



Soberanía Tecnológica para Tejiendo Alternativas (Online, Dic 2022)





GUIÓN CHARLA

19.00-19.10h: Presentación (contenidos, acuerdos) y de las personas/entidades participantes

19.15-19.45h: **Conceptos clave para la soberanía tecnológica.**

- La seguridad y la privacidad son importantes.
- Tenemos alternativas. Software libre para una sociedad libre.
- Recuperemos el control de nuestros dispositivos.
- Otras buenas prácticas.

19.45-20.15h: **RECURSOS ONLINE sobre seguridad y privacidad + Casos Prácticos**

20.15h - 20.30h: Conclusiones, dudas y cierre



ACUERDOS

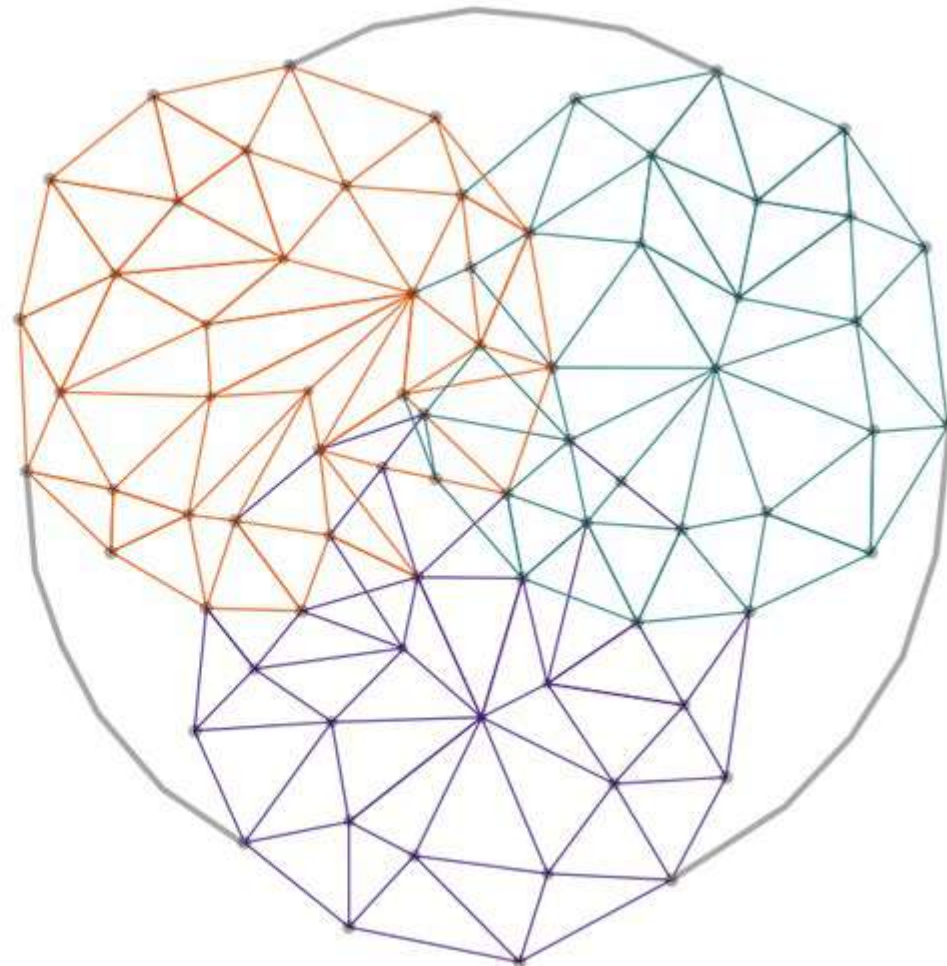
- No se admiten **actitudes** machistas, racistas, homófobas, transfóbicas, xenófobas, etc.
- Se puede **replicar** lo que se siente, pero **no asociarlo a una persona/colectivo**
- **Respetamos la privacidad** de las que estamos participando: no hacemos fotos sin consentimiento
- **No hay preguntas simples**
- Nos **escuchamos activamente**: con todo el cuerpo
- **Respetamos los tiempos, habilidades y conocimientos** de las participantes
- **No juzgamos** a las personas por su sistema operativo o prácticas de seguridad digital
- Tenemos **conciencia de los tiempos** (Respetamos los turnos de palabra, estamos atentas de no monopolizar la palabra, no interrumpimos)
- **Colaboramos para que los acuerdos de convivencia se cumplan**



Introducción al concepto de Seguridad Holística

Holistic Security

- △ **Physical Security**
Threats to our physical integrity. Threats to our homes, buildings, vehicles.
- △ **Psycho-social Security**
Threats to our psychological wellbeing.
- △ **Digital Security**
Threats to our information, communication and equipment.
- Holistic security analysis, strategies and tactics.



SEGURIDAD HOLÍSTICA=
seguridad física + seguridad psicosocial + seguridad digital...



Introducción al concepto de Seguridad Holística

"Cuidar de mi misma no es una
indulgencia, es **autopreservación**
Y eso es un acto de guerra política"

(Audre Lorde)



Introducción al concepto de Seguridad Holística

Nuestra **seguridad digital**, el bienestar
psicosocial y los procesos de
seguridad organizacional están **inter-
relacionados** y es lo que consideramos
como **SEGURIDAD HOLÍSTICA**



**TE
DIC.**

TECNOLOGÍA &
COMUNIDAD

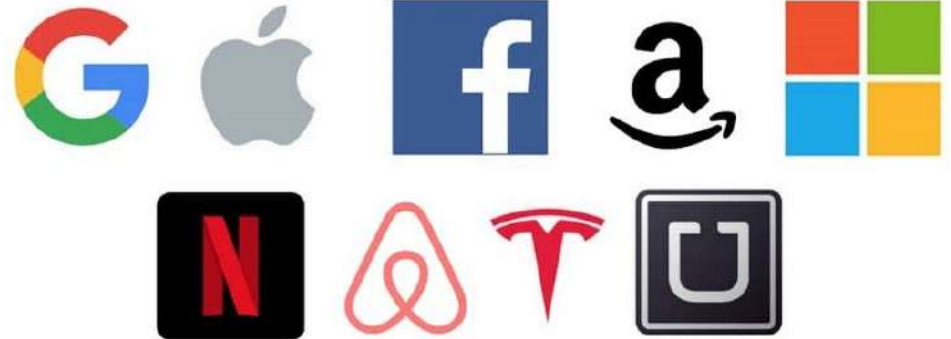
Sos el responsable de guardar tus
datos y proteger tu privacidad.



Soberanía tecnológica en tiempos de Capitalismo y BigData

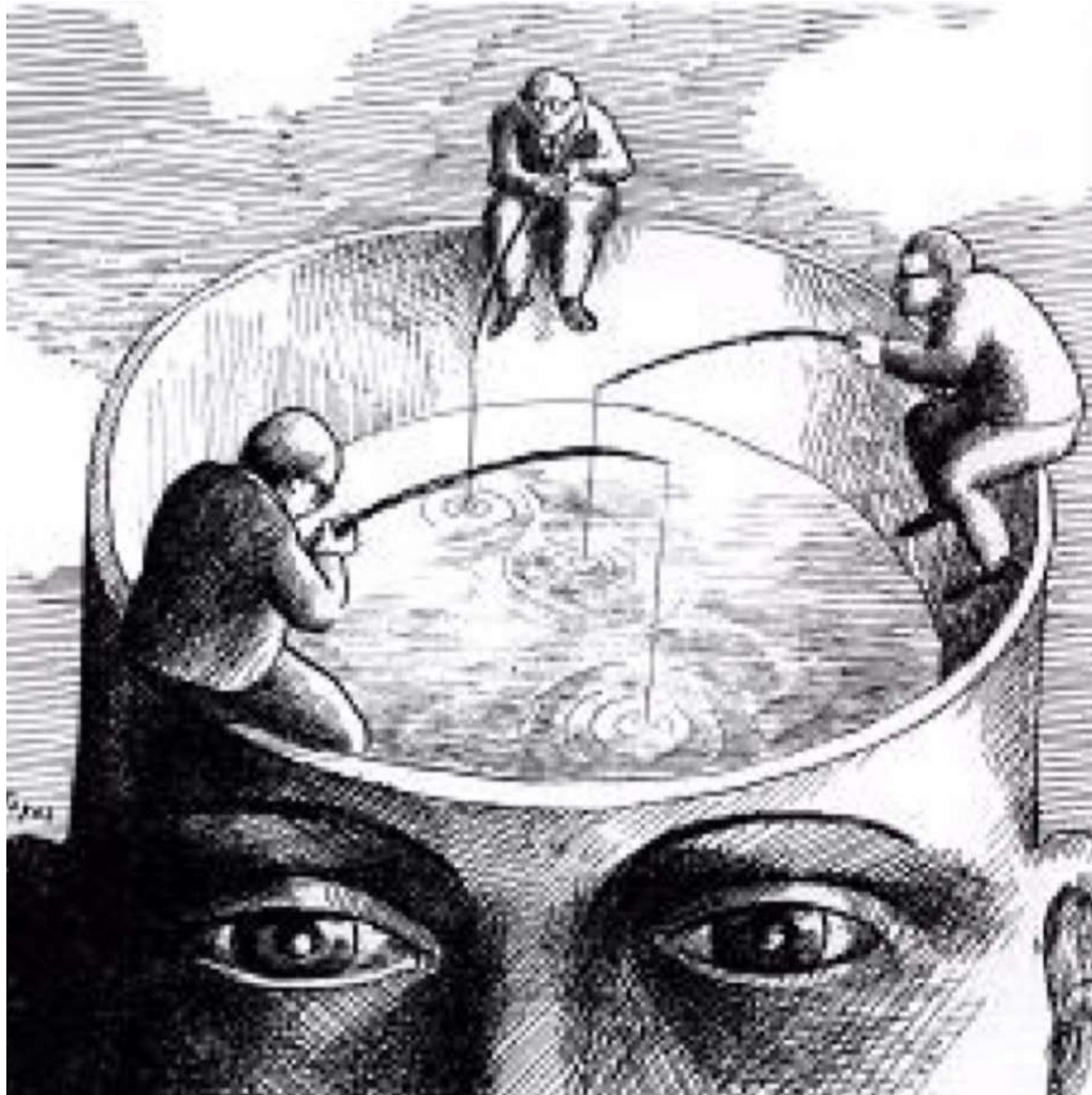
CONSECUENCIAS:

- Rastreo, almacenamiento y comercialización de datos
- Fin de la **neutralidad** en las redes
- Plataformas comerciales **lucrativas**
- Software y hardware **privativo**
- Términos y condiciones de uso **inasumibles**
- Licencias y patentes de software **abusivas**
- Geopolítica tecnológica
- Capitalismo de vigilancia



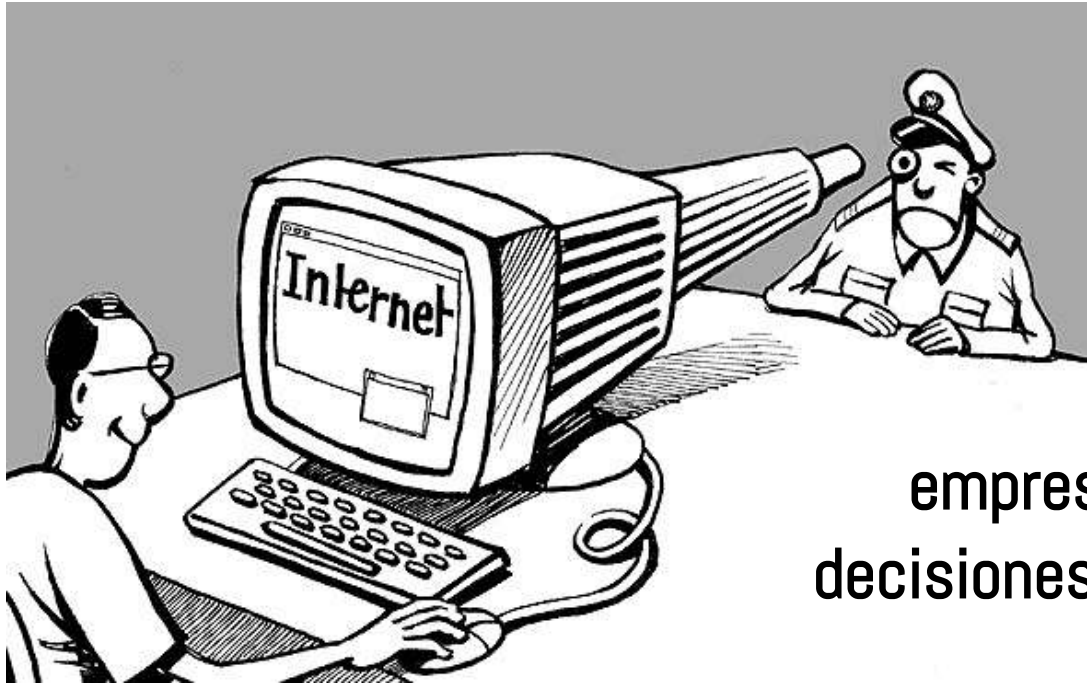


Soberanía tecnológica en tiempos de Capitalismo y BigData





Soberanía tecnológica en tiempos de Capitalismo y BigData



Una característica que tienen en común los servicios privativos centralizados es la **unilateralidad de su gobernanza** ya que son **servicios controlados por empresas capitalistas**, donde la toma de decisiones no es horizontal ni transparente.

La usuaria usa el servicio, pero sus **datos** son **propiedad de la empresa**: acaba pues, siendo usada por la empresa que proporciona el servicio.

Es por eso que hablamos de **capitalismo cognitivo**



¡No te preocupes! es solo un comercial recogiendo nuestros datos personales para que nos muestren anuncios más relevantes.



TOM
FISH
BURNIE



Alternativas a las GAFAM

Pero.... tenemos alternativas?





Alternativas a las GAFAM





Software libre, recuperar control y buenas prácticas

Qué es el software libre? Aquel que cumple con... **4 libertades:**

- **Libertad 0:** libertad de **usar** el programa **como queramos**, con **cualquier propósito**.
- **Libertad 1:** libertad de **estudiar cómo funciona** el programa y **adaptarlo** a nuestras **necesidades**.
- **Libertad 2:** libertad de **distribuir copias**, para ayudar a otros
- **Libertad 3:** libertad de **mejorar el programa** y **hacer públicas** estas mejoras.



