

# *Navegación anónima*

*Instalación Windows*







**Tor** es un conjunto de herramientas para un amplio abanico de organizaciones y personas que quieren mejorar su seguridad en Internet.

Usando Tor es posible realizar una conexión a un equipo sin que este o ningún otro tenga posibilidad de conocer el número de IP de origen de la conexión. La red Tor cifra la información a su entrada y la descifra a la salida de dicha red, con lo cual es imposible saber quién envió la información. Sin embargo, el propietario de un servidor de salida puede ver toda la información cuando es descifrada antes de llegar a Internet, por lo que aunque no pueda conocer el emisor sí que puede acceder a la información.

**Paso 1**

*Instalar: Primero descargamos el programa haciendo clic en el siguiente enlace*



[https://www.torproject.org/dist/torbrowser/tor-browser-2.3.25-8\\_en-US.exe](https://www.torproject.org/dist/torbrowser/tor-browser-2.3.25-8_en-US.exe)

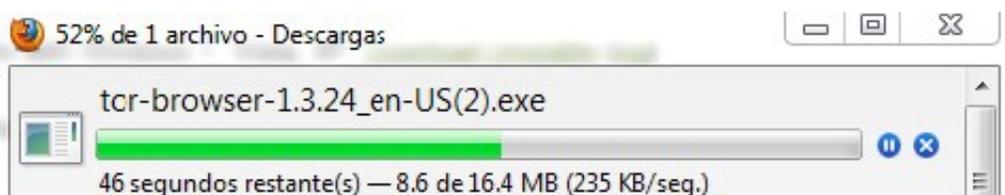
**Paso 2**

*Damos clic en Guardar archivo*



**Paso 3**

*esperamos la descarga completa*



Paso 4



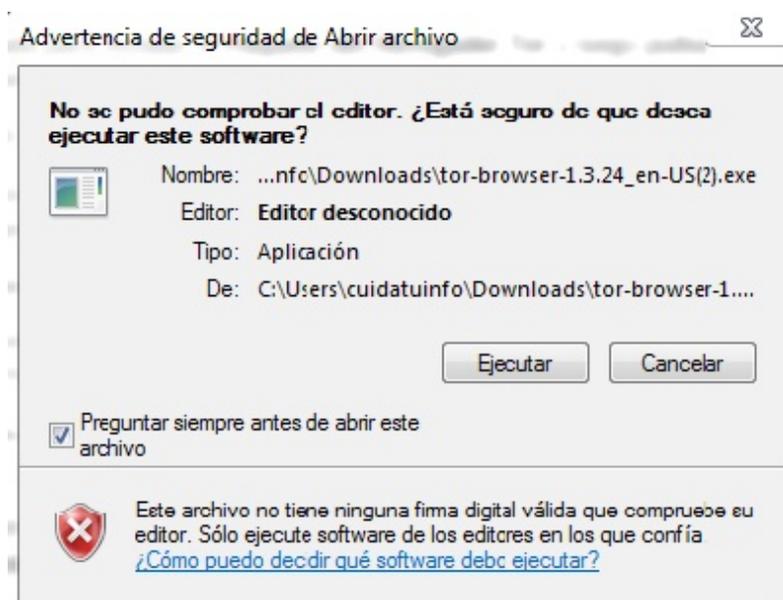
*Doble clic sobre Tor-browser-1.3.21.exe*



