

**Documento:** Sobre Ciberseguridad **Autor:** Isaac Carrada

Edición: Mateus Bolson Ruzzarin

**Fecha:** 07 / 10 / 2021

## Recomendaciones Generales Sobre Ciberseguridad.

1. Los 10 mandamientos de OpSec. Que es Opsec:

https://www.computerweekly.com/es/definicion/OPSEC-seguridad-de-operaciones#:~:text=OPSEC%20(seguridad%20de%20operaciones)%20es,caiga%20en%20las%20manos%20equivocadas.

- a. Nunca reveles tus detalles operativos
- b. Nunca reveles tus planes
- c. Nunca confíes en nadie
- d. Nunca confundas con diversión
- e. Nunca operes desde tu propia casa
- f. Se proactivamente paranoico
- g. Mantener la vida personal separada
- h. Mantener el entorno personal libre de compromiso
- i. No atraer la atención
- j. No dar a nadie poder sobre ti
- 2. Faraday Bag 269 pesos <a href="https://www.amazon.com.mx/Terisass-Faraday-Bag-Cage-Protector/dp/808QFYFXMQ">https://www.amazon.com.mx/Terisass-Faraday-Bag-Cage-Protector/dp/808QFYFXMQ</a>
- 3. Redes Sociales/Internet
  - a. Información Pública de Ti:
    - i. Haveibeenpwned <a href="https://haveibeenpwned.com/">https://haveibeenpwned.com/</a>
    - ii. Fiendly

https://play.google.com/store/apps/details?id=io.friendly&hl=en&gl=us

- b. Políticas de Privacidad
- c. No aceptar gente que no conozcas
- d. Cuidar tus accesos a Ubicación
- e. No compartir información personal
- f. Nunca compartir Passwords
- 4. Mail
  - a. Protonmail: correo electrónico seguro <a href="https://protonmail.com/es/">https://protonmail.com/es/</a>
- 5. Mensajería:
  - a. Signal <a href="https://signal.org/es/">https://signal.org/es/</a>
  - b. Session <a href="https://getsession.org/">https://getsession.org/</a>
  - c. Threema <a href="https://threema.ch/en">https://threema.ch/en</a>
- 6. Password: Bitwarden <a href="https://bitwarden.com/">https://bitwarden.com/</a>
- 7. Navegadores:
  - a. Brave <a href="https://brave.com/download/">https://brave.com/download/</a>

- b. Firefox https://www.mozilla.org/es-MX/firefox/new/
- c. Tor <a href="https://www.torproject.org/download/">https://www.torproject.org/download/</a>
- 8. Buscador:
  - a. Startpage <a href="https://startpage.com/">https://startpage.com/</a>
  - b. DuckDuckGo <a href="https://duckduckgo.com/">https://duckduckgo.com/</a>
- 9. Doble Factor de autenticación
  - a. Authy <a href="https://authy.com/">https://authy.com/</a>
  - b. Microsoft Authenticator
    - i. <a href="https://play.google.com/store/apps/details?id=com.azure.authenticator&hl=es\_MX&gl=US">https://play.google.com/store/apps/details?id=com.azure.authenticator&hl=es\_MX&gl=US</a>
    - ii. https://apps.apple.com/es/app/microsoft-authenticator/id983156458
  - c. Yubikey-digital https://www.yubico.com/la-yubikey/?lang=es
- 10. Tener un dispositivo a parte
  - a. No tener o poder hacer login desde tu celular
  - b. Authy permite hacer logout
- 11. Tails
  - a. Sistema operativo portátil, usb image, no tiene acceso al disco duro. https://tails.boum.org/
- 12. https://www.privacytools.io/
  - a. VPN
    - i. ProtonVPN para no usar una red pública. <a href="https://protonvpn.com/">https://protonvpn.com/</a>
    - ii. Mullvard VPN: <a href="https://mullvad.net/es/">https://mullvad.net/es/</a>
      - 1. no necesitas asociar una tarjeta de crédito (BTC)
      - 2. la cuenta es solo un número no relacionado con nadie
  - b. Nube: Next Cloud <a href="https://nextcloud.com.es/">https://nextcloud.com.es/</a>
- 13. Surveillance Self Defense https://ssd.eff.org/en
  - a. Abogados, periodistas
- 14. Eraser <a href="https://eraser.heidi.ie/">https://eraser.heidi.ie/</a>
  - a. Borrado permanente de la información
- 15. Comprimir <a href="https://www.7-zip.org/7z.html">https://www.7-zip.org/7z.html</a>
  - a. 7zip AES-256
- 16. Cifrar <a href="https://www.m3datarecovery.com/bitlocker-windows-home/">https://www.m3datarecovery.com/bitlocker-windows-home/</a>
  - a. BitLocker
- 17. China to set up governance rules for algorithms -

https://www.globaltimes.cn/page/202109/1235514.shtml