Software libre, recuperar control y buenas prácticas

Contraseñas

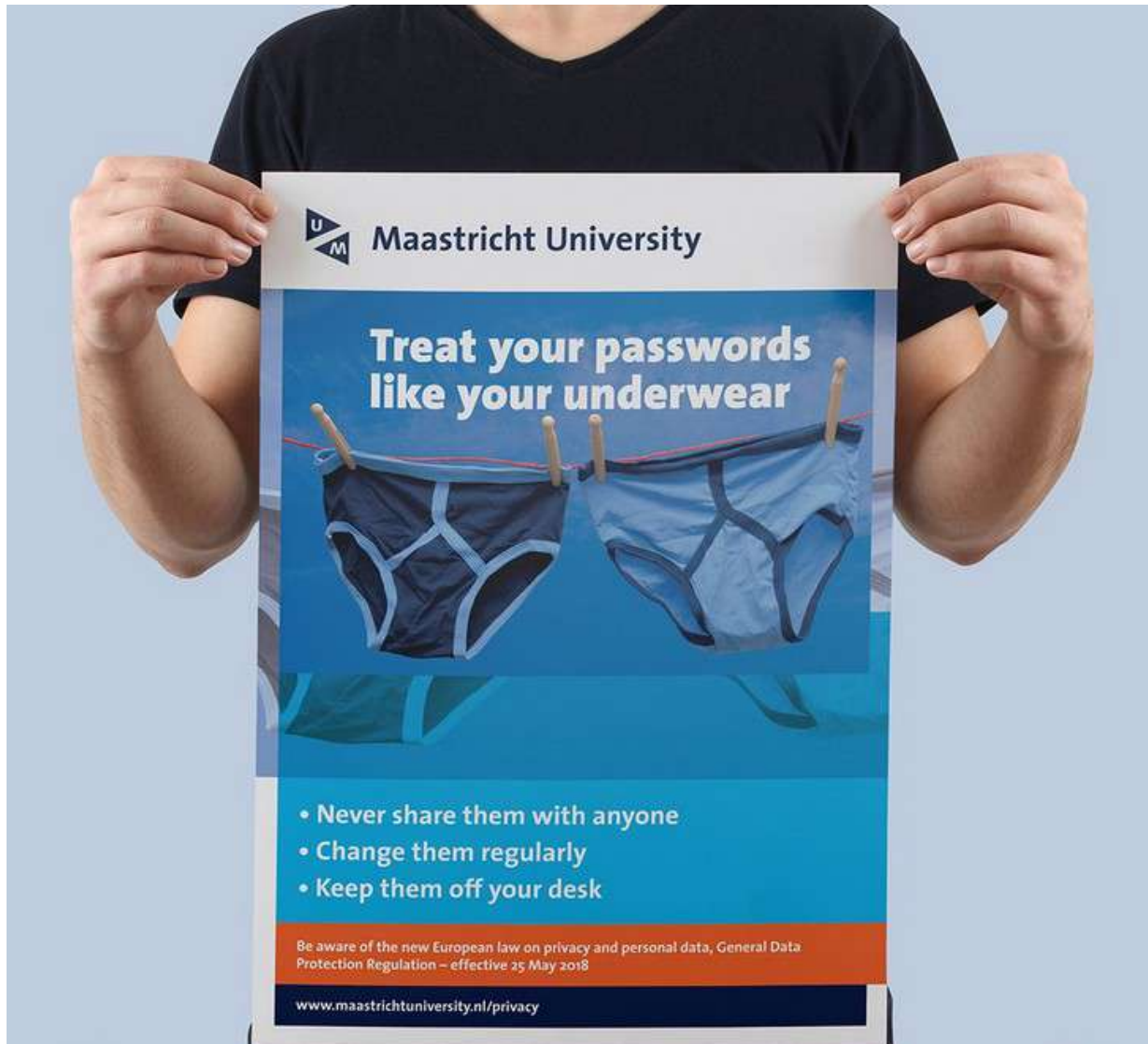
- Larga
- Una contraseña por cuenta
- No incluir datos personales
- Sin palabras consecutivas (1234, qwerty)
- Mezclar caracteres
- Cambiarlas regularmente
- **No compartirla con nadie**
- Puedes usar un **gestor de contraseñas** y borrar contraseñas del navegador





Software libre, recuperar control y buenas prácticas

Cómo funciona Internet | Cifrado | **Contraseñas** | Extensiones | Buenas prácticas



Trata a tus contraseñas como a tu ropa interior:

- * nunca la compartas con otra gente
 - * cámbiala regularmente
 - * mantenla fuera de tu escritorio
- ;))



Software libre, recuperar control y buenas prácticas

Cómo funciona Internet | Cifrado | Contraseñas | **Extensiones** | Buenas prácticas

Para navegadores



Advanced
Blocking
With
uBlock Origin





Software libre, recuperar control y buenas prácticas

Cómo funciona Internet | Cifrado | Contraseñas | Extensiones | **Buenas prácticas**

PEQUEÑAS COSAS QUE PODEMOS HACER

- **Apagar los datos, el GPS y el bluetooth** cuando no los estemos utilizando
- El móvil sólo se apaga cuando **extraemos la batería** (y aún con el móvil apagado no se sabe si la batería sigue alimentando algún mecanismo de grabación (micrófono/gps))
- Es recomendable **tapar la cámara**
- **Bloquear** siempre la **pantalla** (con pin)
- Tener el **sistema** siempre **actualizado**
- No establecer **conexiones** en las que no **confiamos** (wifis públicas, USBs dudosos...)
- **Cifrar** nuestros dispositivos
- No instalar **software** de **fuentes** desconocidas o dudosas



Software libre, recuperar control y buenas prácticas

PEQUEÑAS COSAS QUE PODEMOS HACER

- **Desinstalar** aplicaciones que no usemos
- Revisar los **permisos de las aplicaciones**
- **No divulgar información sensible e identificable**
- **No compartir el número de teléfono “a la ligera”** (solemos regalar metadatos al sistema y revelar nuestros contactos y movilidad...)
- **Cuidado al guardar el contacto de alguien altamente sensible** (Los nombres de los contactos del móvil los suelen coger apps como whatsapp, blablacar, y muchas otras... etc..)
- **Bloquear siempre la pantalla con pin** (mejor pin que patrón, no poner fechas tipo 19XX...)



Tenemos que **luchar también por nuestra soberanía digital** y exigir que nuestros **datos no se usen sin** nuestro **consentimiento** explícito y claro; y sólo en **beneficio del bien común.**

Sólo así podremos controlar nuestro futuro



Alternativas a las GAFAM

Alternativas para nuestra soberanía tecnológica

- | | |
|-------------------------------------|---|
| A) Sistemas operativos | G) Formularios, calendario, videoconferencias |
| B) Ofimática | H) Mapas |
| C) Navegadores | I) Redes sociales |
| D) Buscadores | J) Mensajería Instantánea |
| E) Proveedores y gestores de correo | K) Software empresarial |
| F) Almacenamiento online | L) Diseño gráfico, edición vídeo, música... |



Alternativas a las GAFAM

PRINCIPIOS vs CONTROL

Autogestión – Se **organiza** de forma **comunitaria**. Todas las redes se desarrollan por personas alrededor del mundo, **al margen de corporaciones o instituciones oficiales**.

Descentralización – La acumulación de poder ni existe ni es sostenible. Por eso se crean herramientas para diversificar a las usuarias en los diferentes nodos de las distintas redes federadas. **Nuestros datos se almacenan en cada nodo** que hace de servidor y **nadie pretende lucrarse** con los datos de los otros.

Interoperabilidad – Todas las redes conectan con todas, es decir, federan, porque comparten protocolos; **no compiten, cooperan entre ellas**.

Replicabilidad – Cualquier persona puede montar un nodo de una red. Si te gusta la red GNUsocial, puedes montar tu propia instancia en un servidor, es decir, que un ordenador ejecutará el servicio y hará de nodo.



Alternativas a las GAFAM

PRINCIPIOS vs CONTROL

Independencia – Cuando un nodo o servidor cae, no cae toda esa red, y menos la Federación entera: sólo cae el nodo. Podemos tener paciencia y esperar que el/la admin del nodo solucione el problema o tener una cuenta alternativa en algún otro nodo de la misma red o de otra.

Diversidad – En la federación hay muchos nodos de cada red. Podemos escoger por la afinidad o confianza que nos genere un nodo, independientemente de la red que utilice.

Confianza – Cualquier persona con los conocimientos necesarios puede crear un nodo y gestionarlo como desee, a diferencia de los servicios de las redes sociales privadas donde la relación entre administradores (accionistas de la empresa) y usuarios (el valor de la empresa) es mercantil.



Alternativas a las GAFAM

PRINCIPIOS vs CONTROL

Aprendizaje - Si quieres participar de las redes libres pero no tienes los conocimientos técnicos para administrar un nodo, tienes dos opciones: registrarte en un nodo ya existente o adquirir los conocimientos necesarios para aprender a gestionarlo. Si eres autodidacta, puedes aventurarte a leer manuales y experimentar. **Cuando lo necesitas, pide ayuda en la comunidad: encontrarás decenas de personas que te ayudarán encantadas.**

Respeto - En todas las redes sociales, privadas o libres, hay trolls o usuarios que se dedican a molestar a otros. Aun así, **el ambiente que se respira en las redes privadas es más de «jungla digital»**, donde millones de personas y bots (programas que se hacen pasar por personas) dicen lo que quieren de cualquier manera. **El hecho de pertenecer a redes libres suele representar un acto de conciencia digital y las personas que forman parte de ellas, suelen mostrar sus opiniones de forma respetuosa.**



Alternativas a las GAFAM

A) Sistemas operativos libres, de código abierto





Alternativas a las GAFAM

B) Ofimática

LibreOffice VS Office



Logra más: más fácil, más rápido

LibreOffice es un poderoso paquete de oficina. Su interfaz limpia y sus potentes herramientas permiten dar rienda suelta a tu creatividad y hacer crecer tu productividad.

LibreOffice incluye varias aplicaciones que lo convierten en el paquete de oficina libre y abierto más eficaz del mercado.





Alternativas a las GAFAM

B) Ofimática

Documentos y hojas de cálculo colaborativas en línea

<https://dokumento.komun.org/>

<https://cryptpad.fr/pad/>

<https://pad.disroot.org>

<https://ethercalc.net/>



Alternativas a las GAFAM

B) Ofimática

<https://dokumento.komun.org>

 **CryptPad**

[Acerca de nosotros](#) [Documentation](#) [Características](#) [Iniciar sesión](#) [Registrarse](#)



CryptPad

Paquete de colaboración
de extremo a extremo encriptado y de código
abierto



Texto enriquecido



Código



Presentación



Hoja de Cálculo



Formulario



Kanban



Pizarra



CryptDrive

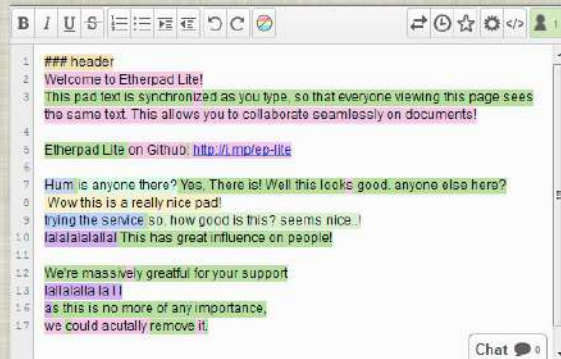


Alternativas a las GAFAM

<http://etherpad.org>



[About](#) [Download](#) [Contribute](#) [Links](#) [Contact](#)



Etherpad is a highly customizable **Open Source** online editor providing collaborative editing in really **real-time**.

DOWNLOAD



Version 1.7.0

Or try a demo



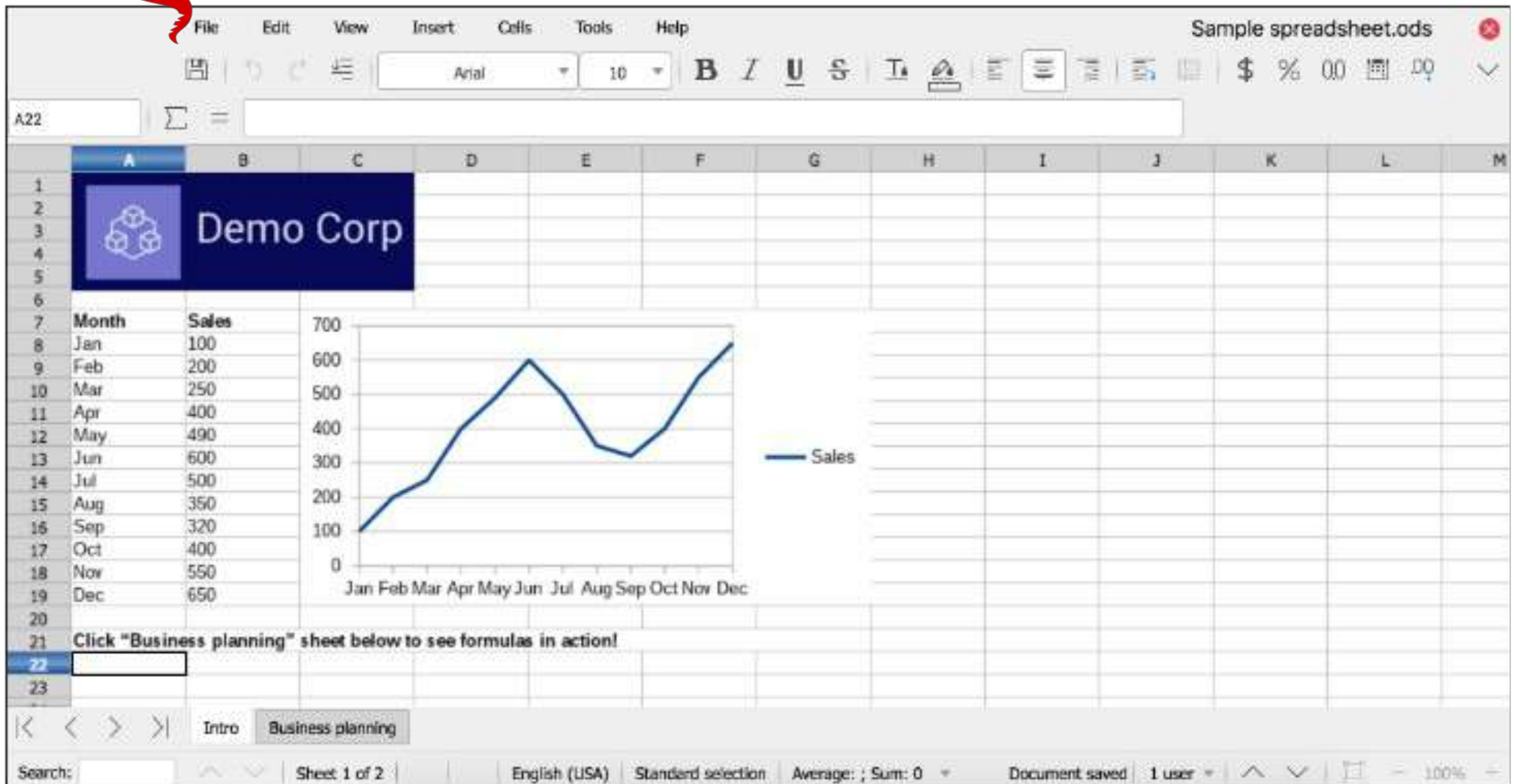
Collaborating in really real-time

No more sending your stuff back and forth via email, just set up a pad, share the link and start collaborating!

Etherpad allows you to edit documents collaboratively in real-time, much like a live multi-player editor that runs in your browser. Write articles, press



Alternativas a las GAFAM





Alternativas a las GAFAM

C) Navegadores

Mozilla Firefox VS Chrome, Safari, Explorer...