Paso 5



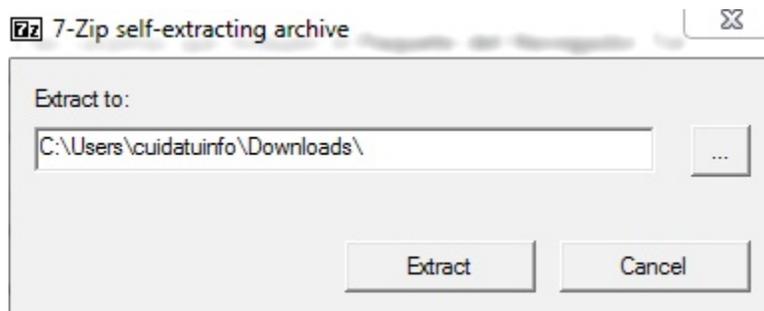
*Damos clic en Ejecutar*



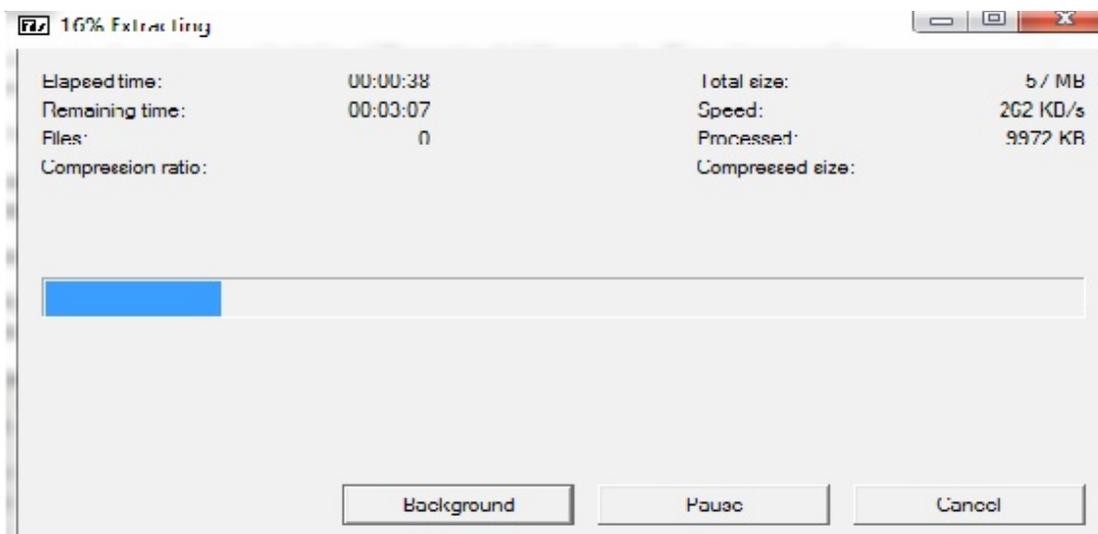
Paso 6



*Clic en Extract*



*Esperar hasta que la barra llegue al final*



*Damos clic en el siguiente enlace*

<https://www.torproject.org/dist/torbutton/torbutton-current-alpha.xpi>

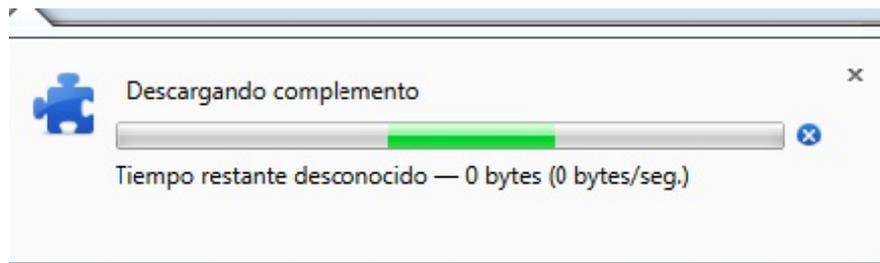
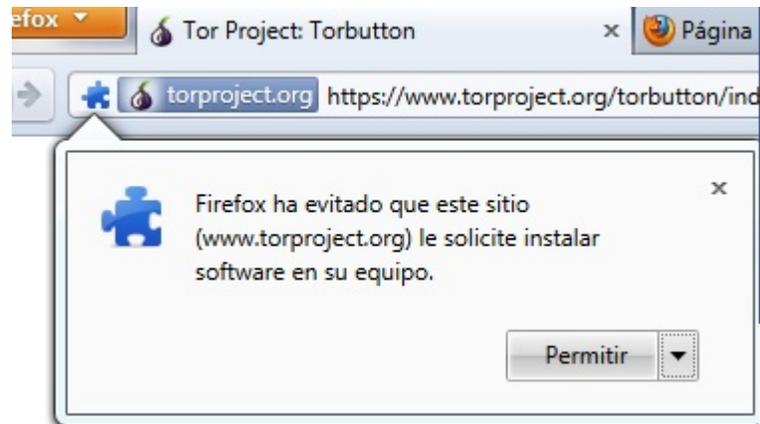
Este Tor button es para Firefox 4

En caso de que tenga un Firefox que no sea el 4 hay que hacer clic en Herramientas, clic en complementos y buscar Torbutton e instalar, luego tienes que reiniciar el Firefox.

