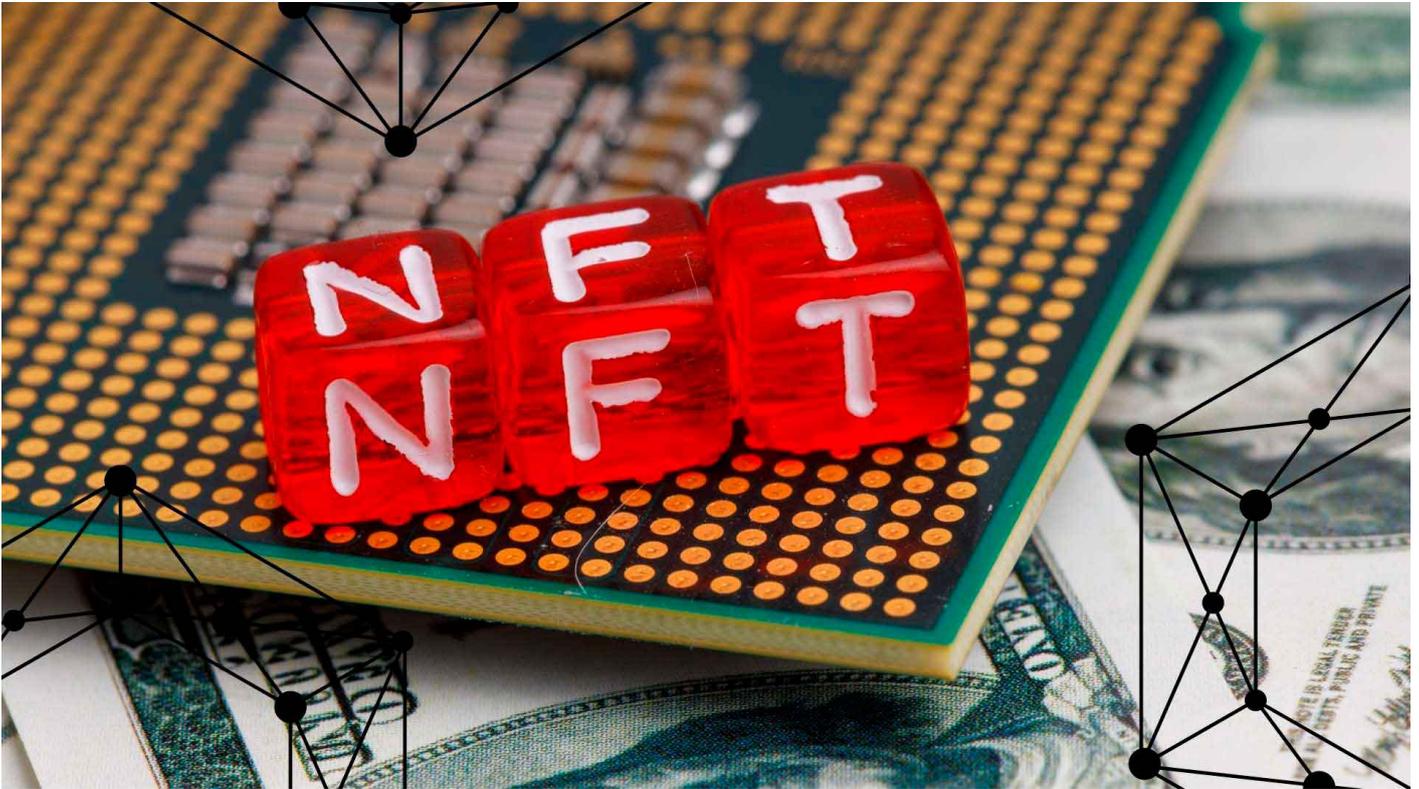


# ¿Certificados de autenticidad digital? Conoce el impacto de las NFT



José Mondragón, ingeniero en ciencias computacionales, maestro en videojuegos y en ciencia de datos del [Tec Campus Toluca](#) explica cómo funcionan los **Non Fungible Token (NFT)** dentro de la comunidad virtual y su impacto en ella.

Lo que garantiza la originalidad, dijo el profesor, es la tecnología **Blockchain** en donde se hace pública la información acerca del contenido que se adquiere.

*"Todos saben qué es de quién debido a una **cadena de algoritmos cifrados** que protegen la seguridad y privacidad del contenido digital", comentó .*

Un ejemplo conocido por el público mexicano son **Farmacias Similares**, empresa que oficialmente lanzó su colección de doctor Simi y es ejemplo de que organizaciones de distintos giros usan esta **forma de autenticidad digital** pero, ¿Cómo funciona?

**El valor de un *NFT* para la autenticidad y original de un contenido**

Cuando se habla del **NFT**, explica el profesor, es como una obra de arte **única e irremplazable**. Si la deseas obtener, solo puedes comprar la original en caso de que esté a la venta, de otro modo, se podrían tener copias pero éstas tendrían otro valor.

Lo que ayuda a garantizar su originalidad es la tecnología conocida como **Blockchain** con la cual, todo mundo sabe qué es de quién debido a una **cadena de algoritmos cifrados** que protegen la seguridad y privacidad del contenido digital.

Pero la pregunta aquí es ¿Se puede una copia y venderla? Sí, pero **lo relevante de la NFT es que tiene el certificado de autenticidad que es verificable** en una base de datos comprobando que en verdad el contenido es de tu autoría o propiedad, lo que en esencia le da mayor valor.



width="900" loading="lazy">

### **Impacto de la criptomoneda en NFT**

La tendencia de las **NFT** crece a pasos gigantes, a decir de los expertos, **personas cobran millones de dólares en criptomonedas** por su **contenido digital**.

