

The general objective of this research was to prepare the presentation on the financial institutionalization of Bitcoin and other cryptocurrencies in the world economic market and its impact on the Venezuelan state. This was framed in the line of research referred to the research line Incident factors in the competitiveness of the national productive sector, with an analysis of what was the origin of cryptocurrencies and their evolution and insertion in the world economic market of the same. For this, data was taken from various forums where this phenomenon is permanently discussed, as well as indicators from various exchange houses and reference platforms that document the evolution of cryptocurrencies over the last twelve years.

The data obtained shows at the level of conclusions, strengths and important potentialities of the use of cryptocurrencies and especially Bitcoin both as an instrument of exchange and a store of value and draws attention as a government such as the Venezuelan that has been characterized by excessive controls adopts cryptocurrencies as a flag, it even creates the petro as a state-linked cryptocurrency, when the flags of Bitcoin and other cryptocurrencies are the financial freedom of their holders without state regulations, it can also be concluded that Bitcoin was the best investment of the past decade and There is no doubt that it is shaping up to be the best investment of this decade.

Keywords: Cryptocurrency, Bitcoin, market, petro.

En la sociedad actual donde la tecnología juega un rol fundamental el conocimiento y la comunicación han conseguido plataformas de difusión masivas que permiten conectar a las personas desde cualquier punto geográfico donde se encuentren y así romper las fronteras de la información, logrando de esta manera consolidar el proceso de globalización mundial que comenzó a finales del siglo pasado.

Ahora bien este proceso dio origen a una serie de redes de información conocidas también como redes sociales que son instrumentos de comunicación utilizados para distintas actividades como educación, farándula, relaciones personales, publicidad, propaganda e incluso se han convertido en canales oficiales de información utilizados por estados.

En el mismo orden de ideas el siguiente paso de este proceso fue la creación en el año 2009 de una red digital propuesta como

mecanismo de intercambio económico con características innovadoras, pues sería a través de tecnología disruptiva como la blockchain, no estaría vinculada a ningún estado, no necesitaría de ningún banco para operar y la misma sería controlada por los usuarios; es así como nace el bitcoin y las criptomonedas.

Así mismo junto a las criptomonedas nacen sus detractores quienes en principio argumentan que no tienen control, que se pueden prestar para la legitimación de capitales y otros ilícitos, en fin la resistencia al cambio natural en estos procesos y en especial es de esperar resistencia ante un sistema que debilita la figura de los bancos centrales, el control estatal y el sistema bancario tradicional.

Pese a esta situación el bitcoin fue tomando posición y a poco más de una década de su nacimiento es un referente en el mercado económico mundial y fue pionero para el nacimiento de más de dos

mil criptomonedas que le siguieron, ahora bien esta posición de referente no ha sido alcanzada solo por postulados económicos y futuristas que representa, se ha conseguido por la confianza y la suma de seguidores y usuarios día a día, lo que ha aumentado su demanda dándole un valor exponencial en relación a sus inicios.

Ahora bien entre las criptomonedas nacientes se encuentra el petro como iniciativa del estado Venezolano, cuyos inicios representaron una gran expectativa por cuanto era la primera criptomoneda propuesta por un estado y a su vez garantizada por un mineral, además de los factores políticos y económicos que rodeaban la propuesta, esta criptomoneda en particular ha tenido una evolución inversa al bitcoin por cuanto la misma se ha depreciado en comparación a otros criptoactivos o monedas fiat.

Criptomoneda

En un sentido amplio son monedas digitales encriptadas que se proponen como sistema de pago e intercambio de bienes y servicios. Akil (2018) define criptomoneda como monedas digitales operadas por algoritmos criptográficos los cuales intervienen en su emisión, regulación y transferencia sin la intervención de un banco central.

De la definición inicial de criptomonedas queda claro que las mismas son digitales, tienen un sistema de seguridad encriptado, su emisión y circulación no dependen de una autoridad estatal o banco central alguno y su fin fundamental es constituirse como medio de intercambio desplazando el dinero fiduciario como hoy lo conocemos.

