

La soberanía digital y la gobernanza tecnológica

Pablo Garaizar Sagarminaga

Digitalización, desigualdad y derechos:
el Tercer Sector Social de Euskadi ante el reto de la equidad digital

21 de abril de 2026, Bizkaia Aretoa, Bilbao



3euskadi

Hirugarren Sektoraren
Euskal Behatokia
Observatorio Vasco del
Tercer Sector Social



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

ONGIZATE, GAZTERIA ETA
ERRONKA DEMOGRAFIKOAREN SAILA
DEPARTAMENTO DE BIENESTAR,
JUVENTUD Y RETO DEMOGRÁFICO

SOBERANÍA DIGITAL



**Dependencia total de las BigTech estadounidenses:
soluciones baratas/gratis, escalables, fiables,
usables, interoperables, rápidas...**



**Europa paga 265.000 millones a las 'big tech' de Estados Unidos
cada año mientras presume de su soberanía digital**
(aprox. el PIB de Portugal... cada año)



No podemos migrar porque sería demasiado complicado

No existen alternativas al margen de EEUU y China

El software libre no está a la altura

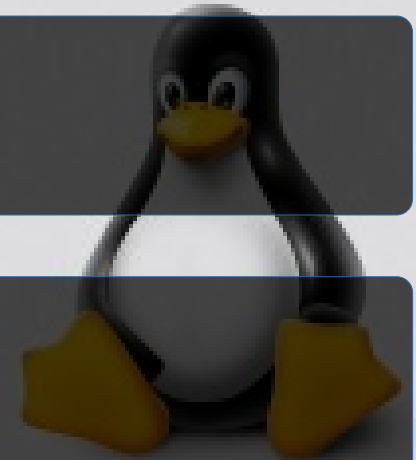
Mitos contra la soberanía digital

SITUACIÓN ACTUAL

Ordenador: Windows / MacOs / ChromeOS → GNU/Linux

Móviles y tabletas: Android / iOS → LineageOS

SmartTVs: Android / WebOS/ AppleTV → Kodi



Dispositivos → Sistemas operativos

Videoconferencia: Google Meet / Microsoft Teams / Zoom → Jitsi, BigBlueButton

Mensajería: Whatsapp / Telegram → Delta Chat

Redes sociales: X / Instagram / TikTok → Fediverso

Comunicaciones



Almacenamiento: Google Drive / Microsoft OneDrive / Dropbox -> NextCloud

e-mail: Gmail / Outlook / Hotmail / Yahoo Mail / iCloud Mail → NextCloud Mail

Ofimática: Office 365 / Google Workspace → LibreOffice, OnlyOffice, NextCloud Office



Productividad

 Gemini



 Claude



 Copilot

Inteligencia Artificial
¿Hay alternativa libre y soberana?

