

LAS REPERCUSIONES EN LA ECONOMÍA DE LOS MEXICANOS EN EL USO DE LA MONEDA DIGITAL.

Leyva Franco, Alma Cristina (1) Estudiante, Calderón Merino, Matilde (2) Investigador

1 [Bachillerato general, Colegio de Nivel Medio Superior, ENMS de Salamanca] [ac.leyvafranco@ugto.mx]

2 [Bachillerato general, Colegio de Nivel Medio Superior, ENMS de Salamanca] [m.calderonmerino@ugto.mx]

Resumen

Bitcoin es un protocolo y red P2P que se utiliza como criptomoneda, sistema de pago y mercancía, su unidad de cuenta nativa se denomina indistintamente bitcoin, BTC. Esas unidades son las que sirven para contabilizar y transferir valor por lo que se clasifican como moneda digital. Concebida en 2009, sustentada en la tecnología de «cadena de bloques», difícilmente falsificable y semejante a un gran libro contable, en el que queda reflejado el histórico de todas las transacciones. Bitcoin se caracteriza por ser descentralizado, es decir, no está respaldado por ningún gobierno [1]. El presente artículo pretende analizar a los mexicanos que conocen de la moneda digital Bitcoin y a las personas que han invertido en ella. El impacto que tiene en la economía de los mexicanos, que alcances tiene el uso de la divisa y las ventajas-desventajas que se tienen al realizar transacciones con dicha moneda. Complementando dicha investigación con la aplicación de encuestas a mexicanos entre 19-60 años de edad, con el propósito de conocer el alcance del movimiento que ha tenido bitcoin en nuestro país y la disposición a invertir en monedas digitales. Así mismo se recopilaron datos e información para la construcción de dicho conocimiento.

Abstract

Bitcoin is a protocol and P2P network that is used as criptomoneda, payment system and merchandise, its native account unit is called indistinctly bitcoin, BTC. These units are the ones that serve to post and transfer value so they are classified as digital currency. Conceived in 2009, supported by the "chain of blocks" technology, which is hardly counterfeit and similar to a large book of books, in which the history of all transactions is reflected. Bitcoin is characterized by being decentralized, i.e. it is not supported by any government [1]. This article aims to analyze Mexicans who know Bitcoin digital currency and the people who have invested in it. The impact it has on the economy of Mexicans, which reaches the use of the currency and the advantages-disadvantages that are had when making transactions with that currency. Complementing this research with the application of surveys to Mexicans between 19-60 years of age, with the purpose of knowing the scope of the movement that bitcoin has had in our country and the willingness to invest in digital currencies. Likewise, data and information were collected for the construction of said knowledge.

Palabras Clave

Criptomoneda (1); Inversión(2); Bitcoin (3); Divisa (4); Transacciones(5)

INTRODUCCIÓN

La inversión económica es un tema fundamental para el desarrollo de nuestro país ya que ayuda al crecimiento en la economía. Pero ¿Qué es una inversión? La Inversión es el producto destinado al agrandamiento del capital, incrementando la capacidad productiva de un país. En México tan solo el 35% de cada 10,000 mexicanos invierte. Esto se debe a que los precios a menudo se ven afectados por la inflación y a las personas solo les alcanza para comprar lo que necesitan sin darse lujos, agregando que el salario mínimo de los mexicanos es de \$88.36 MX.

Si queremos que la economía mexicana crezca, se requiere modificar el rumbo, reconocer que el modelo económico basado en el mercado ha sido incapaz de impulsar el desarrollo económico y el bienestar de la población. Se necesita una política industrial estratégica (es decir, conjunto de acciones que buscan propiciar la colaboración entre el sector privado y el gobierno para desarrollar los sectores con mayor impacto en el crecimiento económico) [2] que garantice una alta tasa de crecimiento y que a largo plazo impulse a la inversión privada como motor de este. [3]

Moneda digital: El Bitcoin

En el año 2009 se lanzó al mundo el Bitcoin, la moneda sirve para intercambiar bienes y servicios. Sin embargo, es una divisa electrónica que presenta novedosas características, destaca por su eficiencia, seguridad y facilidad de intercambio. Se trata de una moneda descentralizada, por lo que nadie la controla. Bitcoin no tiene un emisor central como los dólares o los euros, la criptomoneda (Moneda generada a partir de un algoritmo asociado a una o varias contraseñas, que convierte la información en una cadena de letras, números y símbolos sin sentido) [4]. es producida por las personas y empresas de alrededor del mundo. [5]

Algunas características del bitcoin son:

- Es imposible su falsificación o duplicación gracias a un sofisticado sistema criptográfico.
- Las transacciones son irreversibles.
- No es necesario revelar la identidad al hacer negocios y preserva tu privacidad.
- El dinero te pertenece al 100%; no puede ser intervenido por nadie. [6]

México está sufriendo un impacto con la llegada de innovaciones como lo es en este caso la moneda virtual, en éste estudio se analiza a los mexicanos que están dispuestos a invertir y a los que no conocen aún la moneda digital. Así como el elevado e imparable precio que ha tenido a lo largo de estos últimos años, en comparación con sus inicios, cuando era poco aceptada por los inversionistas.