Según el portal web www.oryfinanzas.com las criptomonedas son un tipo de moneda digital pero no las únicas. Las criptomonedas son por lo tanto, un subconjunto de las monedas digitales basadas en la

criptografía. Esta afirmación se realiza por cuanto existen otros tipos de monedas digitales como lo son los criptoactivos por ejemplo la moneda petro promocionada por el estado Venezolano.

La diferencia fundamental entre estas definiciones es que una criptomoneda pertenece a un ecosistema minable y un criptoactivo funciona bajo un ecosistema preminado, todas estas acepciones del dinero digital demuestra el espacio que va tomando en el sistema económico mundial, incluso estados como el Venezolano las han tomado como unidades de cuenta y referentes de circulación en su economía.

Bitcoin

Puesto que ya se tiene clara la definición de moneda digital es necesario citar el Bitcoin como la pionera en este tipo de dinero, esta fue creada en el año 2009 por un grupo de programadores llamados bajo el pseudónimo Satoshi

Nakamoto que proponen este medio de intercambio como un sistema novedoso que rompe el sistema financiero tradicional, ofreciendo las siguientes ventajas a sus usuarios: es un sistema descentralizado puesto que no es controlado por ningún estado o banco central, funciona bajo la tecnología de blockchain o cadena de bloques; es un sistema anónimo puesto que no requiere la identificación del titular de la moneda; es de uso voluntario pues ningún estado te exige pagos en esta moneda y es de emisión limitada pues está diseñado para que existan solo 21 millones de bitcoins.

Según el portal web www.gestiopolis.com la criptomoneda Bitcoin nace para establecer una tecnología disruptiva para intercambio comercial global, en donde sin importar el país de origen las transacciones podrían llevarse a cabo de manera fácil y transparente. Según esta

afirmación el Bitcoin viene a romper con el sistema tradicional de medios de pago y se posiciona como uno de los activos de más revaluación en los últimos años.

Afirma Voorhees (2017) Bitcoin significa total posesión del dinero tanto en su almacenamiento como en su intercambio. Nadie puede prohibirte que lo tengas o que lo gastes. De esta manera se enaltece la bondad del Bitcoin de no requerir un banco comercial para su resguardo ni depender de un banco central para aprobar su intercambio.

Ahora bien cabe destacar que el Bitcoin paso de valer centavos de dólar en 2009 a ser un referente actual en el mercado económico mundial, en ese proceso ha tenido muchas fluctuaciones pero creo necesario resaltar la vivida a finales del año 2017 con la que se vive actualmente y donde el Bitcoin tiene un valor para el momento de la redacción de este artículo de 57.330\$ dólares.

Para el mes de abril del año 2017 el Bitcoin había tenido una evolución de valor que paso desde los 3 centavos de dollar alrededor de los 1200\$ americanos, teniendo siempre una evolución constante, ahora bien en el último semestre de este 2017 hubo un aumento exponencial del valor que lo llevo a casi los 20 mil dolares, esto producto de la masificación de información en la materia y algunos anuncios de autoridades gubernamentales asiáticas que se aperturaban el uso de las criptomonedas, esto genero la confianza de muchos inversionistas y la rapidez de la situación genero una burbuja financiera que luego exploto y llevo al Bitcoin a una tendencias bajista en los siguientes dos años.

En el mismo orden de ideas es de resaltar que para 2017 el aumento del Bitcoin se atribuye a la inversión de gran volumen de pequeños inversionistas, ahora bien a finales del año 2020 e inicios del año 2021 el aza en el

valor de la criptomoneda ha tenido un comportamiento similar, incluso más agresivo que en 2017 que lo lleva a posicionarse sobre los 57.000 dólares, ahora bien estamos en presencia de una nueva burbuja financiera? Cuál será el techo del Bitcoin? Hay nuevos actores en esta historia?