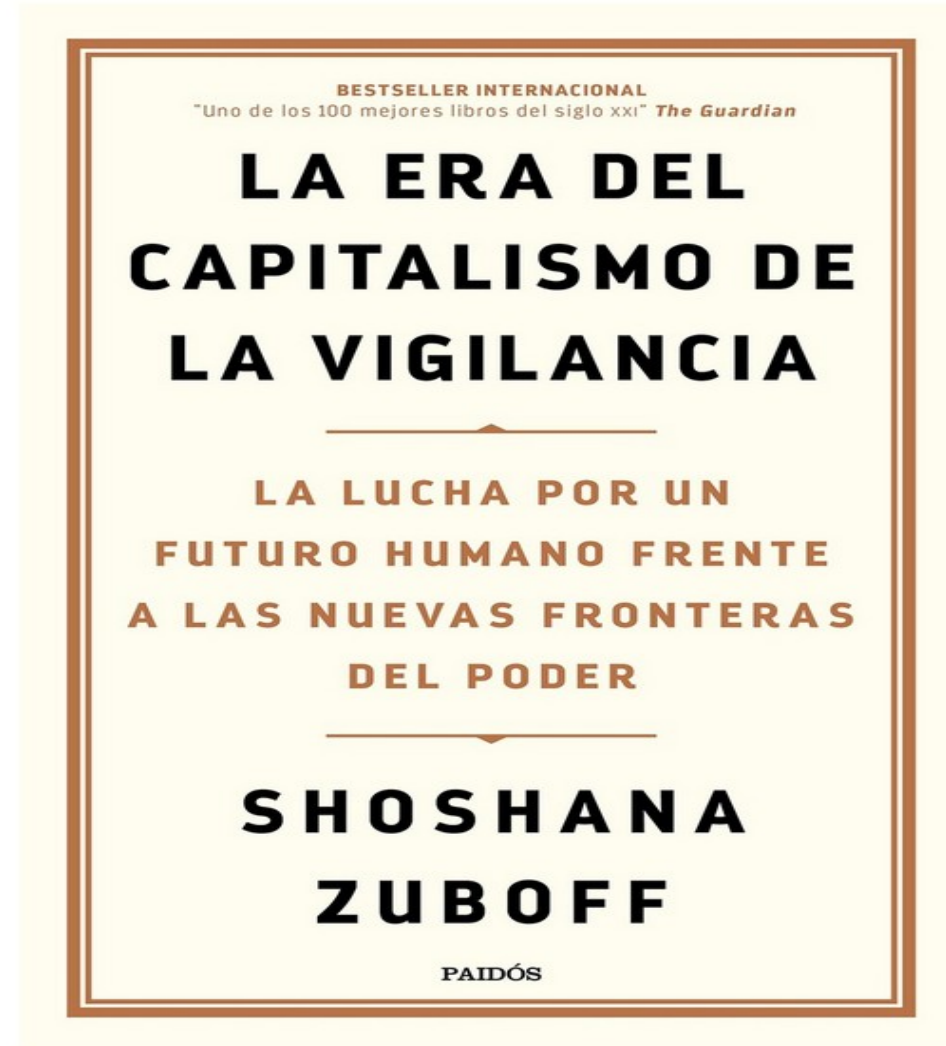
Sam Altman's Gen Z brag: 'They don't really make life decisions without asking ChatGPT'

The OpenAI CEO said there are clear generational differences in how people use ChatGPT — and younger users may be in deepest

By **Shannon Carroll** Published May 13, 2025



Se aprovechan de nuestro “excedente cognitivo”





“Las herramientas del amo nunca desmontarán la casa del amo”
Audre Lorde (1934-1992)

**¿QUÉ PERDEMOS AL USAR
LAS HERRAMIENTAS DEL
AMO?**



Libertad de expresión → Censura algorítmica



**Agencia: trols y bots nos exigen reacción constante
sin poder reflexionar ni proponer alternativas**



Enshittification

Why Everything Suddenly Got Worse and What to Do About It



Desmovilización política: la toxicidad online convierte estos espacios en terrenos hostiles para la organización colectiva