Las **empresas** que venden los **NFT** **tienen diferentes tipos de monedas**, no se habla de pesos o dólares, se trata con criptomonedas.

El **Ether** es un ejemplo y su principal utilidad no es ser un medio de pago sino la **capacidad que tiene de generar el contrato digital** con su propio sistema de transacción.

Para darnos una idea, el *Ether* equivale aproximadamente a \$2,733.64 dólares.

Todos saben qué es de quién debido a una **cadena de algoritmos cifrados** *que protegen la seguridad y privacidad del contenido digital*.

“Los *NFT* y criptomonedas utilizan base de *Blockchain*, ya que **cuando se hace una transacción, se avisa a las demás** personas en **cuánto lo estás comprando** y si **en verdad eres el dueño del mismo**”, menciona Mondragón.

Las **regulaciones del gobierno en un futuro tendrán que cambiar** debido a la gran velocidad con la que se implementan en los negocios, menciona el experto, controlando que se cumplan aspectos como el pago y cobro de impuestos, de lo contrario, el mismo sistema podría fallar.

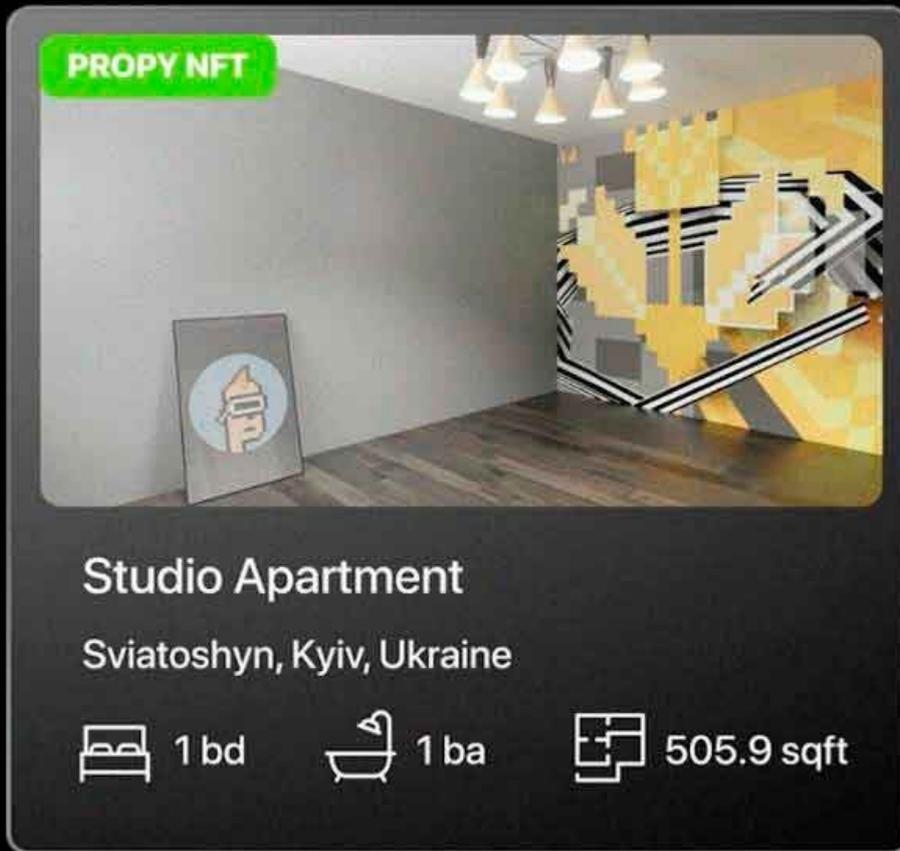
Como ejemplo, El Salvador es uno de los primeros países en aceptar las criptomonedas.

### **Variabilidad de aplicar los *NFT* en distintos negocios**

“*La idea de un NFT es validar tu contenido y que todo mundo vea que es de tu autoría, donde tu eres el dueño pese a las copias existentes*”, comenta el profesor.

Existen varias aplicaciones de estos tokens no fungibles, un ejemplo de ello es **el mercado de bienes raíces**. En 2017 en Kiev, Ucrania, se vendió por primera vez en el mundo una propiedad a través de *NFT*.

Al ser certificados digitales, autentican la propiedad, lo que **facilita la transferencia digital de sus derechos de propiedad** al nuevo dueño, la venta se registra en la ***Blockchain***, minimizando el papeleo y evita una transferencia de la propiedad a través de una escritura tradicional.



width="900" loading="lazy">

La tecnología *NFT* no es exclusiva para el uso de empresas, hay personas que han incursionado en este tipo de certificado digital. No se debe ir tan lejos dentro del mundo *NFT*, comenta el profesor Guadarrama.

Ante la pregunta de que sí una persona puede hacer estos certificados, el docente confirma que sí y expone el caso de Sultan Gustaf Al Ghozali, **estudiante de informática de 22 años que vendió fotos de su cara.**

**Por ello**, recaudó la cantidad de 31 en *Ethers*, ganó aproximadamente **un millón de dólares.**

El **problema de toda tecnología es que existen personas que no saben cómo utilizarla**, lo cual generaría problemas, menciona el experto como una área de oportunidad para resolver.

Sin embargo, "*al hacer un correcto uso tanto personas físicas como empresas podrían **lograr objetivos a futuro involucrándose en tendencias como el metaverso, innovación e incluso aspectos económicos***", finalizó.

**LEER MÁS:**