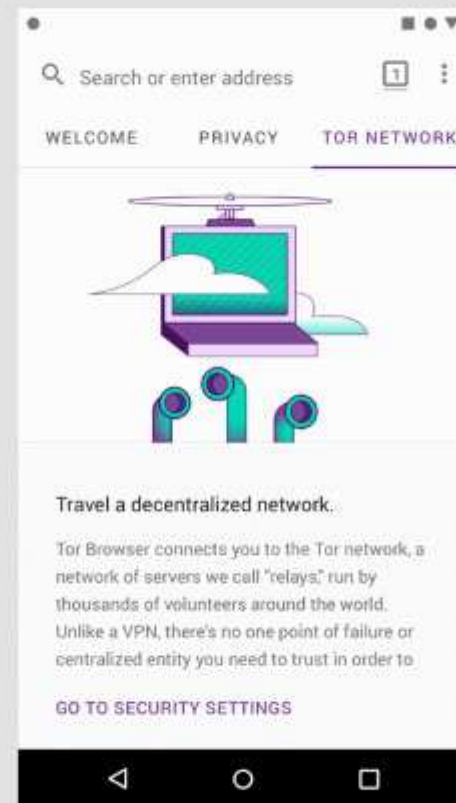
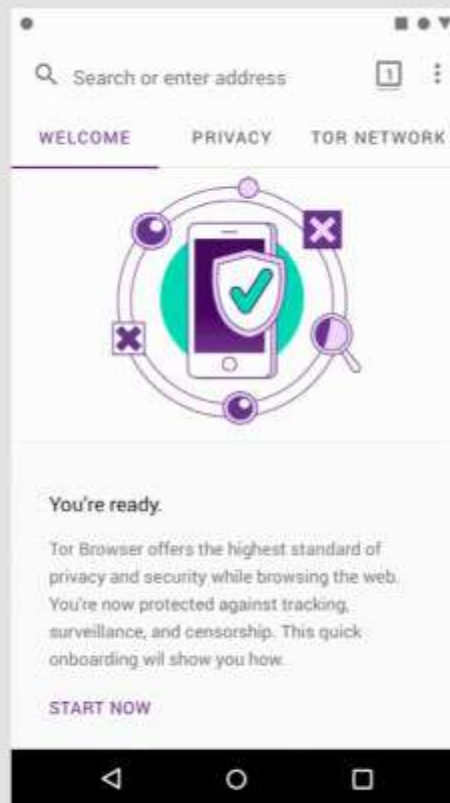




Alternativas a las GAFAM

C) Navegador anónimo

<https://www.torproject.org/>





Alternativas a las GAFAM

D) Buscadores

SearX VS Google, duck duck go, bing...

searX

 Ajustes avanzados



Alternativas a las GAFAM

E) Proveedores y gestores de correo

Riseup.net VS Gmail, Yahoo, Hotmail...



- **Korreio.komun.org** (servidor propio)
- **Tutanota.com**
- **ProtonMail.com**



Alternativas a las GAFAM

E) Proveedores y gestores de correo

Thunderbird, K9 VS Outlook





Correos electrónicos... gratuitos?
"Si no estás pagando por algo, entonces,
tu eres el producto que se vende."



Alternativas a las GAFAM

F) Almacenamiento online



Nextcloud VS GDrive



The collage illustrates the Nextcloud ecosystem across different devices and interfaces. The top part shows the Nextcloud website with a blue background and a grid of dots. The main heading on the website is "Protecting your data", followed by the tagline "The self-hosted productivity platform that keeps you in control". A button labeled "Get Nextcloud" is visible. Below the website, there are two overlapping mobile app interfaces. The left one shows a chat conversation between Christine and Leon, with a message about sharing a file. The right one shows a file manager interface with a list of files and folders, including "Project Starfish", "sales overview.ods", "workshop", "colors.jpeg", "contacts.vcf", "new project presentation.pptx", "notes.md", "pexels-photo-235976.jpeg", and "workflow mockup.png".



Alternativas a las GAFAM

F) Almacenamiento online



Nube online activista con un tornado de posibilidades

The screenshot shows the nubo.komun.org web interface. On the left is a sidebar with navigation options: 'Todos los archivos', 'Reciente', 'Favoritos', 'Compartidos', 'Etiquetas', 'Almacenamiento externo', 'Archivos eliminados', '69.9 MB de 1 GB usado', and 'Ajustes'. The main area displays a list of files and folders with columns for 'Nombre', 'Tamaño', and 'Modificado'. The files listed include 'test2.ods', 'ruta-galiza-tarragona.calc', 'proxecto_edentidade.pad', 'nubo_manual.pad', 'Nextcloud Manual.pdf', 'Nextcloud.mp4', 'kolabora.pad', 'articulos_blog.pad', 'web kolabora', and 'reuniones'.

Nombre	Tamaño	Modificado
test2.ods	11 KB	hace un mes
ruta-galiza-tarragona.calc	< 1 KB	hace 7 meses
proxecto_edentidade.pad	< 1 KB	hace 4 meses
nubo_manual.pad	< 1 KB	hace 4 meses
Nextcloud Manual.pdf	4.3 MB	hace 6 meses
Nextcloud.mp4	452 KB	hace 6 meses
kolabora.pad	< 1 KB	hace un mes
articulos_blog.pad	< 1 KB	hace 6 meses
web kolabora	46.9 MB	hace 2 meses
reuniones	< 1 KB	hace 23 días



Alternativas a las GAFAM

F) Almacenamiento online

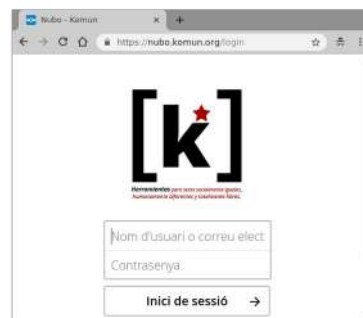
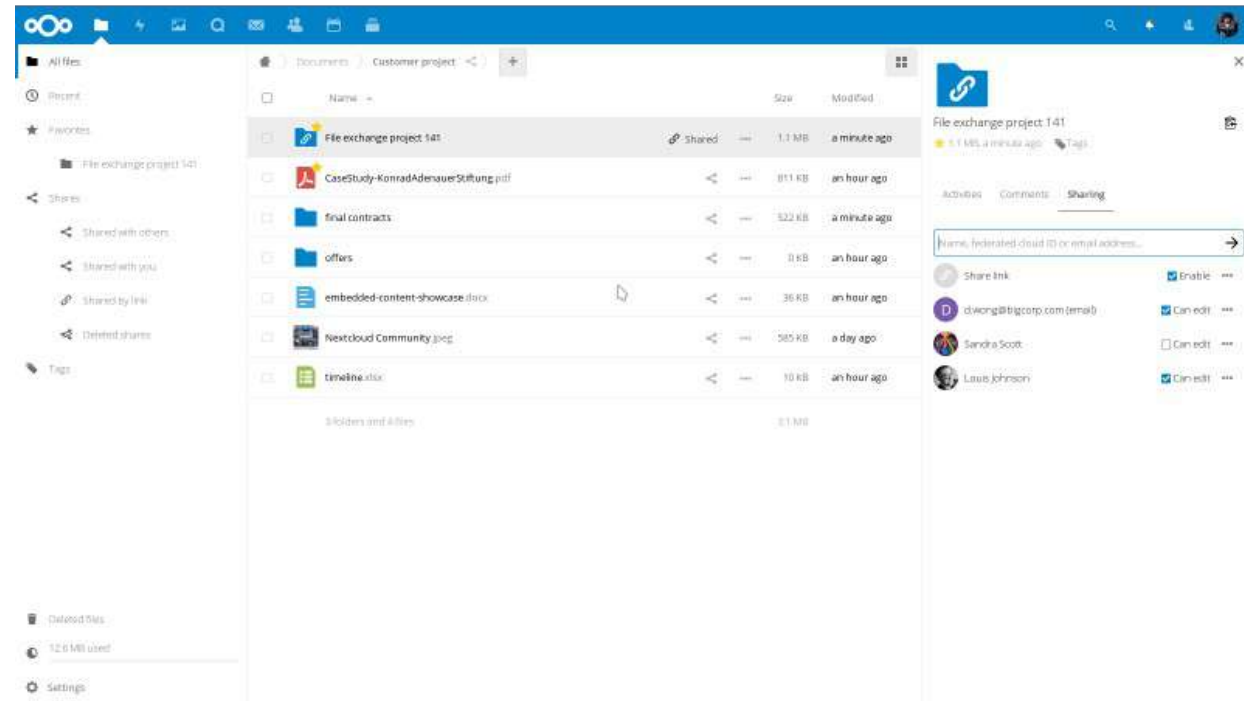
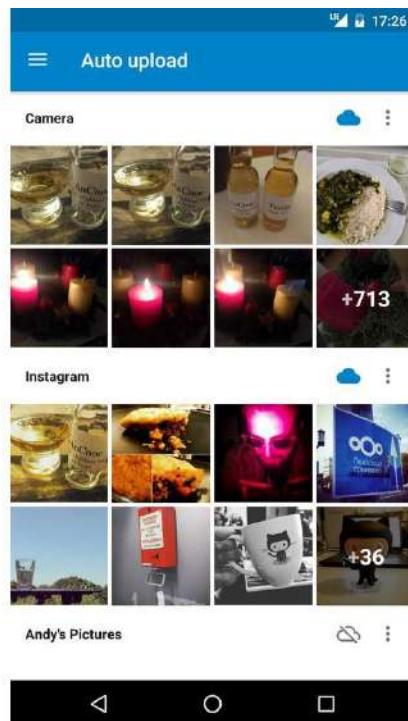
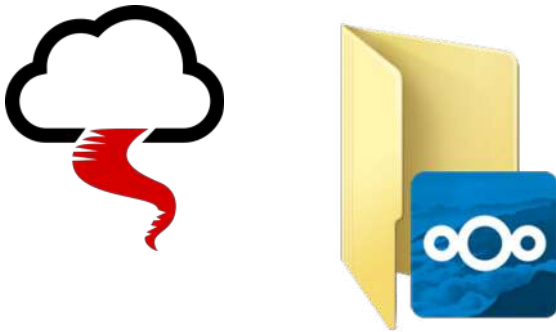


archivos · actividad · hablar · contactos · calendario · deck (kanban) · marcadores · buscador trovu



Alternativas a las GAFAM

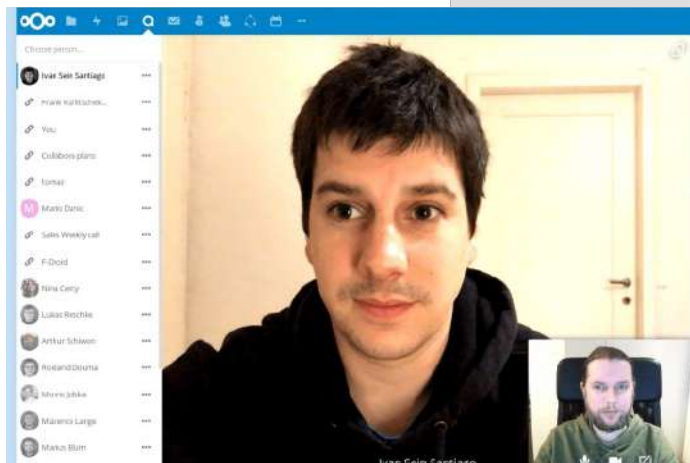
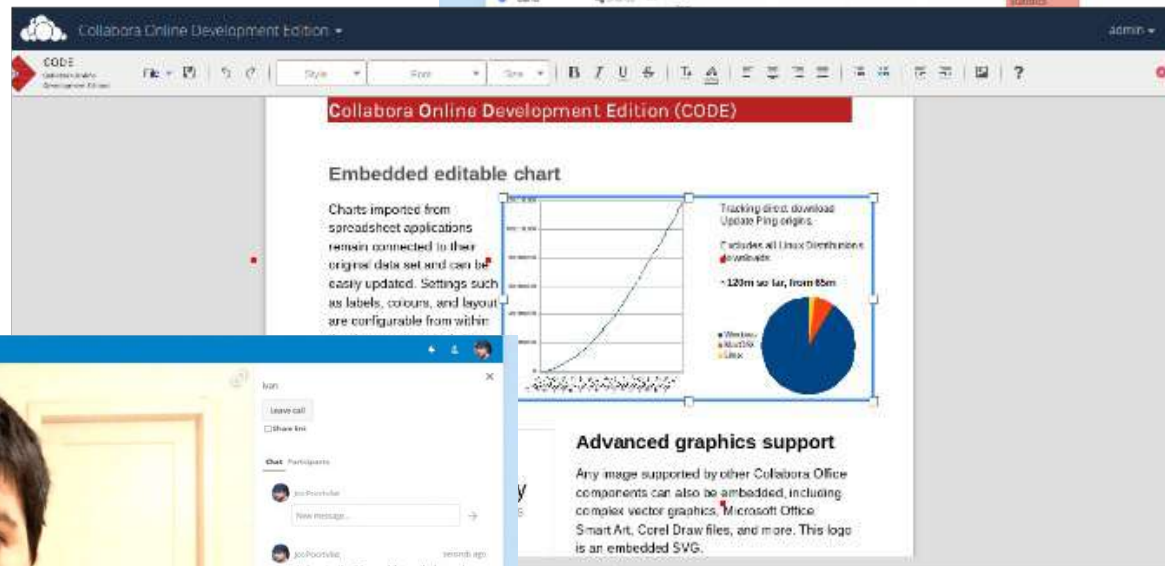
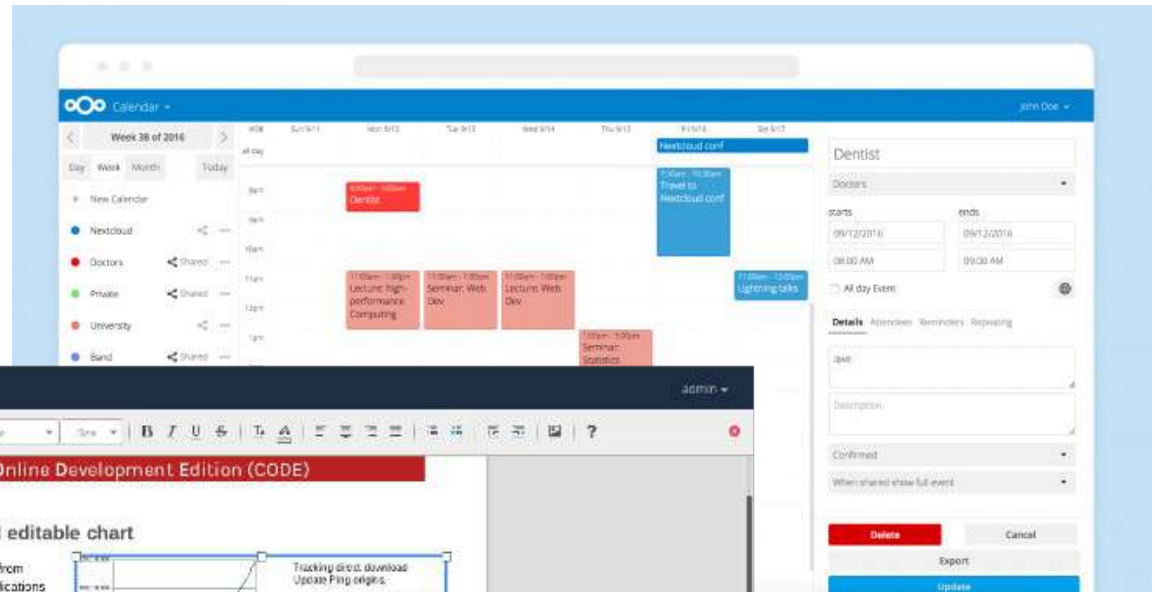
F) Almacenamiento online





Alternativas a las GAFAM

F) Almacenamiento online






Alternativas a las GAFAM

G) Formularios, calendario, videoconferencias...