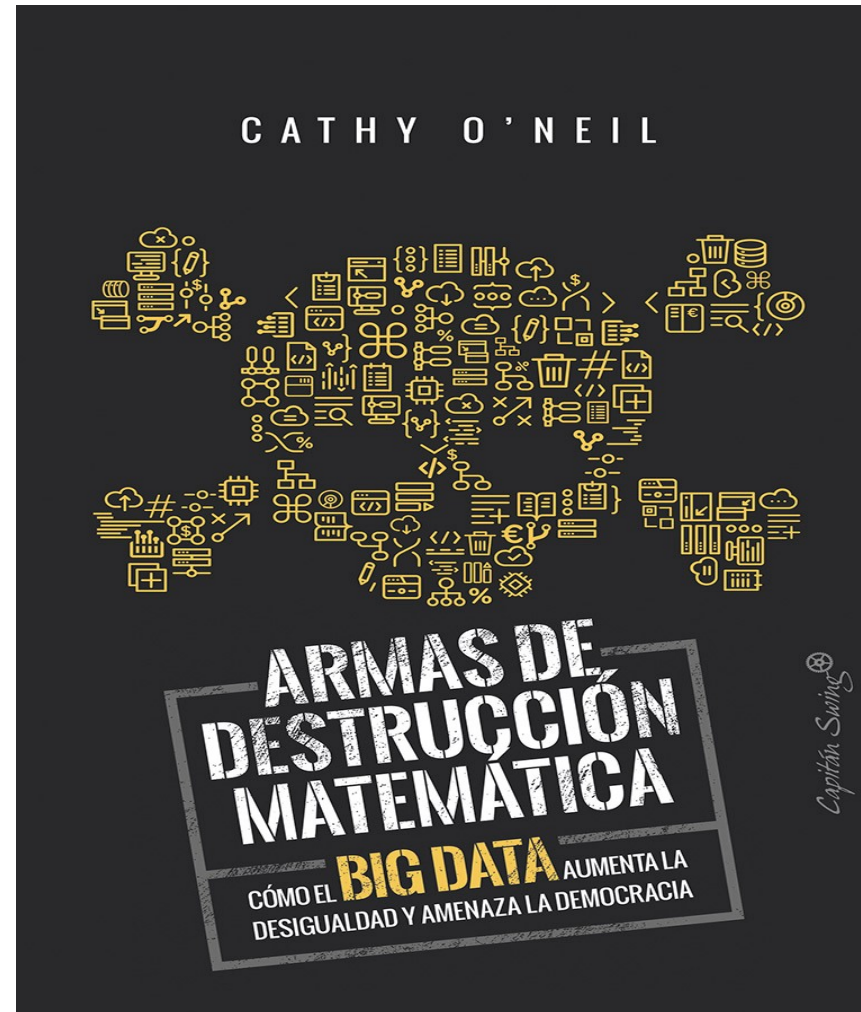
Privacidad: Palantir monitoriza, controla y coopta servicios de inteligencia de muchos países y tiene un poder supranacional al margen de cualquier control



“Los algoritmos son opiniones encerradas en matemáticas”

Cathy O'Neil (2018). Armas de destrucción matemática

Sesgos algorítmicos



Cathy O'Neil (2018). Armas de destrucción matemática: Cómo el Big Data aumenta la desigualdad y amenaza la democracia. Capitán Swing.

**¿CÓMO LOGRAMOS LA
SOBERANÍA DIGITAL?**



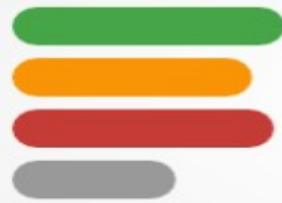
No obviando el problema



**DIGITAL
DEMOCRÀTIC**



**La soberanía digital implica “pegas”:
cuesta más en tiempo y dinero, proteger nuestros datos es incómodo,
requiere servidores propios y responsabilizarse de ellos...**



Terms of Service Didn't Read

"I have read and agree to the Terms" is the biggest lie on the web. We aim to fix that.

Feedback

TIME

 GIGAOM

THE VERGE

Le Monde.fr

ZEITUNG ONLINE

We are a user rights initiative to rate and label website terms & privacy policies, from very good **Class A** to very bad **Class E**. [Learn more...](#)

Mucha gente todavía no ha reflexionado sobre la soberanía de sus datos personales y sus derechos digitales

ToS ¿Sabemos lo que aceptamos?

Privacidad

Copyright

¿Vigencia de esas cesiones de derechos?

