

# ¿Quién Controla la Deep Web?

Univ. Mayta Choquecallo Candido  
Universidad Mayor de San Andrés  
Carrera Informática  
Análisis y Diseño de Sistemas de Información  
mayta5750@gmail.com

## RESUMEN

La Deep Web es peligrosa y prohibida pero ¿quién se encarga de controlar la Deep Web?

La respuesta es que en un principio la FBI se encargaba de controlar la Deep Web pero esto fue creciendo de manera exagerada siendo imposible de manejarlo pero ahora en muchos países del mundo has distintas organizaciones que se encargan de proteger a la gente de su país controlando, por ejemplo muchos países prohibieron la bitcoin para no facilitar a los distintos delinquentes que circulan en la Deep Web.

## Palabras Clave

Deep Web, FBI, Silk Road, bitcoin, Tor.

## 1. INTRODUCCIÓN

La Deep Web es una red descentralizada, es decir, que no tiene un centro y por tanto no es posible bloquearla o controlarla... al menos no completamente.

La mayor parte de Deep Web contiene páginas con información valiosa, información que representaría alrededor del 54% y formada por sitios de base de datos. Entre las más grandes del mundo se encuentran la National Oceanic and Atmospheric Administration USA, la NASA y varias instituciones de los Estados Unidos que mantienen su información, es por eso que no puede ser eliminada por completo sin embargo existen muchas organizaciones que controlan este fenómeno como la FBI, la NASA o los gobiernos de distintos países del mundo para frenar los actos delictivos que se encuentran en la Deep Web.

## 2. MARCO TEÓRICO

### 2.1. Uso de la bitcoin en la Deep Web

Dado que las transacciones en el sistema Bitcoin son indetectables y cada vez su uso en mayor en la Deep Web, las autoridades de muchos países advierten que la moneda es utilizada para la compraventa de mercancías ilegales, tráfico de personas, estupefacientes o en su caso armas.

Los expertos de KasperskyLab, empresa de seguridad informática rusa, advierten que descubrieron en Brasil una nueva técnica para el robo de la moneda virtual bitcoins. El objetivo es desviar a las víctimas a una página fraudulenta creada para robar datos y dinero.

### 2.2. Navegando en lo profundo

Si bien la Deep Web está en un espacio que funciona bajo códigos y programas especiales, no es inaccesible ni se necesita ser un as de la tecnología. “El asunto de navegar dentro de la Deep Web es que hay hackers y sitios vigilados por el FBI y si alguna persona, sin criterio, se encuentra en estas páginas puede ser rastreada e incluso acusada de delitos como pedofilia, ya que las leyes internacionales son cada vez más severas en este sentido”.

### 2.3. Seguridad

La información de la Deep Web está al alcance de todo el que pueda descargar el TOR, por lo que de hecho no hay restricción a menores, ni ningún tipo de cuidado dentro de esta zona del ciberespacio.

Sin embargo, como explica Camilo Córdova existen softwares que nos pueden ayudar a restringir la descarga y el ingreso a estos sitios. “Hay programas como Child Control donde se pueden colocar las páginas autorizadas para navegar e incluso controlar los horarios. Otro es Install Block, que bloquea instalaciones a través de palabras clave como Deep Web o, TOR que no permiten la apertura de las ventanas que contengan esos nombres”, detalla.

La Deep Web es una realidad actual para la que tenemos que estar preparados. Es el lado perverso de la humanidad en la red, y como decía Mauricio, “es un lugar donde abunda la maldad, y aunque algunos dicen que hay cosas interesantes ahí, es un espacio de donde nada bueno puede salir”.

### 2.4. Cierre DE SILK ROAD



Figura 1. Silk Road

Hablar de Silk Road es hablar del mayor mercado negro electrónico que jamás ha existido, el Amazon de los internautas con apetencias químicas difíciles de satisfacer con una simple receta médica. Desde su lanzamiento en 2011, esta Ruta de la Seda se ha convertido en un coloso invisible del comercio de drogas (y brevemente también armas), un oscuro rincón de la Deep Web donde traficantes y consumidores

podían ofrecer y adquirir libremente todo tipo de sustancias controladas con el anonimato que ofrecen Tor y bitcoin. Cocaína, hongos, anfetaminas, LSD, compuestos caseros... si existía, se encontraba en Silk Road. Hasta ahora. Tras más de dos años consiguiendo evitar a la justicia, Ross Ulbricht, alias DreadPirate Roberts, fundador de Silk Road, ha sido detenido por el FBI y su sitio confiscado. Se le acusa de hacking, blanqueo de dinero y tráfico de estupefacientes.

## 2.5. Freedom Hosting

Era el más grande servicio de hosting de la DEEP WEB, era conocido por su gran almacenamiento de archivos, entre los cuales una parte sin duda, según muchos sitios, era CP, pero el cierre fue tan radical como el caso Megaupload, ahí existían archivos e información sobre el gobierno de EEUU que se estaba filtrando debido al caso de la NSA y el espionaje mundial que lleva acabo dicho país, es así que la forma de actuar usando “chivos expiatorios” le funciono al FBI.

## 2.6. Deep Web en Bolivia



Figura 2.

“No se puede dejar la producción de dinero al mercado libre”, indica Méndez.

Debido a la alta problemática de trata y tráfico de personas, compra y venta de sustancias ilegales y otras en Bolivia se

prohíbe el uso de monedas virtuales ya que los delincuentes usarían este medio para hacer sus actos delictivos. la falta de control en la deep web en Bolivia es alta ya que muchos no la toman en cuenta.

## 2.7. ¿Porque si la Deep Web es tan peligrosa no la eliminan?

Son mucha las razones una es que hay contiene mucha información valiosa para algunos países.

## 3. CONCLUSIONES

La Deep Web es controlada, por organizaciones e instancias nacionales e internacionales que buscan mantener el orden

La mayor parte de Deep Web contiene páginas con información valiosa, información que representaría alrededor del 54%y formada por sitios de base de datos. Entre las más grandes del mundo se encuentran la National Oceanic and Atmospheric Administration USA, la nasa y varias instituciones de los Estados Unidos que mantienen su información, es por eso que no puede ser eliminada por completo la Deep Web.

## 4. REFERENCIAS

<http://www.dhampire.net>

<http://brasil2014.eldeber.com.bo/tendencias/navegando-oscuridad-deep-web.html>

<http://www.lostiempos.com/>

<http://money.cnn.com/2014/03/10/technology/deep-web/index.html>