Liberaforms VS Gforms

<https://forms.komun.org>

 LiberaForms! Entra

Nou usuari

Nom d'usuari •

Correu electrònic •

Contrasenya •

Fes servir una frase de contrasenya, amb espais

Contrasenya de nou •

Enviar Cancel·lar



Alternativas a las GAFAM

G) Formularios, calendario, videoconferencias...

Gancio.org / Mobilizon.org VS GCalendar

Mobilizon

Reunir · Organizar

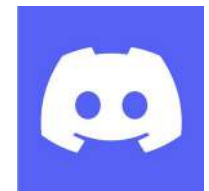




Alternativas a las GAFAM

G) Formularios, calendario, videoconferencias...

Meet.ifs.es/ Mumble / BigBlueButton VS Google Meet o
ZOOM, Skype, Discord



BigBlueButton



Alternativas a las GAFAM

G) Formularios, calendario, videoconferencias...

PeerTube VS Youtube

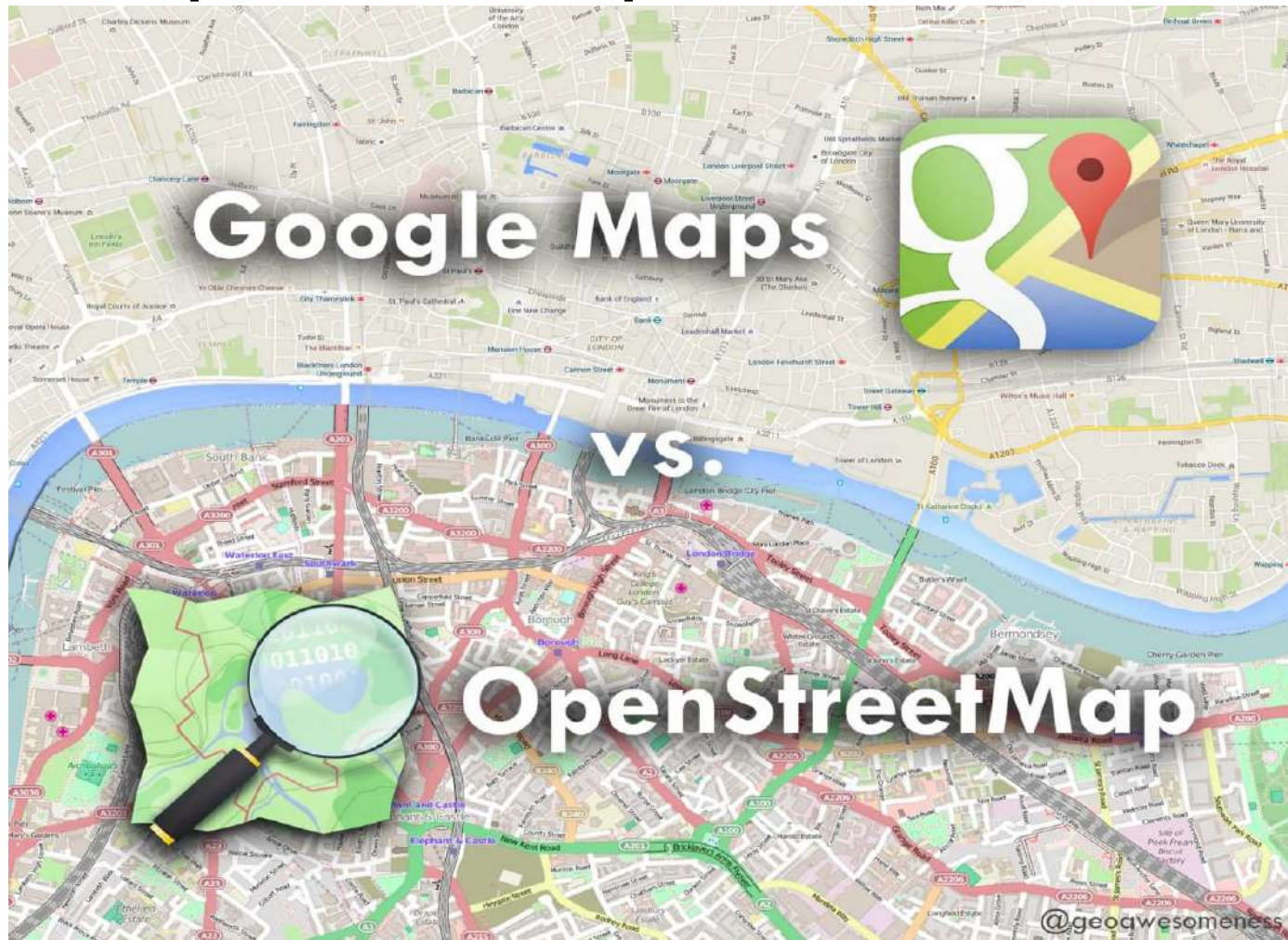




Alternativas a las GAFAM

H) Mapas

OpenStreetMaps VS GoogleMaps



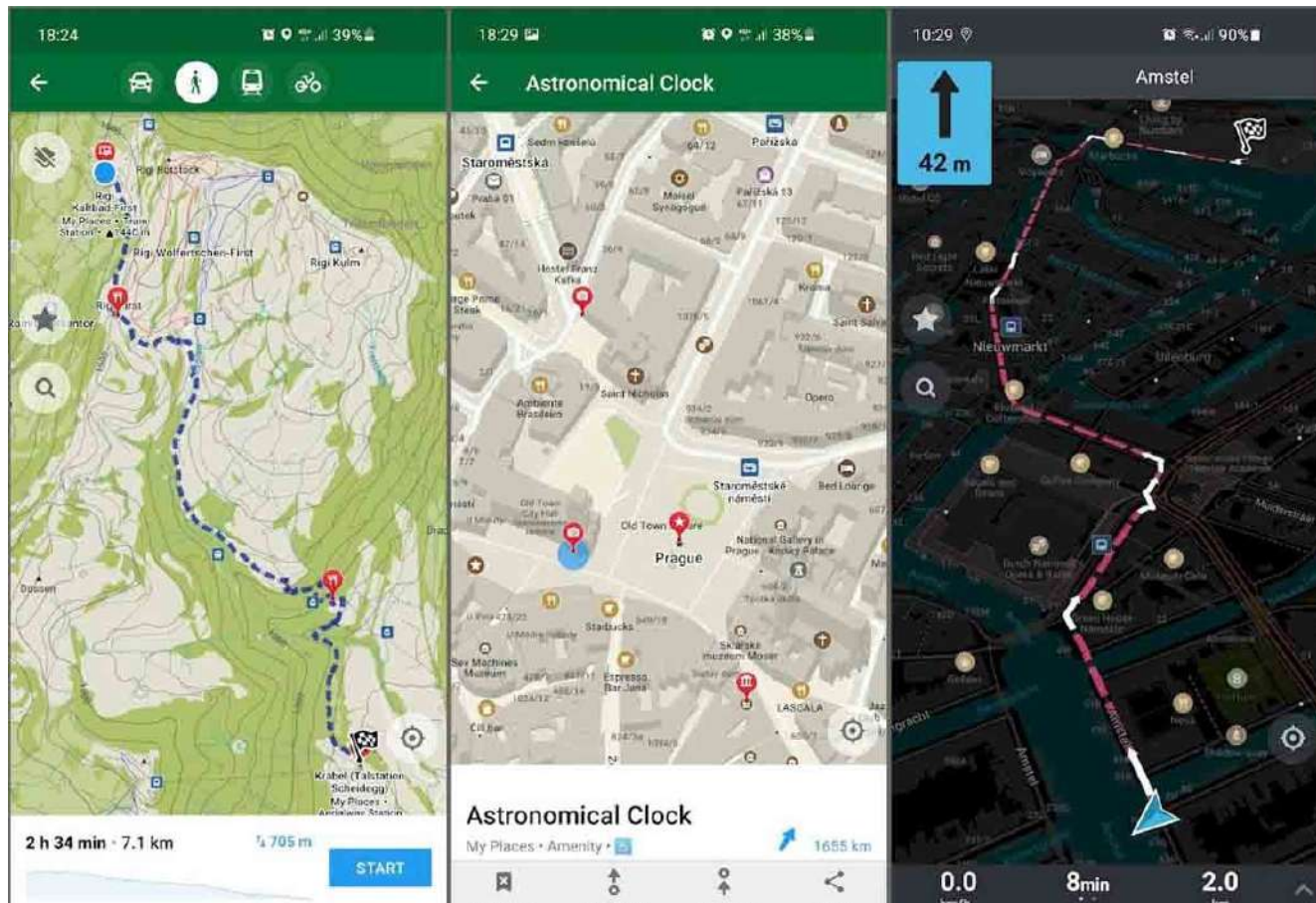


Seguridad y privacidad digital

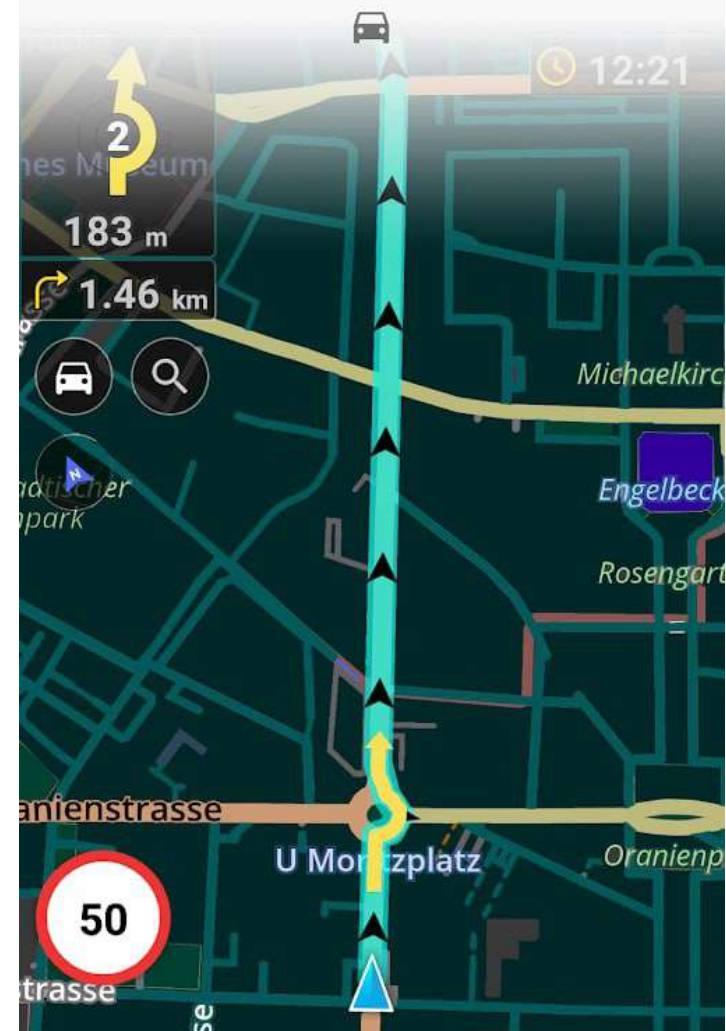
Alternativas a las GAFAM

H) Mapas

Organic Maps y OsmAnd



NAVEGACIÓN
SIN CONEXIÓN

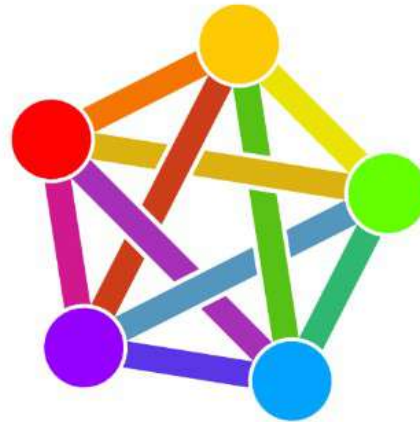




Alternativas a las GAFAM

I) Redes Sociales

FEDIVERSE
xarxes socials lliures i ètiques



FEDeration
<https://fediverse.party/> **unIVERSE**



Alternativas a las GAFAM

FEDIVERSE

xarxes socials lliures i ètiques



FEDeration
<https://fediverse.party/> UNIVERSE



diaspora*



pleroma

La totalidad de la FEDIVERSE está distribuida entre los nodos que la conforman. Ningún nodo tiene una copia completa de la FEDIVERSE y, de hecho, cualquier nodo solo contiene una pequeña parte, como si fuera un organismo pluricelular. **La FEDIVERSE es un universo descentralizado donde los nodos de las redes no trafican con los datos de sus usuarias.**

Por eso, **además de libres y federadas, son éticas.**



Alternativas a las GAFAM

I) Redes sociales

MASTODON

VERSUS

TWITTER

COMPARATIVA NO NEUTRAL

SURTELCERCLE.CAT COPYLEFT 2018 · CC BY SA 4.0



Mastodon és un
programari de codi
lliure i
descentralitzat.

No està dissenyat per
recavar dades dels
usuaris.



Twitter es un
programari privat i
centralitzat.

Sí està dissenyat per
recavar dades dels
usuaris.



Pots ser anònim
perquè respecta la
teva privacitat.

No hi ha haters, trolls
ni feixistes.



No permet l'anonimat
dels seus usuaris.

Els haters, trolls i els
feixistes campen
sense control.



Alternativas a las GAFAM

I) Redes sociales: Nitter.net

The screenshot shows the Nitter.net website in a web browser. The browser's address bar displays `https://nitter.net/about`. The website has a dark theme. The main content area is titled "About" and describes Nitter as a free and open source alternative Twitter front-end focused on privacy. It lists several features: no JavaScript or ads, all requests go through the backend, prevents Twitter from tracking IP or JavaScript fingerprint, unofficial API (no rate limits or developer account required), lightweight (for @nlm_lang, 36KB vs 580KB from twitter.com), RSS feeds, themes, mobile support (responsive design), and AGPLv3 licensed, no proprietary instances permitted. It also mentions that Nitter's GitHub wiki contains instances and browser extensions maintained by the community.

The sidebar on the right contains a "Toggle Redirects" switch (currently on) and a "Nitter Instance" field with the value `https://nitter.net`. The version number "Version: 1.1.4" is also visible in the top right corner of the sidebar.

About

Nitter is a free and open source alternative Twitter front-end focused on privacy. The source is available on GitHub at <https://github.com/zedeus/nitter>

- No JavaScript or ads
- All requests go through the backend, client never talks to Twitter
- Prevents Twitter from tracking your IP or JavaScript fingerprint
- Unofficial API (no rate limits or developer account required)
- Lightweight (for @nlm_lang, 36KB vs 580KB from twitter.com)
- RSS feeds
- Themes
- Mobile support (responsive design)
- AGPLv3 licensed, no proprietary instances permitted

Nitter's GitHub wiki contains **instances** and **browser extensions** maintained by the community.

Why use Nitter?

It's basically impossible to use Twitter without JavaScript enabled. If you try, you're redirected to the legacy mobile version which is awful both functionally and aesthetically. For privacy-minded folks, preventing JavaScript analytics and potential IP-based tracking is important, but apart from using the legacy mobile version and a VPN, it's impossible.

Using an instance of Nitter (hosted on a VPS for example), you can browse Twitter without JavaScript while retaining your privacy. In addition to respecting your privacy, Nitter is on average around 15 times lighter than Twitter, and in some cases serves pages faster.






































In the future a simple account system will be added that lets you follow Twitter users, allowing you to have a clean chronological timeline without needing a Twitter account.