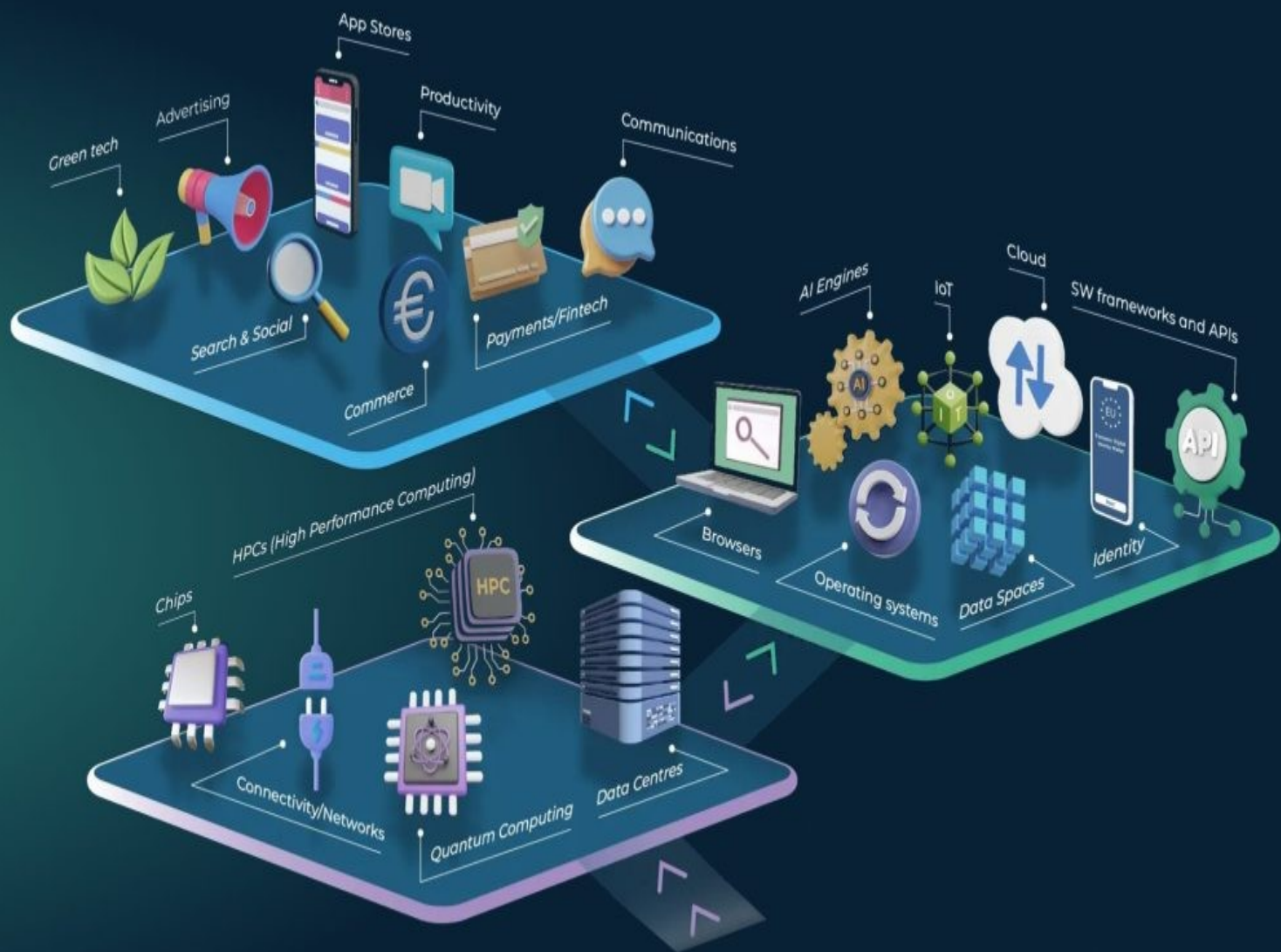