El icono aparece en el lado derecho en la parte inferior.

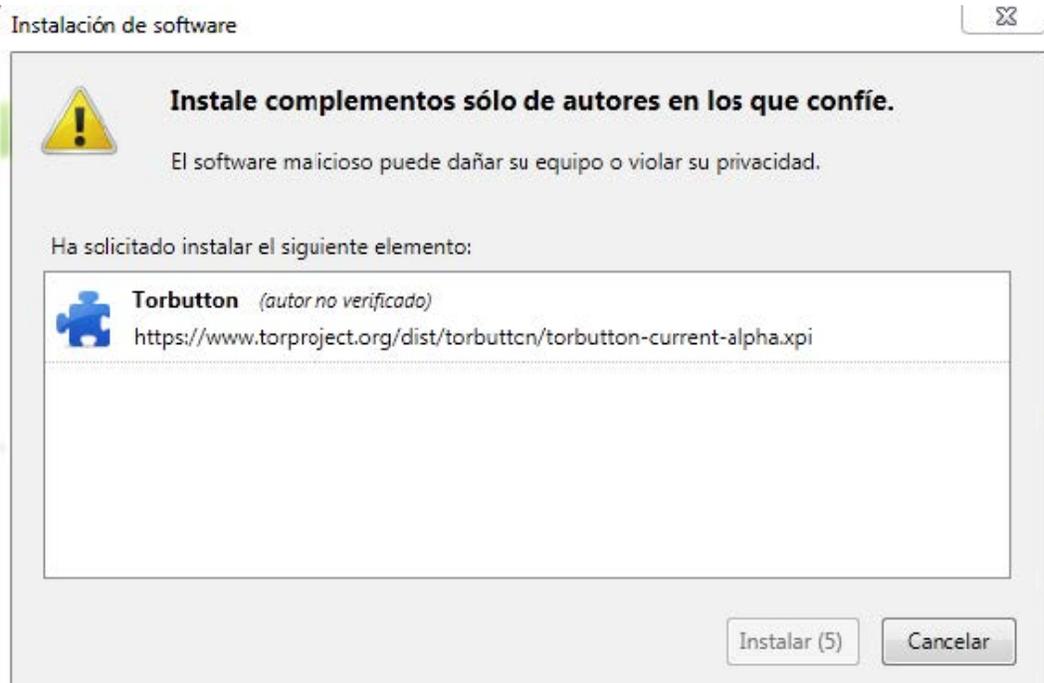
Paso 8

## Dar clic en Permitir



Paso 9

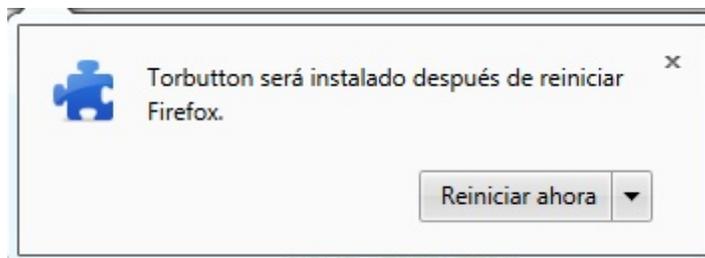
## Abrimos la carpeta torbrowser\_enUS



Paso 10



*Dar clic en Reiniciar ahora*



Paso 11



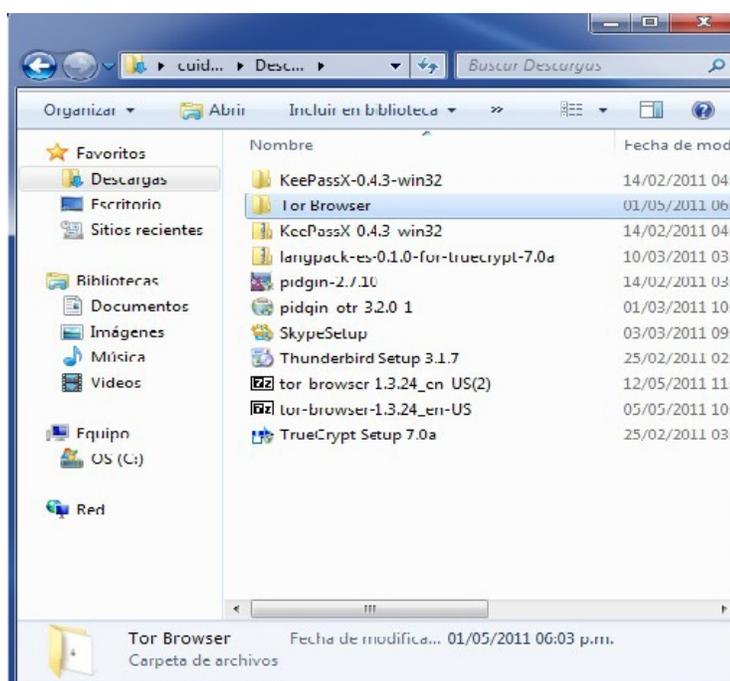
*El botón de Tor se ubica al lado izquierdo de la barra de direcciones es una cebolla*