Donating

LiberaPay: <https://liberapay.com/zedeus/donate>
BTC: bc1qp7q4qz0fgfvftm5hwz3vy284nue6jedt44kxya
ETH: 0x66d84bc3fd031b62857ad18c62f1ba072b011925



J) Mensajería Instantánea

- | |  Servidor |  App |  Cifrado |  Jurisdicción |
|---|--|---|--|--|
| PLATAFORMA | | | | |
|  Jami | Sin servidor
Persona a persona o distribuido |  |  | |
|  Tox | | |  | |
|  Briar | | |  | |
|  Element
(matrix) | Descentralizado
Cualquier puede hospedar un servidor |  |  | |
|  Conversations
(XMPP) | | |  | |
|  Nextcloud Talk | | |  | |
|  Rocket.chat | | |  | |
|  Delta Chat | | |  | |
|  Signal | Centralizado
Sólo el proveedor puede hospedar un servidor |  |  |  |
|  Wire | | |  |  |
|  Telegram | Centralizado y privativo
El servidor no puede ser auditado por terceros |  |  ¹ |  ² |
|  Threema | | |  |  |
|  Keybase | | |  |  |
|  Whatsapp | | |  |  |
|  Messenger | | |  ³ |  |
|  WeChat | | |  |  |
|  Discord | | |  |  |
|  Skype | | |  ³ |  |
|  Slack | | |  |  |



Alternativas a las GAFAM

K) Software Empresarial ERPs / CRMs...

- **ERPs** (Planificador de recursos empresariales)

*Odoo *ERPnext



- **CRM** (Sistema de gestión de clientes y sus relaciones)

*SuiteCRM *vTIGER



- **Gestión ONGs**

*CIVICRM



- **BI** (Inteligencias de negocio: estadísticas y minería)

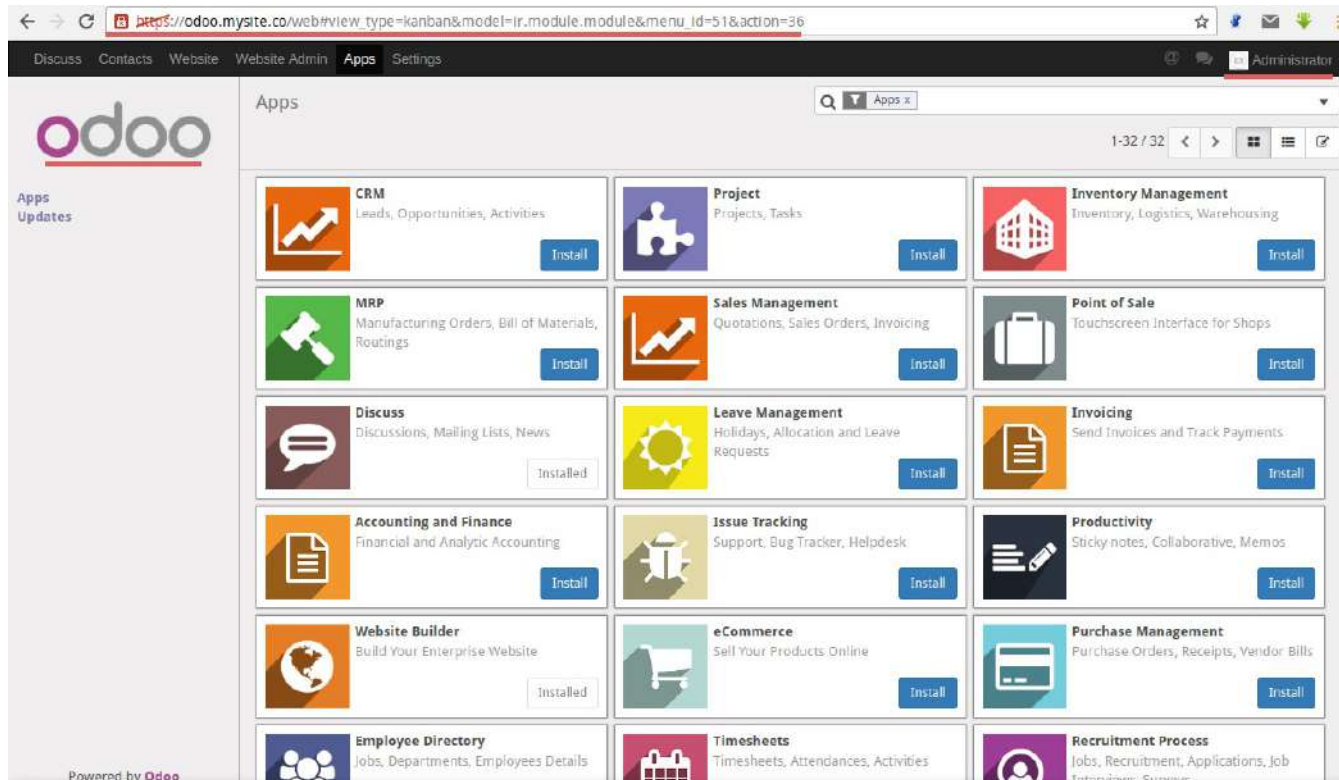
*Ackee *Matomo *Plausible.io *Pentaho





Alternativas a las GAFAM

K) Software Empresarial ERPs / CRMs...










Alternativas a las GAFAM

K) Software Empresarial ERPs / CRMs...

SuiteCRM

Search...



Allyson Savage

Create

Edit

Duplicate

Delete

Find Duplicates

Manage Subscriptions

Generate Letter


View Change Log

Overview

Address

Other

First Name: Allyson

Photo:

Office Phone: (303) 385-4693

Title: Senior Product Manager

Email Address:

im.beans@example.net (Primary)

sugar.hr.kid@example.tw (Opted Out)

Last Name: Savage

Mobile: (492) 179-7565

Account Name: Ink Conglomerate Inc

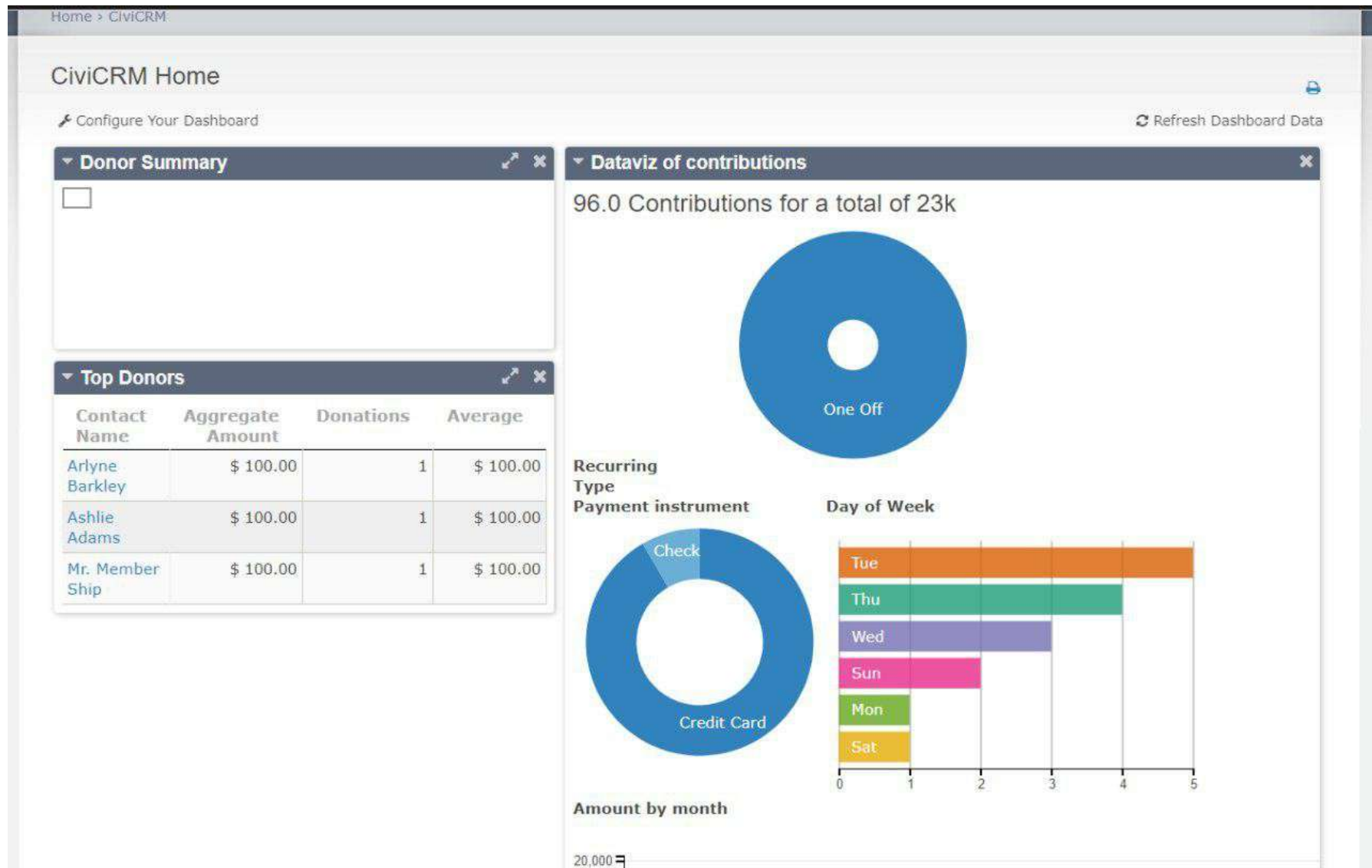
Primary Address City: Persistence

Activities



Alternativas a las GAFAM

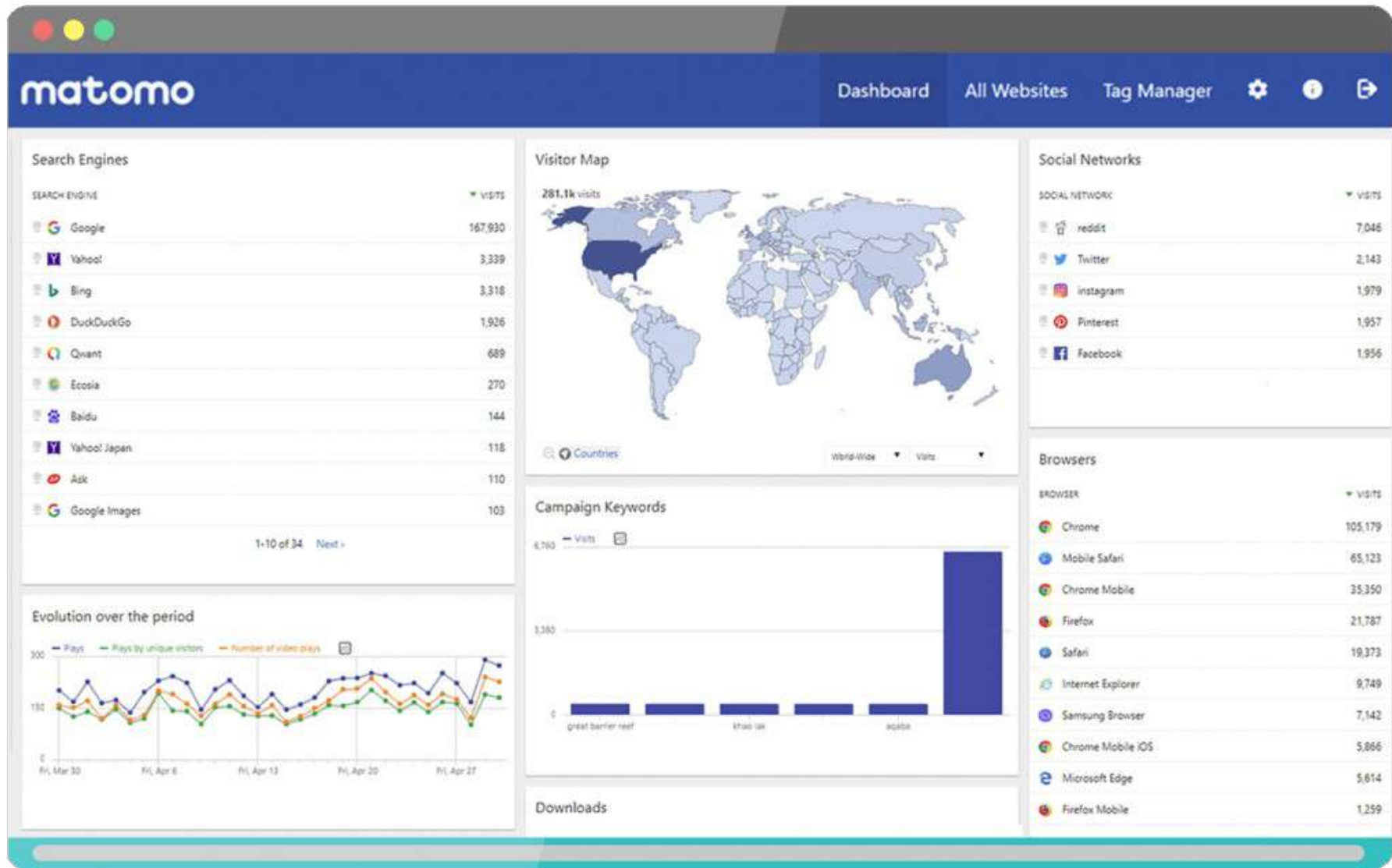
K) Software Empresarial ERPs / CRMs...





Alternativas a las GAFAM

K) Software Empresarial ERPs / CRMs...





Alternativas a las GAFAM

L) Diseño gráfico, edición de video, animación, música...



GIMP

Una aplicación poderosa para la composición de imagen y el editado gráfico, similar a Adobe® Photoshop™.



Krita

Una aplicación para la elaboración de bocetos creativos y pintura digital, imitando los materiales de dibujo y flujos de trabajo de la vida real.



Inkscape

Un editor de gráficos vectoriales fácil de utilizar, similar a Adobe® Illustrator™.



Scribus

Una aplicación de escritorio para la publicación y elaboración de páginas con características de publicación profesionales.



Alternativas a las GAFAM

GIMP

Las siglas de GIMP significaban inicialmente «General Image Manipulation Program» pero en 1997 se cambió al significado «**GNU Image Manipulation Program**» («Programa de manipulación de imágenes de GNU»). GIMP forma parte oficial del Proyecto GNU.



es un **editor gráfico** que permite retoque fotográfico, composición y edición de imagen. Es especialmente útil para crear logotipos y otros gráficos para páginas web.



Alternativas a las GAFAM

Inkscape

Usa como **formato nativo** el SVG (de sus siglas en inglés: **g**rafic **v**ectorial **e**scalable), estándar también abierto de la W3C.



Programa de vectores gráficos de calidad profesional.

Usado por diseñadoras profesionales y aficionadas de todo el mundo para crear gran variedad de gráficos como ilustraciones, iconos, logos, diagramas, mapas y diseño web.



Alternativas a las GAFAM

L) Diseño gráfico, edición de video, animación, música...



Blender

Una suite gráfica 3D todo-en-uno, con herramientas para el modelado, la animación, representación y la post-producción.