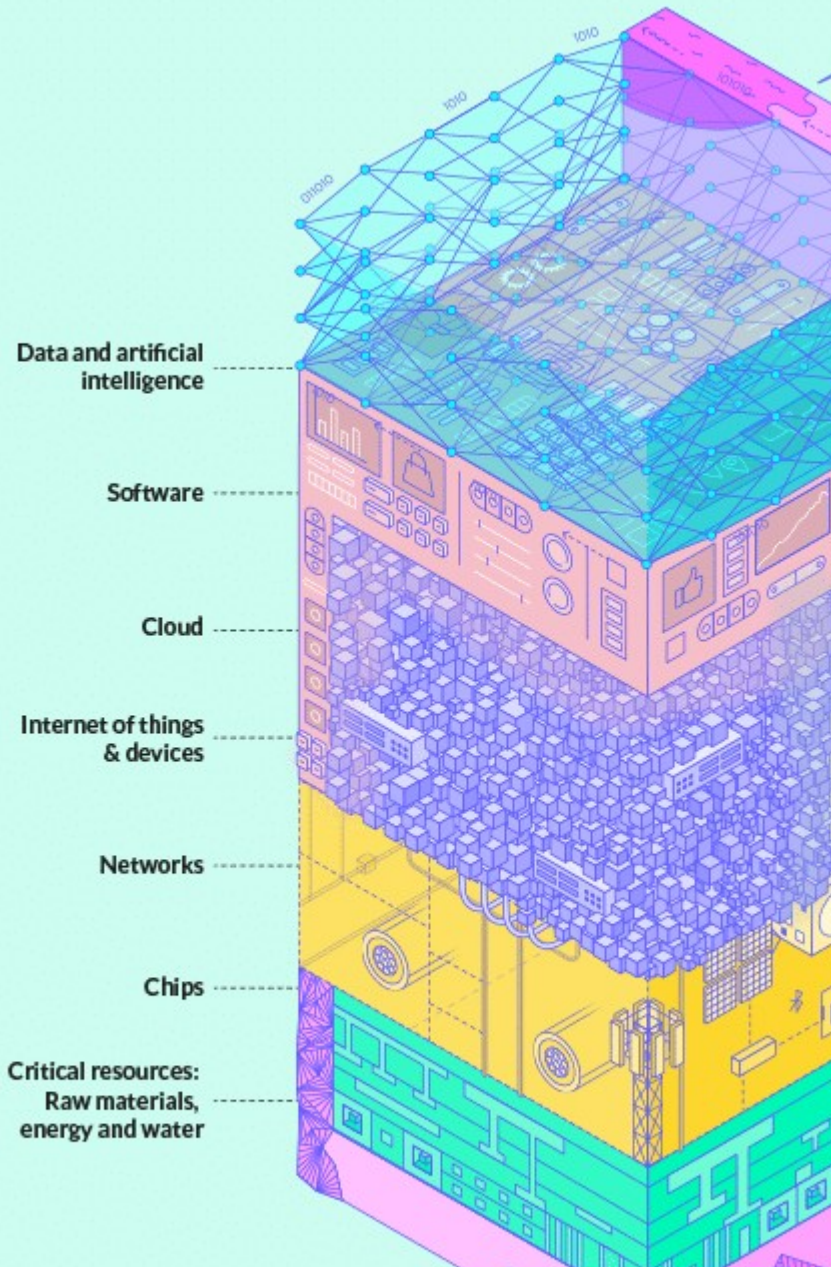
¿Dónde se litiga?

