

# Moneda Virtual

Renato Benitez

Universidad Tecnológica Intercontinental

4 de Octubre de 2021

- Definiciones
- Límites para ser moneda
- Bitcoin
- Monedas Virtuales cerradas
- La matriz del dinero

Una moneda virtual o dinero virtual ha sido definido en 2012 por el Banco Central Europeo como "un tipo de dinero digital no regulado, el cual es emitido y generalmente controlado por sus desarrolladores, y usado y aceptado entre los miembros de una determinada comunidad virtual". La Financial Crimes Enforcement Network (FinCEN), una oficina de la Tesorería de Estados Unidos, define la moneda virtual en su guía, publicada en 2013. En 2014, la Autoridad Bancaria Europea define la moneda virtual como "una representación digital de valor, que no es emitido por un banco central o una autoridad pública, ni necesariamente conectada a un dinero fiduciario, pero es aceptado por personas naturales o jurídicas como medio de pago y puede ser transferido, almacenado o intercambiado electrónicamente".

# Límites para ser moneda

Los atributos de una moneda real, tal como se define en el 2011 en el Código de Regulaciones Federales, tales como el papel de dinero real y monedas reales son las que simplemente actúan como moneda de curso legal y circulan "habitualmente".<sup>11</sup>

El IRS decidió, en marzo de 2014, tratar al bitcoin y otras monedas virtuales como propiedad para propósitos de impuestos, no como moneda.<sup>1213</sup> Algunos han sugerido que esto hace que los bitcoins no sean fungibles, es decir, una bitcoin no es idéntica a otra bitcoin, a diferencia de un galón de petróleo crudo es idéntico a otros galones de petróleo crudo haciendo inviable al Bitcoin como moneda.<sup>14</sup> Otros han señalado que una medida como la contabilidad sobre la base del coste medio restauraría la fungibilidad de la moneda.<sup>14</sup>

Bitcoin es la primera moneda digital descentralizada.<sup>16:1</sup> La confianza en la moneda se basa en la "transacción de contabilidad que es criptográficamente verificada y mantenida conjuntamente por los usuarios de la moneda". La Fundación Bitcoin afirma que bitcoin fue "diseñado para ser totalmente descentralizado con mineros que operan en todos los países, y que ningún individuo tenga el control sobre la red",<sup>17</sup> y que bitcoin es "virtual como las redes de tarjetas de crédito y banca en línea que las personas usan a diario".<sup>18</sup>

Según un periodista de Forbes, "la minería bitcoin se ha convertido cada vez más centralizada",<sup>19</sup> y un grupo de investigadores cryptologicos europeos cuestionan, si Bitcoin de hecho es una moneda descentralizada.<sup>20</sup> Para mejorar la descentralización bitcoin, sugieren fomentar piscinas mineras totalmente descentralizados, sólo permiten 1 voto por cliente bitcoin para aumentar la transparencia en la toma de decisiones.<sup>20</sup>

# Monedas virtuales cerradas

Las monedas virtuales han sido llamados "cerradas", cuando no tienen conexión con la economía real, como monedas "solo-para-juegos-online" como World of Warcraft (WoW). Mientras que puede haber un mercado negro para el intercambio de Oro WoW frente a los activos del mundo real, pero está expresamente prohibido por el titular de WoW.

# La matriz del dinero

La moneda Digital es una forma particular de dinero que se transfiere electrónicamente y se almacena, es decir, distinto de la moneda física, como monedas o billetes de banco. De acuerdo con el Banco Central Europeo, las monedas virtuales son "generalmente digitales", aunque su precursor perdurable, por ejemplo el cupón, sea físico.<sup>1</sup>

Un criptomoneda es una moneda digital que utiliza la criptografía para proteger las transacciones y el control de la creación de nuevas unidades de moneda.<sup>21</sup> Ya que no todas las monedas virtuales usan la criptografía, no todas las monedas virtuales<sup>22</sup> son criptomonedas. Las criptomonedas generalmente no son de curso legal. Ecuador es el primer país en el intento de que un gobierno tenga una moneda digital-no es criptomoneda; durante la fase introductoria de la Víspera de Navidad de 2014 hasta mediados de febrero de 2015 las personas pueden abrir cuentas y cambiar contraseñas. A finales de febrero de 2015 serán posibles las transacciones de dinero electrónico







Las monedas virtuales plantean desafíos para los bancos centrales, reguladores financieros, departamentos o ministerios de finanzas, así como de las autoridades fiscales y las autoridades estadísticas. Gareth Murphy, el Banco Central de Irlanda, describió los desafíos regulatorios planteados por las monedas virtuales que están relacionados con:

- Estadísticas y Economías
- Impuesto a la fuga
- Anti lavado de dinero
- Protección del Consumidor

## **Dinero del Pasado**

### **Dinero Físico**

Dinero que existe, al menos en parte físico de intercambio

### **Efectivo**

Dinero que se puede pasar de persona

- <https://www.google.com/search?q=dinero+virtualhl=es-419sxsrf=AOaemvKCzdYnPOA3nHN5g9w0jzvIa-ImQ:1633395193678source=https://retos-directivos.eae.es/invertir-en-monedas-virtuales-4-riesgos-a-evitar/>
- <https://bcm.es/moneda-virtual-miguel-lorente/>