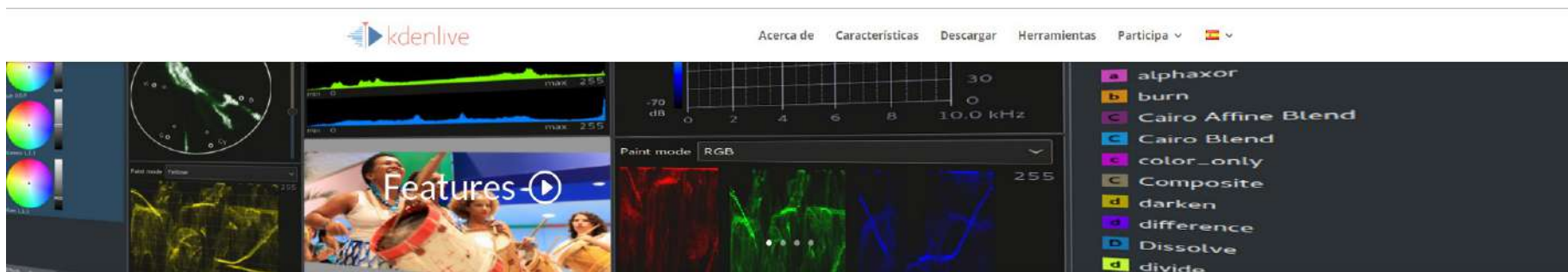




Alternativas a las GAFAM

L) Diseño gráfico, edición de video, animación, música...

Vídeo: <https://kdenlive.org/es/>



Necesitas ayuda ?



Manual del Usuario



Forum



Wiki



Mailing List



Accesorios

Noticia

Lanzamiento de la versión 18.12.1

Jan 10, 2019 | [Uncategorized](#) | 4 Comments

He aquí la primera versión actualizada de

Lanzamiento de la versión 18.12 y otras novedades

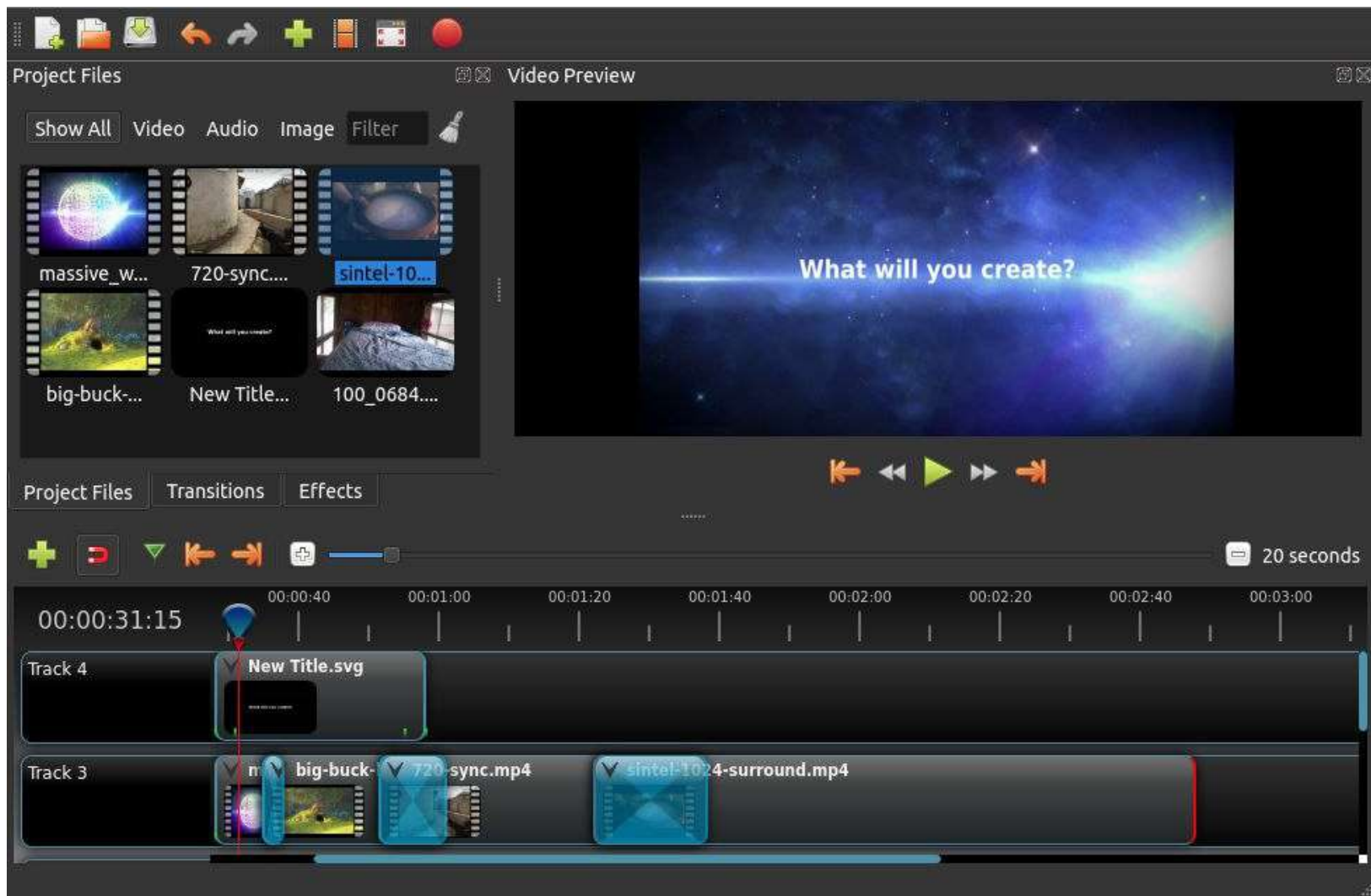
Dec 14, 2018 | [Uncategorized](#) | 0 Comments





Alternativas a las GAFAM

Vídeo: <https://www.openshot.org>





Alternativas a las GAFAM

Audio: <https://www.audacityteam.org/> (o tenacity)



Audacity®

Search ...

[HOME](#) [ABOUT](#) [DOWNLOAD](#) [HELP](#) [CONTACT](#) [GET INVOLVED](#) [DONATE](#) [COPYRIGHT](#)

Free, open source,
cross-platform
audio software

Audacity is an easy-to-use, multi-track audio editor
and recorder for Windows, Mac OS X, GNU/Linux
and other operating systems.
Developed by a group of volunteers as open
source.



DOWNLOAD AUDACITY



Latest version : 2.3.2

[View Release Notes](#)

[Documentation](#)



Audacity Posts

Audacity HQ - 7:54 December 8th

Get Involved

All are welcome to contribute to Audacity by helping
us with code, documentation, translations, user
support and by testing our latest code.



Alternativas a las GAFAM

Android VS Lineageos [<https://lineageos.org>]



[BLOG](#) [ENGINEERING](#) [ABOUT](#) [COMMUNITY](#) [LEGAL](#) [STATUS](#) [WIKI](#)

LineageOS Android Distribution

A free and open-source operating system for various devices, based on the Android mobile platform.

 [DOWNLOAD](#)

[BLOG](#)



Latest news

Changelog 23 - Brilliant Backgrounds, Versatile Volume and Terrific Tiles

CHANGES SINCE MAR 01, 2019

🕒 July 02, 2019 👤 jrizzoli



Individuality

Customization is paramount to productivity.
That's why LineageOS promises to push for user personalization and



Alternativas a las GAFAM

Android VS DOT OS [<http://www.droidontime.com/>]

dotOS

DOWNLOADS ▾

BLOG

DEVICES



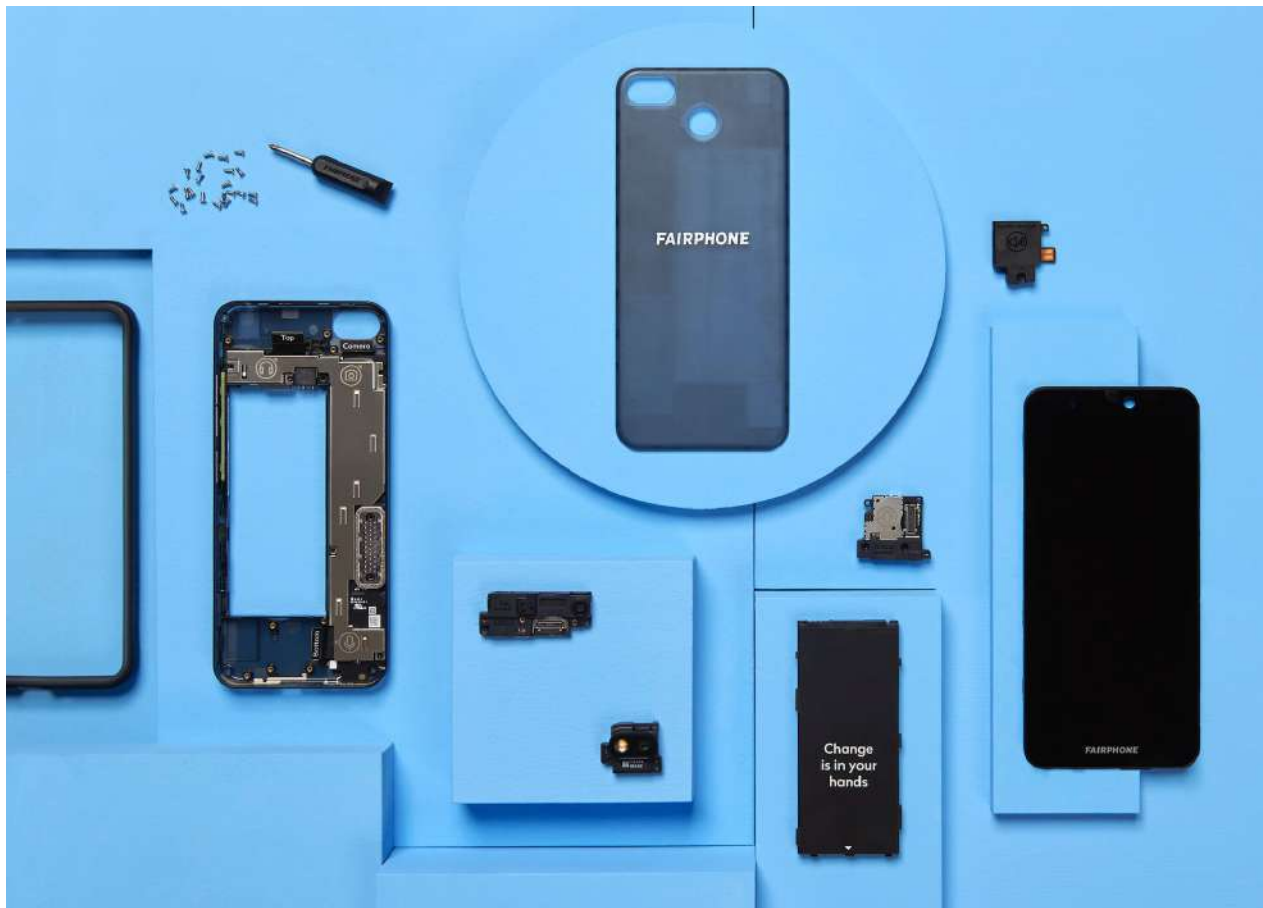
Simple . Unique . Stable



Alternativas a las GAFAM

Dispositivos móviles ::: FairPhone

<https://www.fairphone.com/es/>



FAIRPHONE



Alternativas a las GAFAM

Dispositivos móviles ::: PinePhone

<https://www.pine64.org/pinephone/>



PROCESSOR

Allwinner A64 @ 1.2GHz
(Quad-Core A53)

REPLACEABLE BATTERY

Samsung J7 3000mAh

RAM & STORAGE

2GB 16GB
3GB 32GB

5.9" DISPLAY
IPS LCD (1440x720)

CAMERAS

2MP 5MP

GRAPHICS

Mali 400 MP2 GPU

KILL SWITCHES

Wi-Fi • Cellular
Camera • Speaker
Microphone

Data / Charging / Video Out
USB TYPE-C PORT

AFFORDABLE & AWESOME

PINEPHONE BY PINE64



Alternativas a las GAFAM

Dispositivos móviles ::: Purism Librem 5

<https://puri.sm/products/librem-5/>

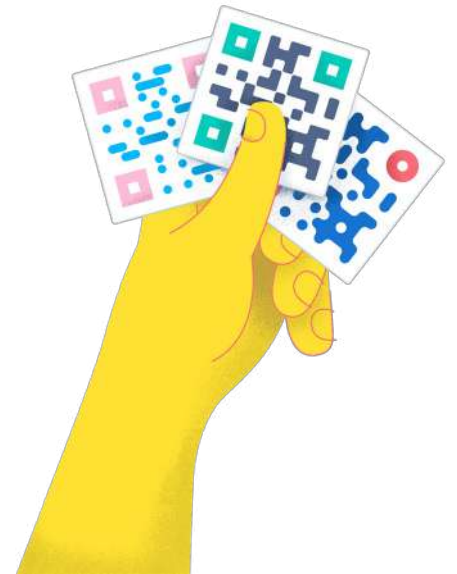
The Librem 5 is a phone built on **PureOS**, a fully free, ethical and open-source operating system that is not based on Android or iOS.

Learn more about **why this is important**





Otras tecnologías que nos encontramos diariamente





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://ssd.eff.org/es>



SSD.EFF.ORG

ACERCA DE

NOTICIAS

IDIOMA ▾

ÍNDICE



SURVEILLANCE SELF-DEFENSE

**AUTOPROTECCIÓN DIGITAL CONTRA LA VIGILANCIA:
CONSEJOS, HERRAMIENTAS Y GUÍAS PARA TENER
COMUNICACIONES MÁS SEGURAS**

UN PROYECTO DE [LA ELECTRONIC FRONTIER FOUNDATION](https://www.eff.org/)

Somos la Electronic Frontier Foundation, una organización independiente sin fines de lucro que trabaja para proteger la privacidad en línea desde hace casi treinta años. Esto es Autoprotección Digital Contra La Vigilancia: nuestra guía avanzada para protegerte a ti y a tus amigos del espionaje en línea.

Lee los conceptos [BÁSICOS](#) para descubrir cómo funciona la vigilancia en línea. Sumérgete en nuestros [GUÍAS](#) para obtener instrucciones sobre cómo instalar nuestra selección de las mejores y más seguras aplicaciones. Tenemos información más detallada en nuestras secciones de [APRENDIZAJE ADICIONAL](#).

Símbolos de privacidad: [PRIVACIDAD](#) [SEGURIDAD](#) [TRANSPARENCIA](#) [RESPONSABILIDAD](#) [TRANSPARENCIA](#) [RESPONSABILIDAD](#) [TRANSPARENCIA](#) [RESPONSABILIDAD](#)



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://ssd.eff.org/es>



Por qué los metadatos son importantes

Visión animada: cómo crear una contraseña súper segura usando un dado

Visión animada: protegiendo tu dispositivo de hackers

Visión animada: Uso de gestores de contraseñas para estar seguro en línea

Visión animada: cómo un fuerte cifrado puede ayudar a evitar la vigilancia en línea

Siete pasos para la Seguridad Digital

Eligiendo sus Herramientas

Comunicándote Con Otros

Evaluando tus riesgos

Qué debo saber sobre el cifrado?