MATERIALES Y MÉTODOS

Para este trabajo se ha realizado una investigación documental, ésta se caracteriza por la utilización de documentos; recolección, selección, análisis y presentación de resultados coherentes. Utiliza los procedimientos lógicos y mentales de toda investigación; análisis, síntesis, deducción, inducción, etc. Realiza un proceso de abstracción científica, generalizando sobre la base de lo fundamental, tiene como propósito el análisis de diferentes fenómenos. [7] Ya que es una investigación documental se consultaron periódicos digitales, artículos, páginas web, libros digitales todos ellos referentes al tema expuesto. Para esta investigación se aplicaron 100 encuestas a personas entre 19 – 60 años, esto con el objetivo de conocer la capacidad de inversión que tienen los mexicanos para invertir y sus decisiones sobre las mismas. La encuesta estaba conformada por las siguientes preguntas: ¿Conoces qué es una inversión?, ¿En qué has invertido?,

¿Has obtenido ganancias de tus inversiones?, ¿Conoces la moneda virtual bitcoin? y por último ¿Has invertido en un bitcoin?

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Tras la aplicación de las encuestas, los resultados obtenidos fueron los siguientes: De acuerdo con el último censo realizado por el INEGI en el 2015, el número de habitantes en México es de 119'530,730. Las encuestas realizadas arrojaron que el 3.03% han invertido en divisas. De esa cantidad el 36.36% conocen que es la moneda virtual y tan solo el 3.09% ha invertido en bitcoins. Esto se debe a que la mayoría de los mexicanos prefiere invertir en cosas que ya conoce o les tiene confianza además el bitcoin tiene desventajas, al ser una moneda digital descentralizada puede caer en una crisis y las personas que invierten en ella, pueden llegar a perder su dinero.

Otras de sus desventajas son:

- Su enorme fluctuación en el valor contra otras monedas.
- No hay garantías de que se convierta en una moneda aceptada por todos. Si la tendencia actual cambiara y los usuarios dejaran de usarla, el valor del Bitcoin se iría a cero.
- La falta de un regulador del ecosistema explica en gran medida la volatilidad. Como depende exclusivamente de la oferta y la demanda, se corre el riesgo de que sus variaciones desalienten el uso.
- El anonimato que garantiza el sistema no permite saber quiénes están detrás de las operaciones. De esta manera, un profesional independiente que cobrara sus servicios en Bitcoin, un gobierno no podría detectarlo para cobrarle impuestos, pero tampoco detectaría a un narcotraficante. [8]

Janet Yellen comenta: *"No es una fuente estable de valor y no constituye una moneda de curso legal. Es un activo altamente especulativo"*, dijo la presidenta de la Reserva Federal de los Estados Unidos de Norteamérica. Pero ella desestimó las preocupaciones sobre una burbuja de bitcoins que derive en una crisis financiera generalizada, diciendo que representaba riesgos "limitados". [9]

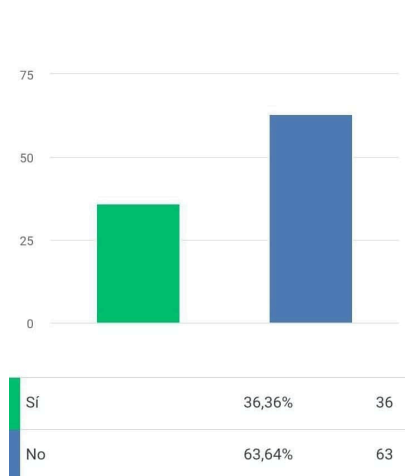


IMAGEN 1: Encuesta Aplicada.
¿Conoces la moneda virtual Bitcoin?

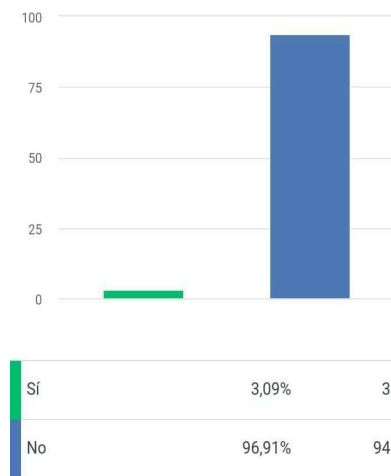


IMAGEN 2: Encuesta aplicada.
¿Has invertido en un Bitcoin?