Paso 12

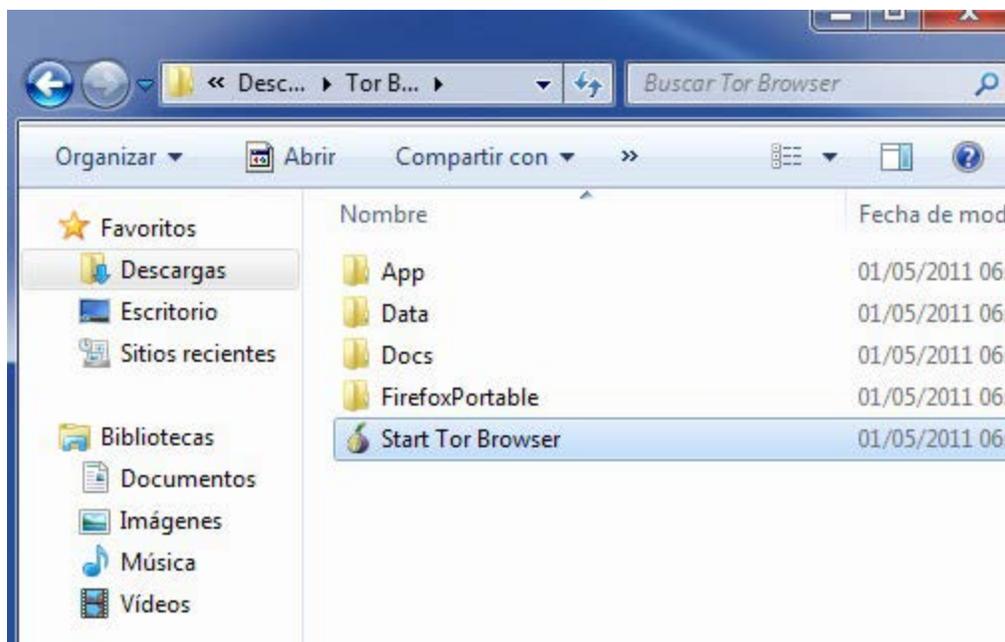


*Esperamos que nos aparezca esta ventana de terminal no la cerramos*





### Doble clic en Start Tor Browser



### El programa de Vidalia esperamos que cargue

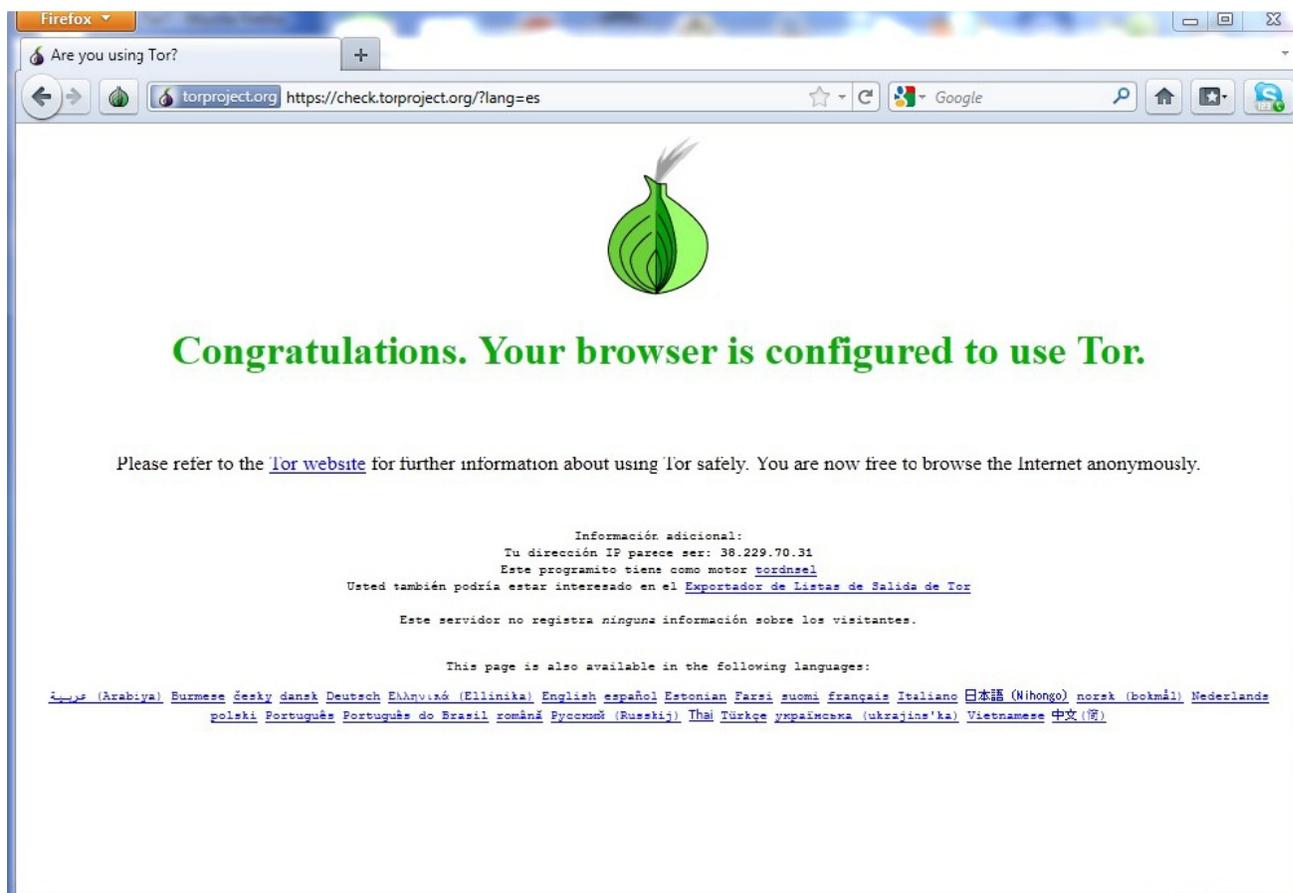


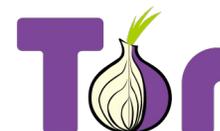


*damos clic en el siguiente enlace*

*<https://check.torproject.org/>*

*Si el texto aparece en Verde es que estamos navegando de forma anónima*





*damos clic en el siguiente enlace*

*[http://www.ip-adress.com/IP\\_adresse/](http://www.ip-adress.com/IP_adresse/)*

*Para saber que ip tenemos y donde está localizada*

Firefox

Are you using Tor? x Wie ist meine IP? DSL Speedtest x +

http://www.ip-adress.com/IP\_adresse/ Google

**IP-adress.com - Wie ist meine IP?**  
IP Adressen lokalisieren, DNS Tools, DSL Speedtest und mehr.

Like 29095 likes. Sign Up to see what your friends like.

Eine **IP-Adresse** (Internet-Protocol-Adresse) dient zur eindeutigen Adressierung von Rechnern und anderen Geräten in einem IP-Netzwerk. Technisch gesehen ist die Nummer eine 32- oder 128-stellige Binärzahl.