InvestAI: 200 000 millones de euros de inversión en IA

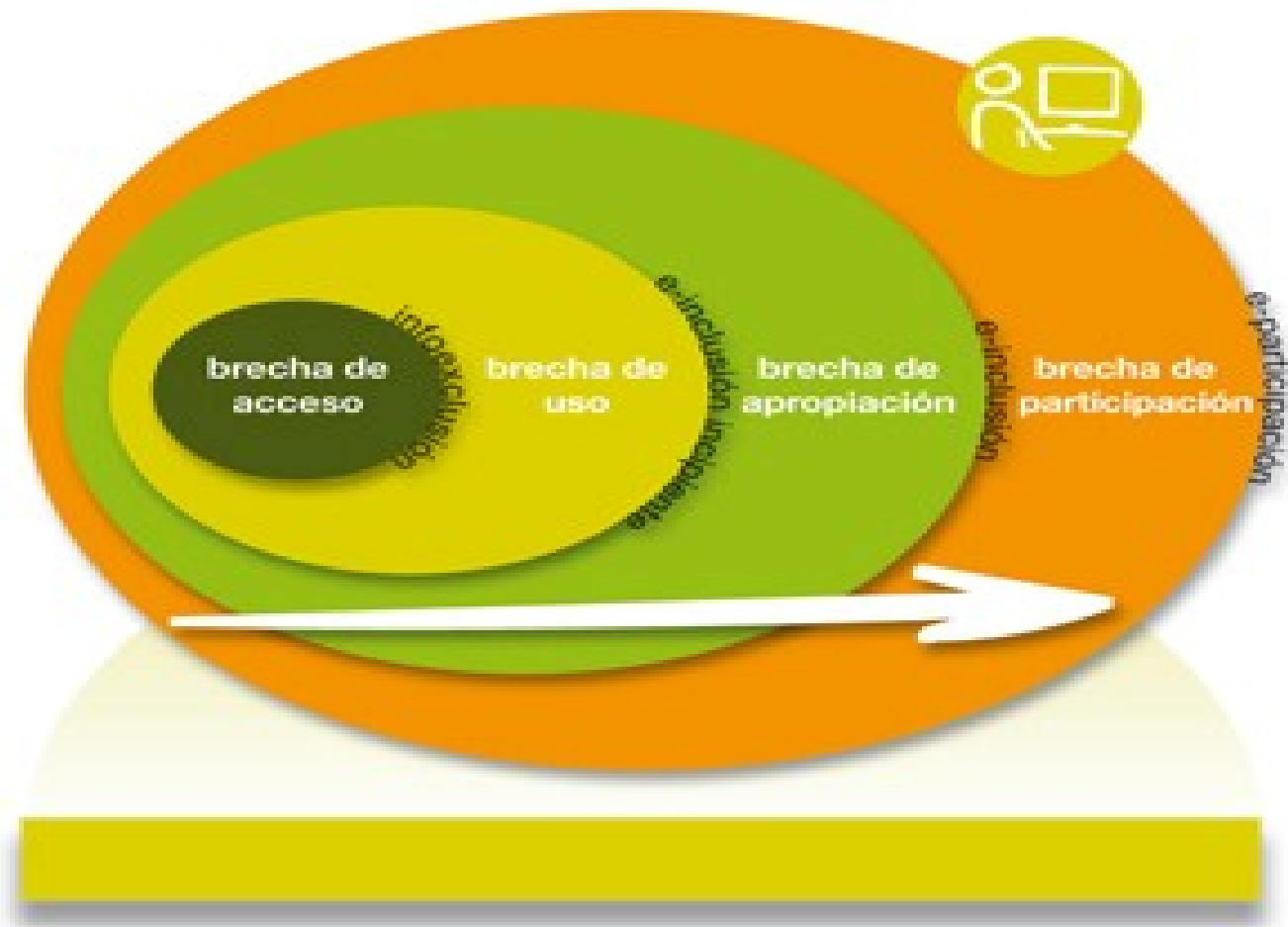
ALIA: infraestructura pública de IA abierta y multilingue

La Comisión Europea ha adjudicado contratos por un total de hasta 180 millones de euros a cuatro empresas para que presten servicios en la nube durante seis años

Hacen falta infraestructuras tecnológicas públicas en Europa



EuroStack



**Necesitamos formar a la ciudadanía:
Brecha digital de uso, apropiación y participación**



¿Es tan importante?

Hoy en día casi todo está mediado por el software,
entenderlo es importante para entender el mundo

REFLEXIONES FINALES

¿Neoludismo?