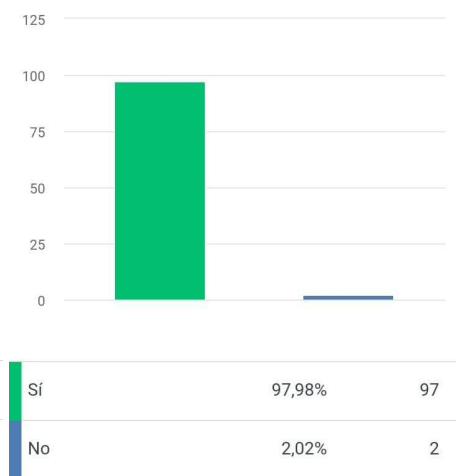


IMAGEN 2: Encuesta aplicada.
¿Conoces qué es una inversión?

CONCLUSIONES

La moneda digital lamentablemente se ha convertido en una de las principales plataformas para el narcotráfico, esta moneda es la forma de pago más común para la venta de drogas en los mercados ilícitos. [10] Los mexicanos tenemos una idea errónea al decir que solo los millonarios pueden invertir, pero sin embargo la situación económica del país no se presta para que las personas tengan un excedente de dinero para lograr hacerlo. En México una minoría conoce el Bitcoin, y una fracción más pequeña la que se atreve a invertir en él (3.09% de la población). Estamos acostumbrados a las monedas tradicionales, palpables y tangibles y tal vez no se tenga la confianza para invertir en algo que no tenga estas características. Se desconfía de la pérdida de valor que esta moneda pueda sufrir provocando que las personas que invierten en ella pierdan su dinero. Además, ya que tiene un sistema criptográfico, puede existir alguna posibilidad de hackear el código de identificación.

En el país, la llegada del bitcoin no impacta en gran medida, ya que es una cantidad pequeña de mexicanos que sí la conoce y ha invertido en dicha divisa. Además de que el uso de la moneda digital está restringido ya que no en todos los lugares es aceptada como un valor de cambio.

AGRADECIMIENTOS

Quiero agradecer en primer lugar a mi maestra Matilde Calderón Merino por haberme invitado al Verano de Investigación Científica de La Universidad de Guanajuato. Por apoyarme, ser una gran guía y compartir sus conocimientos conmigo.

A la Universidad de Guanajuato por haberme permitido formar parte de esta estancia de investigación donde se procura la adquisición de nuevos conocimientos y sembrar el gusto por la investigación.

Finalmente, a mis padres por todo lo que me han brindado, su ayuda, su comprensión y apoyo incondicional.

REFERENCIAS

- [1] Crhoy. Noticias del Bitcoin. Fecha de publicación: 2017/12/07 Recuperado de: <https://www.crhoy.com/noticias-sobre/bitcoin> Fecha de consulta: 2018/06/19
- [2] Secretaría de Economía, México, Industria Manufacturera, Maquiladora y de Servicio de Exportación. Fecha de Publicación: 2006/11/01 Recuperado de: <http://www.2006-2012.economia.gob.mx/comunidad-negocios/industria-y-comercio/politica-industrial> Fecha de consulta: 2018/06/19
- [3] ¿Hacia dónde va la economía mexicana? Disponible en: <https://www.colef.mx/opinion/hacia-donde-va-la-economia-mexicana/> Fecha de consulta: 2018/06/19
- [4] Computer Hoy, Qué es la encriptación y cómo encriptar tu ordenador, móvil o Tablet. Fecha de publicación: 2015/11/09 Recuperado de: <https://computerhoy.com/noticias/software/que-es-encriptacion-como-encriptar-tu-ordenador-movil-tablet-35047> Fecha de consulta: 2018/07/18
- [5] Bitcoin, la moneda que está cambiando el mundo. Recuperado de: <https://www.queesbitcoin.info/> Fecha de consulta: 2018/07/07
- [6] ibídem
- [7] Investigación documental, Fecha de publicación: 2013/02/ Disponible en: <https://es.slideshare.net/FerGiza/investigacin-documental-16405056>
- [8] Infobae. Las ventajas y desventajas del Bitcoin. Fecha de publicación: 2013/07/10 Recuperado de: <https://www.infobae.com/2013/07/10/1074482-las-ventajas-y-desventajas-del-bitcoin/> Fecha de consulta: 2018/07/07
- [9] Expansión en alianza con CNN, manía del bitcoin: esto es lo que dicen los grandes de las finanzas. Fecha de publicación 2018/01/02 Recuperado de: <https://expansion.mx/economia/2018/01/02/mania-del-bitcoin-esto-es-lo-que-dicen-los-grandes-de-las-finanzas> Fecha de consulta: 2018/07/12
- [10] Dinero en imagen. ¿El narco impulsó el bitcoin? Fecha de Publicación: 2018/02/12. Recuperado de: <https://www.dineroenimagen.com/2018-02-12/95972> Fecha de consulta: 2018/07/18.