Manteniendo sus Datos Seguros



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

https://www.derechosdigitales.org/tipo_publicacion/publicaciones/



Nueva edición:

Latin America in a Glimpse 2019

CAPÍTULO 1

MAL DE OJO

RECONOCIMIENTO FACIAL
EN AMÉRICA LATINA

Descarga

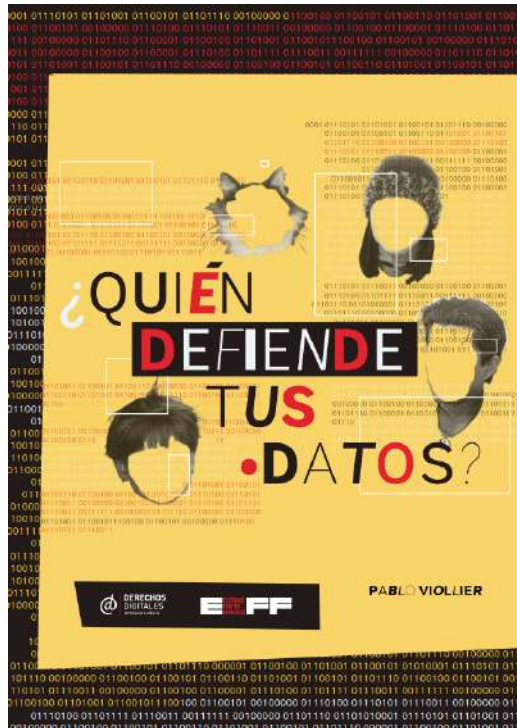
Mal de ojo: reconocimiento facial en América Latina

**Declaración pública ante las jornadas de protesta social
en Chile**



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://www.derechosdigitales.org/notemasainternet/>

CL

Tenemos mucho material preparado por una amplia gama de talentosos colaboradores. Sigue esta web o nuestros canales por Twitter, Facebook y Tumblr para saber más.

INFOGRAFÍAS

**NO TEMAS
A INTERNET** 
LA PRIVACIDAD DEPENDE DE NOSOTROS

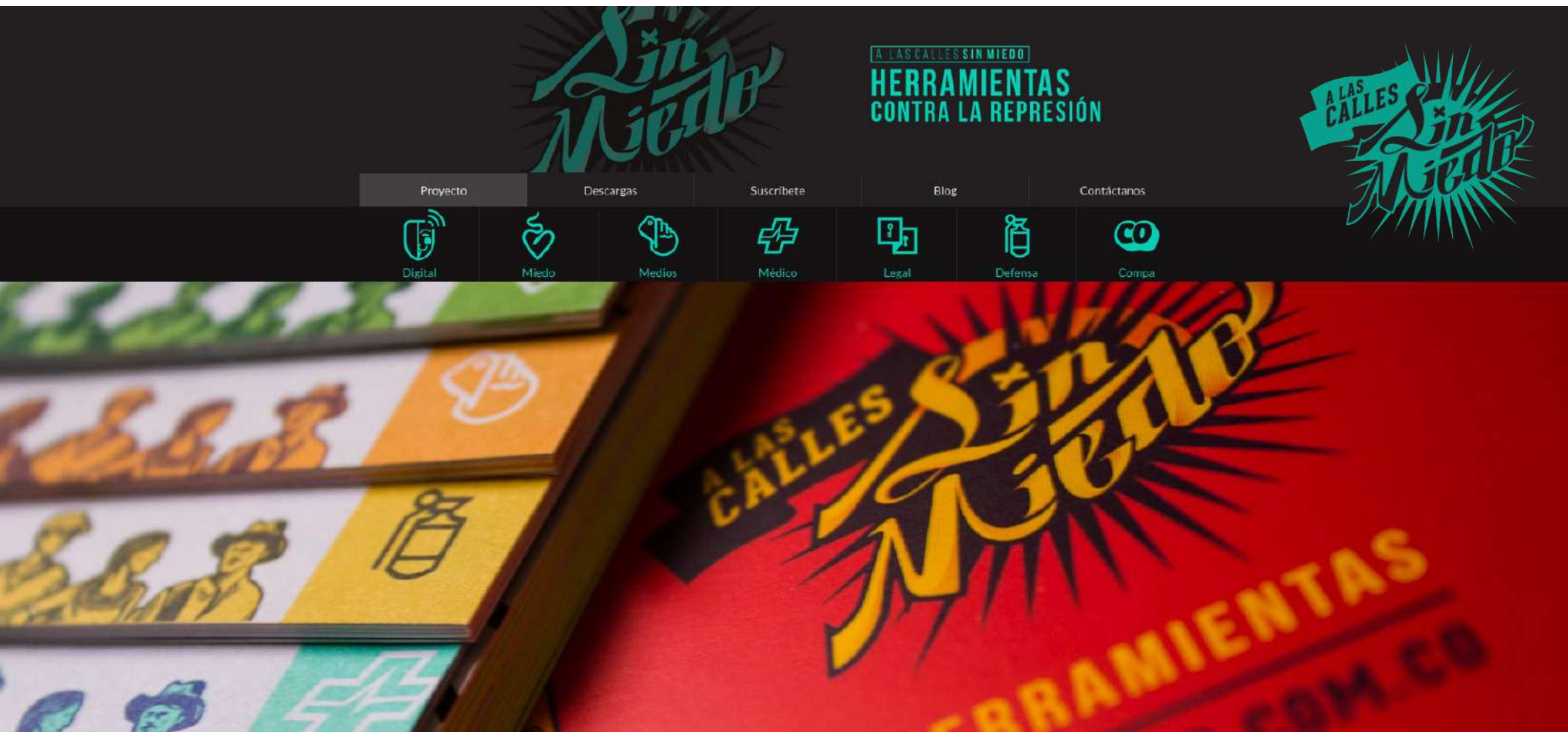




Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

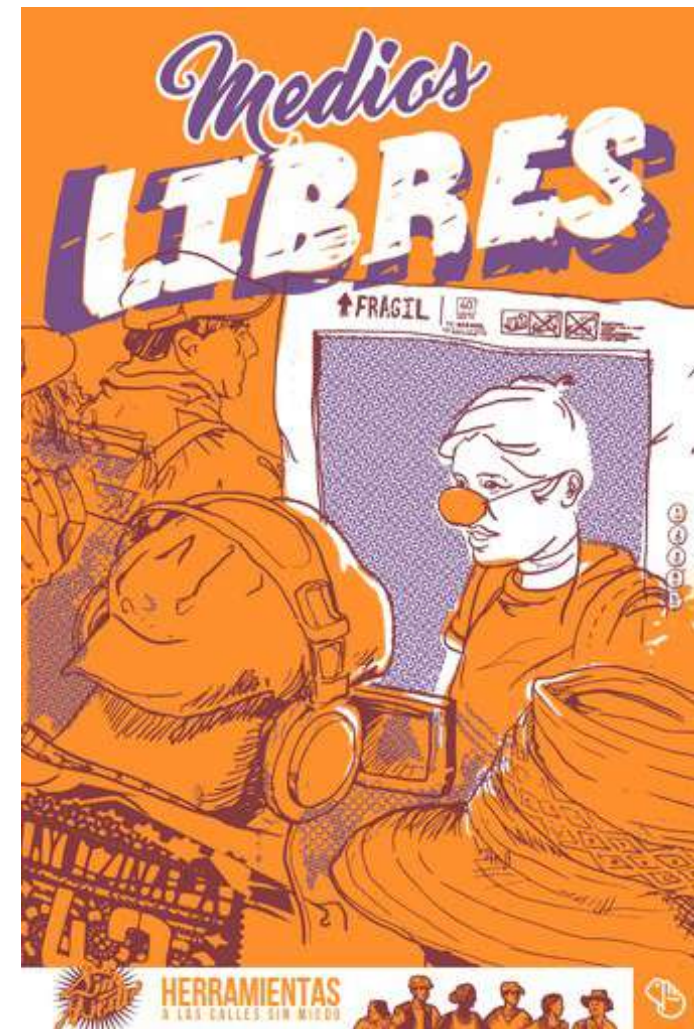
<https://sinmiedo.com.co/>





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

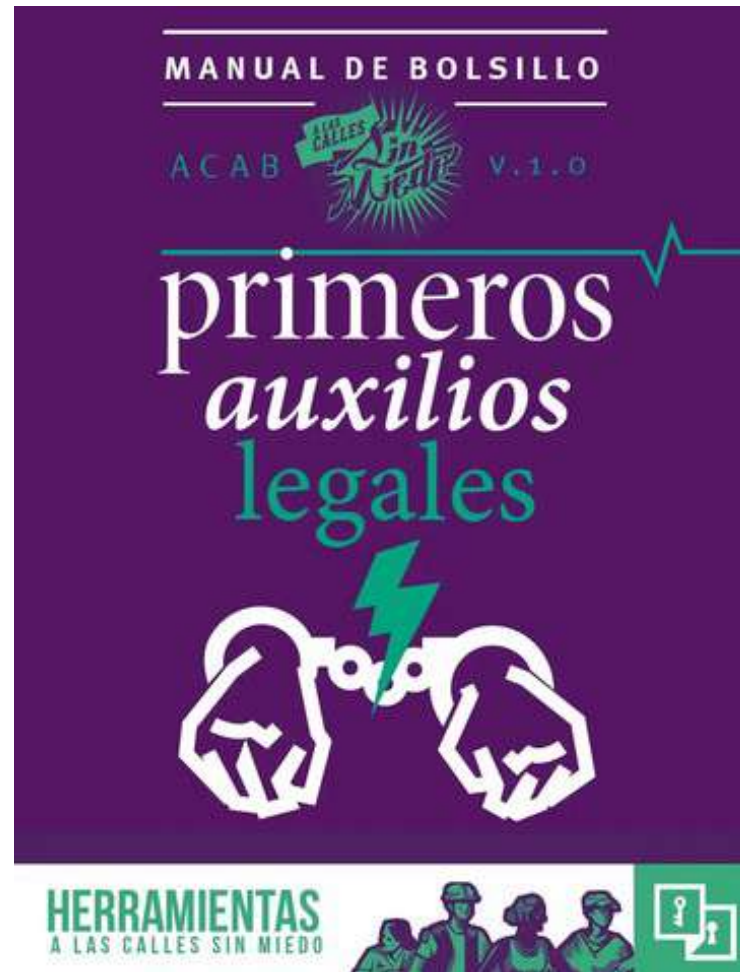
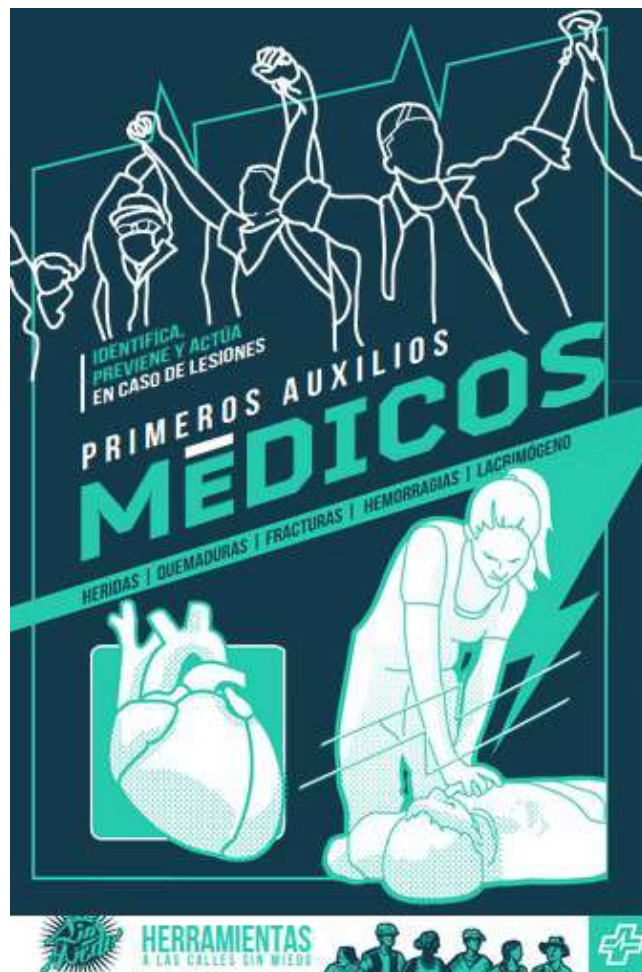
Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://derechosdigitales.org/microseguridaddigital/>



Visita guiada

Las cartas

Más recursos



¡Hola! Este es el sitio web de MicroSD

Nuestra herramienta de seguridad digital para periodistas,
comunicadores y comunicadoras sociales.

¿Qué te gustaría aprender a proteger hoy?





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

¿Qué te gustaría aprender a proteger hoy?

@ DERECHOS
DIGITALES
América Latina



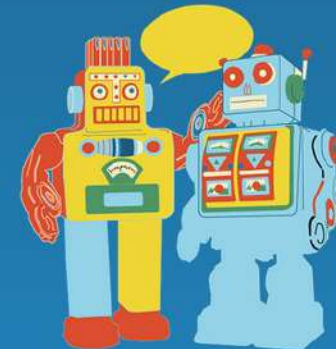
Mi información personal disponible en internet



Las cuentas y perfiles que administro en internet



Los dispositivos que utilizo y la información que contienen



Mis comunicaciones en internet



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://www.digitalfirstaid.org/es/>

DIGITAL FIRST AID KIT⁺

Conseguir ayuda

Acerca de

Auto cuidado

[es] ▾

BIENVENIDO AL ¡KIT DE PRIMEROS AUXILIOS DIGITALES!

Un kit diseñado para llevarte al equipo de CiviCERT indicado

El Kit de primeros auxilios digitales es un recurso gratuito para ayudar a quienes brindan respuesta rápida, entrenadores en seguridad digital y activistas con intereses técnicos a protegerse mejor a sí mismos y a sus comunidades contra los tipos más comunes de emergencias digitales. También puede ser usado por activistas, defensores de derechos humanos, blogueros, periodistas o activistas de medios que quieren aprender más sobre cómo se pueden proteger a sí mismos y ayudar a otros. Si tu o alguien a quien estás ayudando está sufriendo una emergencia digital, el Kit de primeros auxilios digitales te ayudará a diagnosticar los problemas que estás experimentando y te referirá a los proveedores de soporte adecuados para obtener ayuda más especializada si es necesario.