JP Morgan, Morgan Stanley, Tesla, Paypal, Mastercard y otras grandes corporaciones que hacen vida en Wall Street ya han apostado y han hecho públicas sus inversiones en bitcoins y otras criptomonedas, en el mismo orden de ideas cabe destacar que en los mercados financieros estas organizaciones son definidas como inversionistas institucionales que según el portal web www.svs.cl son “organizaciones que operan grandes volúmenes de activos: bancos, sociedades financieras, compañías de seguro, AFP, entidades nacionales de reaseguro y administradoras de fondos autorizadas por ley” todo esto parece indicar que Bitcoin

comienza un nuevo capítulo, pasando de ser vista como una tecnología novedosa para los intercambios económicos auspiciada como una alternativa al sistema económico existente, a ser una alternativa de capitalización para las grandes corporaciones capitalistas, lo que sin duda consolida la inserción del Bitcoin en el mercado económico mundial.

Ahora bien una vez establecida la presencia de estos inversionistas institucionales se puede repetir la historia del años 2017 e iniciar una nueva tendencia bajista? Parece difícil que estas grandes corporaciones estén haciendo una apuesta que ponga en riesgo sus capitales y por lo visto ahora defenderán a Bitcoin no solo innovadores económicos o revolucionarios contra el sistema fiat tradicional, sino que estas corporaciones defenderán su valor como medio para preservar su capitalización, hay nuevos actores en el mundo cripto que respaldan la confianza en el sistema.

Blockchain

Esta tecnología es parte fundamental de la criptomoneda Bitcoin y otras, no es más que el método de almacenamiento de la información generada por la emisión e intercambio de estas monedas digitales, la plataforma blockchain le da el carácter democrático, descentralizado y seguro a estos sistemas, puesto que permite resguardar en bloques encriptados previamente verificados por los equipos de minería la información de las operaciones de la moneda.

Según www.criptonoticias.com la blockchain o también conocida como libro de contabilidad distribuido (distributed ledger) es una base de datos distribuida que registra bloques de información y los entrelaza para facilitar la recuperación de la información y la verificación de que esta no ha sido cambiada. Es así como esta contabilidad abierta ha permitido a todos los usuarios de Bitcoin a nivel mundial confiar en este como

medio de intercambio e incluso incorporarse a la verificación de estos datos con equipos de minería que es una industria fuerte a nivel mundial y la de mayor producción en la actualidad venezolana.

Petro

Según el portal web www.sunacrip.gob.ve “es la primera moneda digital promovida y emitida por un estado, respaldada por las riquezas naturales, lo que convierte a Venezuela en un país pionero y a la vanguardia de esta nueva revolución económica mundial. Todo esto permite que el petro tenga una sólida y fuerte naturaleza competitiva frente a mercados financiero internacionales; representado además transparencia, inclusión y justicia mundial” en esta definición se describe la esencia de esta moneda que genero gran expectativa a nivel nacional e internacional pero que hasta ahora no ha tenido el impacto esperado.

El precio del petro ha sido motivo continuo de debate por la siguiente situación, en principio su precio está establecido según la superintendencia encargada del área anclado a cuatro commodities resaltando la siguiente distribución: 50% petróleo, 20% del oro, 20% del hierro y 10% del diamante, lo cual da un precio promedio al momento de la redacción de este ensayo de 56,16 dolares americanos.

En el mismo orden de ideas al consultar algunas casas de cambio autorizadas para intercambiar petros nos encontramos con que el intercambio entre el par petro dolar americano esta por el orden de los 12 dolares americanos por petros lo que representa una notable diferencia en relación al indicador oficial y más allá de esto existe otro indicador oficial pues según el gobierno nacional el salario mínimo está anclado al petro y tiene un valor de medio petro, cuando se revisa este indicador nos damos cuenta que

es de 405.000 bolívares y si este fuese el indicador de medio petro, tendríamos que el valor del petro son 810.000 bolívares equivalentes a menos de 50 centavos de dolar americano.

