

LA IMPORTANCIA DEL INTERNET DE LAS COSAS EN UNA PUBLICACIÓN CIENTÍFICA

El internet de las cosas no es una novedad, es una realidad (Valadez, 2019).

Si bien el internet de las cosas nos permite tener una conectividad más próxima a bienes y servicios en la vida diaria, no apreciamos el impacto tan significativo que puede provocar para mejorar nuestro entorno sustancialmente. De ahí que sea tan importante el saber asociarlo a la ciencia y la tecnología en pro de un desarrollo más evolutivo, en constante cambio y con el firme propósito de simplificar procesos y tener a la mano la mayor información posible en tiempo real.

De esta manera, se puede establecer que incluso el internet de las cosas se encuentra íntimamente ligado a las publicaciones científicas, y mejor aun cuando se trata de contribuciones que están en plataformas de acceso abierto, ya que se requiere de cumplir con ciertos aspectos para poder lograr que el internet de las cosas funcione, en ese sentido y bajo esa cuestión, las publicaciones científicas, especializadas, arbitradas y con un impacto internacional logran el objetivo.

El primer aspecto que las publicaciones científicas reúnen para poder participar del internet de las cosas, es que la visibilidad de las mismas se puede lograr desde cualquier dispositivo, sea un celular, una tableta, computadora, etc. Y si a eso se le establece un valor agregado que las publicaciones se hacen en acceso abierto, estamos logrando uno de los objetivos, la penetración y la expansión, mediante la adecuada circulación y visualización de los contenidos inéditos y de calidad.

El segundo aspecto, en torno a esta relación entre las publicaciones científicas y el internet de las cosas, se basa en la red, una vez que se tiene el dispositivo y este cuenta con la conectividad necesaria ya sea Wi-Fi, Bluetooth o datos móviles (3G y 4G), tenemos un canal de comunicación que nos permite tener acceso a fuentes de consulta, a repositorios, a plataforma de acceso abierto, bibliotecas digitales y demás para poder nutrir y sustentar mejor la información de las mencionadas, basándose en medios fidedignos, con el firme propósito de generar contribuciones inéditas centradas en la mejora continua de los procesos y con la misión de acrecentar el conocimiento científico de calidad y con impacto global.

El tercer aspecto, se trata de contar con un sistema de control para que las publicaciones científicas siempre estén seguras y a buen resguardo, sobre este proceso, es importante establecer que los servidores juegan una misión vital para salvaguardar la información ya que sin ellos no sería posible la visibilidad de un sin número de publicaciones actuales o de años anteriores al momento de estar navegando con el uso adecuado de un buscador, pues el tener este tipo de sistemas de control permite generar un buen resguardo la información, pero sobre todo, que se tenga la certeza que con el uso adecuado el desarrollo de la ciencia y tecnología esta siendo consolidado de manera integral.

ISSN: 2007-977X

DOI: <https://doi.org/10.18583/umr.v3i3.124>

Vol. 3 Núm. 3 2018

Así pues, una vez que queda claro que el internet de las cosas tiene un impacto significativo en las publicaciones, se hace una parte rutinaria de nuestras vidas, que tal vez no analizamos detenidamente, pero que al formar parte de nuestro entorno mejora los usos de los recursos, lo que permite optimizar tiempos, reducir las búsquedas y generar mayor número de tendencias en las publicaciones científicas en poco tiempo, debido a esto, se puede confirmar que el internet de las cosas, hace que las cosas sucedan y se creen acciones de intercambio de información mas sustantivas desde la perspectiva local, nacional e internacional.

Mtra. Rebeca del Carmen Valadez Hegler
Editora General de la Revista científica, especializada, arbitrada e indexada
UPGTO Management Review UMR



Copyright (c) 2018 Rebeca del Carmen Valadez Hegler



Este texto está protegido por una licencia [Creative Commons 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/).

Usted es libre para Compartir (copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato), siempre que cumpla las condiciones de:

Atribución: Usted debe dar crédito a la obra original de manera adecuada, proporcionar un enlace a la licencia, e indicar si se han realizado cambios. Puede hacerlo en cualquier forma razonable, pero no de forma tal que sugiera que tiene el apoyo del licenciante o lo recibe por el uso que hace de la obra.

No Comercial: Usted no puede hacer uso de la obra con propósitos comerciales

Sin Derivadas: Si remezcla, transforma o crea a partir de la obra, no podrá distribuir la obra modificada

[Resumen de la licencia](#) – [Texto completo de la licencia](#)