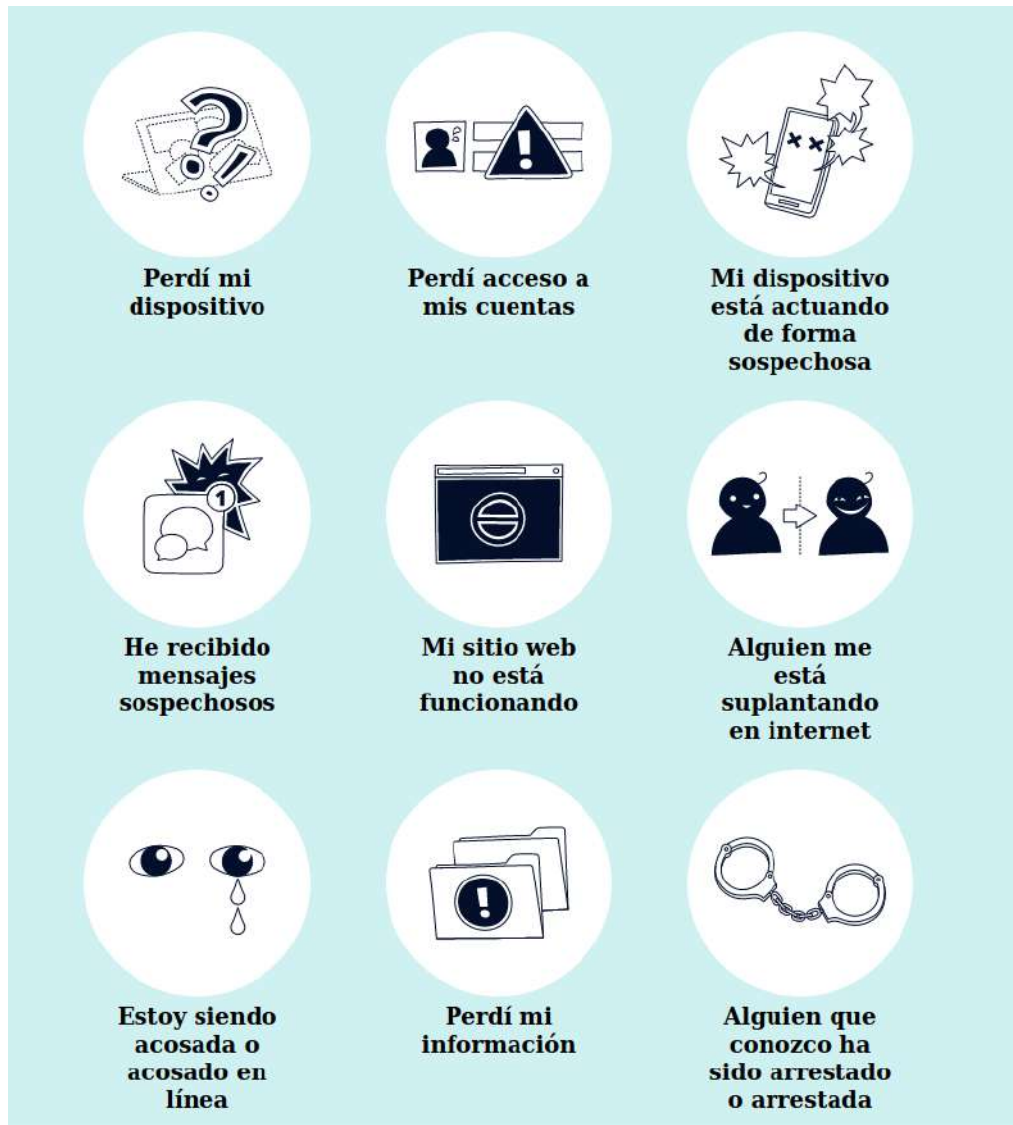
¿QUÉ PROBLEMA ESTÁS EXPERIMENTANDO?





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros



El Kit de primeros auxilios digitales es un esfuerzo colaborativo de la Red de respuesta rápida (RaReNet) y de CiviCERT.



RaReNet es una red internacional de grupos que trabajan brindando respuesta rápida y organizaciones referencia en el campo de la seguridad digital como EFF, Global Voices, Hivos & the Digital Defenders Partnership, Front Line Defenders, Internews, Freedom House, Access Now, Virtual Road, CIRCL, Open Technology Fund, así como expertos particulares que trabajan en el campo de la seguridad digital y la respuesta rápida.



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://myshadow.org/es>

TACTICAL TECH

ME AND MY
SHADOW

SOBRE NOSOTROS

RASTREO

ES



YO Y MI SOMBRA

TOMA CONTROL SOBRE TUS DATOS

¿QUÉ SON LOS RASTROS DIGITALES?

A través de tu computadora (ordenador), teléfono celular (móvil) y otros dispositivos (digitales), vas dejando cientos de rastros digitales (también llamados 'rastros de datos') cada día: bits de información sobre ti que son creados, recolectados y almacenados.

Cuando se juntan tus rastros digitales para crear historias o perfiles sobre ti, éstos se convierten en sombras digitales y proporcionan a los demás una visión sobre tu vida que no necesariamente es la verdadera. De cualquier manera, una vez 'allí afuera', son casi imposibles de controlar.



RASTROS DIGITALES: CONTENIDOS Y METADATOS

Vamos dejando rastros digitales todos los días



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://myshadow.org/es>

TACTICAL TECH

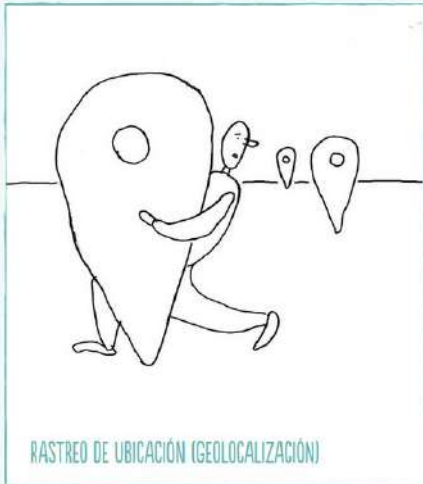
ME AND MY
SHADOW

SOBRE NOSOTROS

RASTREO

CÓMO TE ESTÁN RASTREANDO

Descubre cómo funciona y compruébalo por ti mismo/a usando varias herramientas sencillas.



RASTREO DE UBICACIÓN (GEOLOCALIZACIÓN)



RASTREO DE NAVEGACIÓN

ME AND MY
SHADOW

SOBRE NOSOTROS

RASTREO

PERDIDO EN LA LETRA PEQUEÑA

POLÍTICAS DE PRIVACIDAD: ¿CON QUÉ ESTUVISTE DE ACUERDO REALMENTE?

Las políticas de privacidad son largas y confusas. Tendemos a simplemente hacer clic en 'Estoy de acuerdo'. Sin embargo, cuando entregamos nuestros contenidos personales -nuestras fotos, correos, CVs- a una empresa comercial, deberíamos saber qué les estamos permitiendo hacer con ese contenido. Haz clic sobre una de las herramientas a continuación y selecciona la opción 'REVELAR'. Menos de cinco minutos por política, lo prometemos. (Políticas publicadas en septiembre 2015)



FACEBOOK



INSTAGRAM



TWITTER



GOOGLE

POLÍTICAS DE PRIVACIDAD: VER TODOS



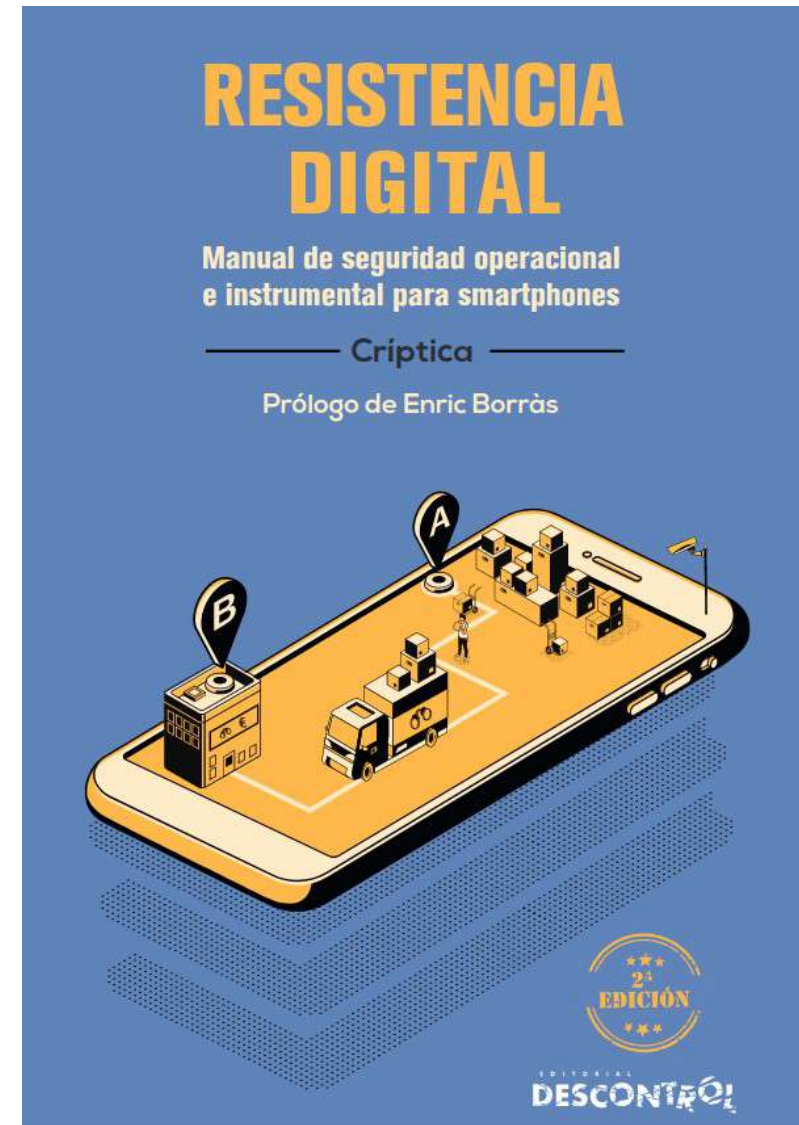
Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

Resistencia Digital.

Manual de seguridad operacional e instrumental para smartphones

https://www.criptica.org/material/resistencia_digital.pdf





Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://holistic-security.tacticaltech.org/>

TACTICAL TECH



About



Prepare



Explore



Strategise



Act



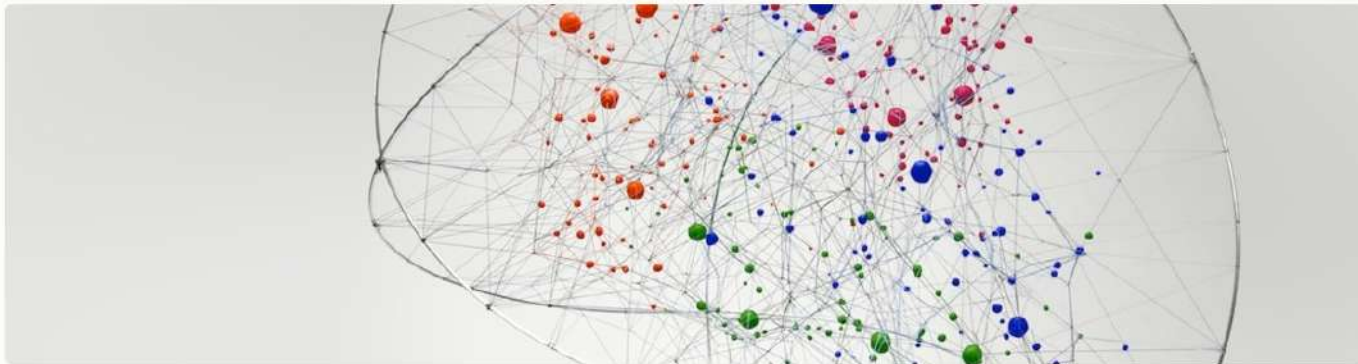
Resources



Get Holistic

"Caring for myself is not an indulgence, it is self-preservation and that is an act of political warfare." - Audre Lorde

Holistic Security is a strategy manual to help human rights defenders maintain their **well-being in action**. The holistic approach integrates self-care, well-being, digital security, and information security into traditional security management practices.



THE HOLISTIC SECURITY MANUAL

The Holistic Security Manual is founded on the understanding that 'security' is a deeply personal, subjective and gendered concept. When we work to bring about positive social change, we can face persistent threats and attacks which impact upon our physical and psychological integrity, and often affect our friends and families. However, taking an organised approach to security can help us to sustain ourselves and our work.

This manual is the first to adopt an explicitly '**holistic**' approach to security and protection strategies for human rights defenders. This means that rather than looking separately at the

RECENT POSTS

Trainers' Manual

NEW RELEASE: The Holistic Security Trainers' Manual is out...

Holistic Security in Conversation

Tactical Tech's Hannah Smith sits down with project lead Daniel Ó Cluanaigh to...



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://www.privacytools.io/>

Privacy Tools



[i Prefer the classic site? View a single-page layout.](#)

Providers

Discover privacy-centric online services, including email providers, VPN operators, DNS administrators, and more!



[Learn More](#)

Web Browsers

Find a web browser that respects your privacy, and discover how to harden your browser against tracking and leaks.



[Learn More](#)

Software

Discover a variety of open source software built to protect your privacy and keep your digital data secure.



[Learn More](#)

Operating Systems

Find out how your operating system is compromising your privacy, and what simple alternatives exist.



[Learn More](#)

PrivacyTools Services

The PrivacyTools team is proud to launch a variety of privacy-centric online services, including a Mastodon instance, search engine, and more!



[Learn More](#)

Donate

We can't operate this site without the generous contributions we receive from our viewers. If you love privacy and our website please consider donating.



[Learn More](#)



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

https://accessnowhelpline.gitlab.io/community-documentation/es_index.html

Documentación comunitaria de la línea de ayuda en seguridad digital de Access Now

Nav GitLab Acerca de Documentación completa

Buscar...

ar de en es fi fr it pt ru

Artículos

Plantillas de correo



Documentación para la comunidad de la línea de ayuda en seguridad digital

Edit me

En este sitio encontrará las guías utilizadas por la línea de ayuda en seguridad digital de Access Now para el manejo de incidentes.

Si usted opera una línea de ayuda en seguridad digital o simplemente brinda asesoría a sus amigxs sobre cómo asegurar sus actividades en línea o responder a incidentes digitales, estas guías le serán de utilidad.

Si desea actualizar alguna página, por favor de click en el botón de editar o puede visitar directamente este [repositorio de Gitlab](#).

Tags: home



Recursos Online sobre SEGURIDAD y PRIVACIDAD

Seguridad Digital | Materiales con perspectiva género | Seguridad emocional, bienestar, psicosocial | Otros

<https://protege.la/>

PROTEGE.LA

CHECKLISTS BLOG GUÍAS HERRAMIENTAS CONTACTO

computadora y cuentas en línea

CHECKLIST DE SEGURIDAD DIGITAL

Haz la checklist en línea en: <https://protege.la/checklists>

Blog





Seguridad y privacidad digital



t.me/komun [canal]

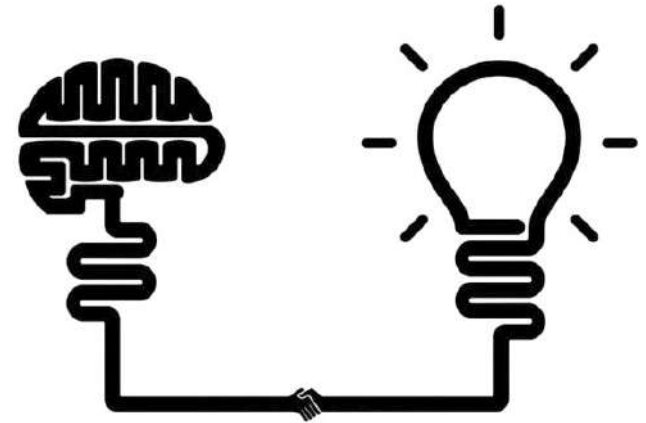
t.me/komun_es | t.me/komun_en



info@komun.org



<https://hostux.social/@komun>



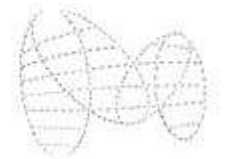
AGRADECIMIENTOS por materiales y contenidos inspiradores:

Donaciones y aprecio en moneda libre

EdWkzNABz7dPancFqW6JVLqv1wpGaQSxgWmMf1pmY7KG



TACTICAL
TECHNOLOGY
COLLECTIVE



(CC BY-SA 4.0)

Reconocimiento-CompartirIgual 4.0 Internacional

LA
LLEIALTAT
SANTSENCÀ



LLEIALTEC
comissió de
tecnologia
<https://tec.lleialtat.cat>