Ahora bien las inconsistencias antes descritas hacen que no exista mucha confianza en el petro como criptoactivo y de allí su inestable valor, el gobierno venezolano ha realizado anuncios donde afirma que se negociaran minerales venezolanos en petro para fomentar su usabilidad pero aun no se llevan a cabo estas operaciones, es de resaltar que el valor de las monedas siempre ha estado anclado a la confianza y usabilidad, factores estos que no son fortalezas del petro.

CONCLUSIONES

Las monedas digitales tienen un posicionamiento creciente en las transacciones mundiales, logrando cada día más capitalización de dinero fiduciario en sus ecosistemas, según coinmarket

app a la fecha de comercializan más de 3 billones de dólares diarios con monedas digitales.

El Bitcoin como criptomoneda pionera ha logrado una revaluación abismal si se toma en comparación con el patrón dólar, puesto que en sus primeros 12 años paso de tener un valor de centavos de dólar a lograr tener un valor de hasta 57.000\$ posicionándose no solo como una opción de intercambio sino como una forma de reserva de valor, su carácter de emisión finita junto a las bondades propias de su sistema la han convertido en una firme opción para inversionistas institucionales.

La tecnología blockchain se constituye como garante de las operaciones de criptomonedas y tiende a ser tomada por otros sectores económicos e industriales como mecanismo fiable y descentralizado para encriptar información; gobiernos, entidades financieras, entidades educativas apuestan a esta tecnología y todas sus herramientas como un

instrumento seguro para el respaldado de datos y optimización del uso de los mismos.

El petro como moneda digital genero una gran expectativa por su vínculo con el Estado Venezolano y sus respaldo con hidrocarburos y minerales, si bien es cierto este criptoactivo trajo un elemento generador de confianza como lo es el respaldo o garantía, no es menos cierto que sus mutaciones, vinculo estatal, desinformación y otros factores han afectado la confianza y usabilidad del mismo, siendo este par de elementos fundamentales para determinar el valor de las monedas a nivel mundial.

El sistema económico venezolano ha incorporado las criptomonedas a su día a día más por una necesidad propia de un país con severos controles financieros que represaba los recursos de particulares, quienes buscaron alternativas para poder disponer de los mismos a nivel internacional que por el impulso que le haya

dado el estado venezolano, incluso esa necesidad llevo a que Venezuela según el portal web www.localbitcoin.com fuese uno de los países latinoamericanos con mas transacciones en Bitcoin, eso aunado a la apertura del estado a través de la creación del petro lleva a la incorporación temprana de Venezuela al mundo cripto.

REFERENCIAS

Akil (2018) Minería de criptodivisas. Disponible en www.bci.com

Alvarado (2008). **Criterios Metodológicos para la Elaboración del Trabajo de Investigación bajo Enfoque Cuantitativo.** Material Mimeografiado. Arias, (2009), El proyecto de investigación: guía para su elaboración. (3era edición) Caracas: Editorial: Episteme.

Bitcoin definición y características. Disponible en www.gestiopolis.com

Covey (2005). **El 8° hábito. De la efectividad a la grandeza.** Buenos Aires: Paidós.

Definición de Criptomoneda. Disponible en www.oroymasfinanzas.com

Inversionistas Institucionales. Disponible en www.svs.cl

Mitroff y Denton (1999). **A study of spirituality in the workplace.** Sloan Management Review.

Petro Criptoactivo. Disponible en www.sunacrip.gov.ve

Robbins (2004). **Comportamiento organizacional.** 10ª Edición. Prentice Hall. México.

Tamayo y Tamayo (2009). **El proceso de la investigación científica.** Limusa Noriega Editores. México.

Voorhees (2017) El Bitcoin como revolución económica. Disponible en www.criptonoticias.com