**Meine IP: 77.247.181.164**  
Ort der IP Adresse: in Germany  
ISP: NForce Entertainment B.V.

**IP Scan**  
Scan your Network IP Free Network IP Scan.  
Qualys.com/IP\_Scan

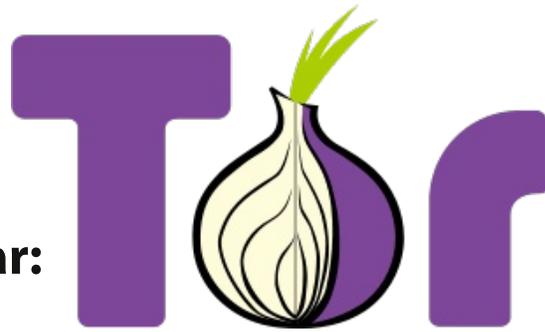
**Free Emoticons & Smileys**  
Cute Emoticons, Funny Animations and Amazing Images for Your Emails.  
www.IncrediMail.com

**Nitsuko New & Refurbished**  
888-267-4342 Nitsuko / onyx Phones  
Nitsuko NEC Voice Mail Systems  
www.telecomcreations.com

Zum IP Tracing, DSL Speedtest und anderen IP Tools

show this page in english Esperando a pagead2.google syndication.com...

## Observaciones para Usar:



Tor puede también ser útil como un medio seguro para promover la libertad en Internet, y eludir la censura y las restricciones electrónicas de modo que puedas acceder o publicar bitácoras (blogs) e informes noticiosos.



Ello impide que cualquiera que este vigilando tu conexión a Internet sepa que sitios estas visitando, e impide a aquellos sitios rastrear tu ubicación física.



NO debe utilizarse para acceder a proveedores de correo electrónico sin garantía, tales como Hotmail y Yahoo, o cualquier sitio web que reciba/envíe contenido sensible por medio de una conexión http es insegura.



## Manual de instalación para Windows

Nikole Yanez , Fundación Acceso

Temas relacionados:

1. Navegación anónima. 2. Programas de seguridad informática. 3. Seguridad en internet. 4. Seguridad de la información y comunicación. 5. Movimientos sociales. 6. Tecnologías de Información y Comunicación. 7. Centroamérica.

D. R. Fundación Acceso

Sabanilla Montes de Oca,  
Urbanización Buenos Aires  
San José, Costa Rica.  
[www.acceso.or.cr](http://www.acceso.or.cr)  
[www.cuidatuinfo.org](http://www.cuidatuinfo.org)  
[info@acceso.or.cr](mailto:info@acceso.or.cr)  
Tel: 506 2253-9860

Ilustraciones: Olman Bolaños.

Diagramación: Olman Bolaños/ Helen Ocampo

Esta publicación se elaboró utilizando  
Software Libre (Scribus, Inkscape, Gimp)



Esta publicación fue apoyado por la Agencia  
Sueca de Cooperación para el Desarrollo  
Internacional (ASDI).

San José, Costa Rica  
2011

Usted es libre de:



Compartir - copiar, distribuir, ejecutar y comunicar públicamente la obra.



Hacer obras derivadas.

Bajo las condiciones siguientes:



**Atribución** — Debe reconocer los créditos de la obra de la manera especificada por el autor o el licenciante (pero no de una manera que sugiera que tiene su apoyo o que apoyan el uso que hace de su obra).



**Hacer obras derivadas Compartir bajo la Misma Licencia** — Si altera o transforma esta obra, o genera una obra derivada, sólo puede distribuir la obra generada bajo una licencia idéntica a ésta.

Entendiendo que:

**Renuncia** — Alguna de estas condiciones puede no aplicarse si se obtiene el permiso del titular de los derechos de autor

**Dominio Público** — Cuando la obra o alguno de sus elementos se halle en el dominio público según la ley vigente aplicable, esta situación no quedará afectada por la licencia.

**Otros derechos** — Los derechos siguientes no quedan afectados por la licencia de ninguna manera:

- Los derechos derivados de usos legítimos u otras limitaciones reconocidas por ley no se ven afectados por lo anterior.
- Los derechos morales del autor;
- Derechos que pueden ostentar otras personas sobre la propia obra o su uso, como por ejemplo derechos de imagen o de privacidad.

**Aviso** — Al reutilizar o distribuir la obra, tiene que dejar muy en claro los términos de la licencia de esta obra. La mejor forma de hacerlo es enlazar a esta página.

Puede consultar el texto completo de la licencia en:  
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/cr/legalcode>