<https://thenib.com/im-a-luddite/>



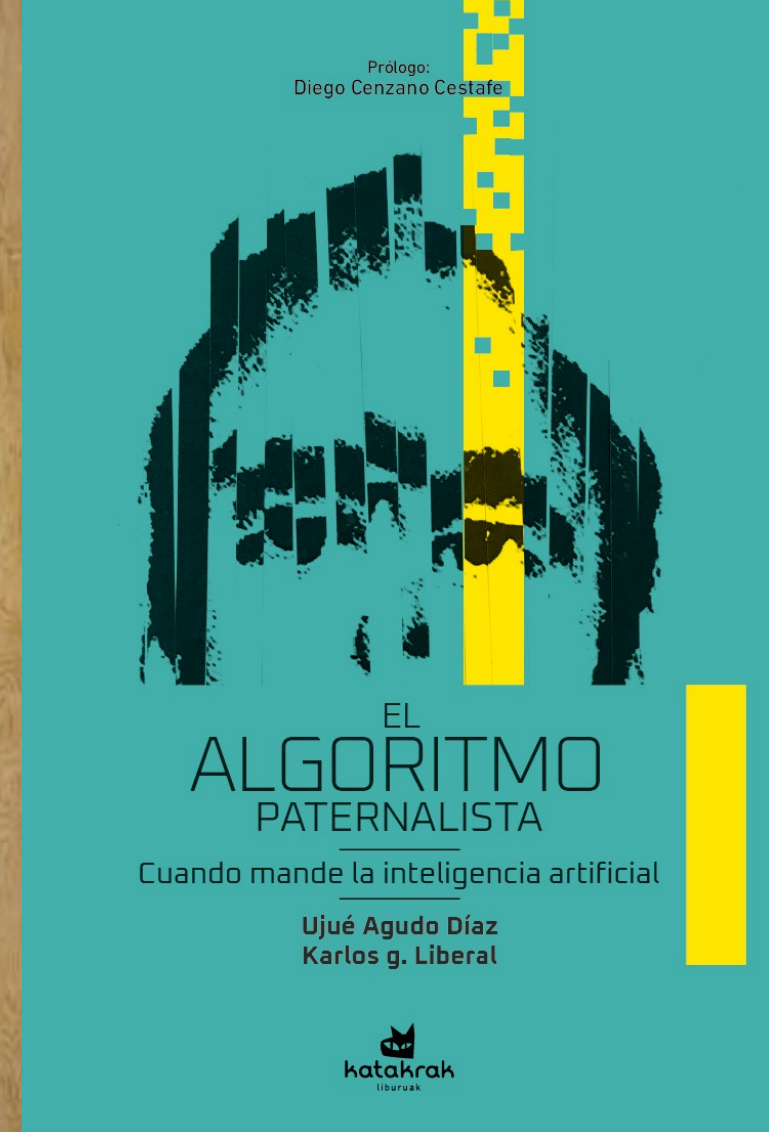


¿Neoludismo?

**a better
world is
possible**



**we're
so
fucked**



No podemos ceder el tablero de juego a las Big-Tech
El algoritmo paternalista (Ujué Agudo, Karlos G. Liberal, 2024)



**Tenemos que saber qué implica usar cada tecnología,
qué derechos cedemos, qué modelo de sociedad propone**

MUCHAS GRACIAS

- **Doctorow, C. (2025). Enshittification: Why everything suddenly got worse and what to do about it. Verso Books.**
- **Zuboff, S. (2023). The age of surveillance capitalism. In Social theory re-wired. Routledge.**
- **Ujué Agudo, Karlos G. Liberal (2024). El algoritmo paternalista. Katakarak**
- **Cathy O'Neil (2018). Armas de destrucción matemática: Cómo el Big Data aumenta la desigualdad y amenaza la democracia. Capitán Swing.**
- **<https://www.mobileworldlive.com/spanish/la-ce-contrata-nubes-europeas-por-valor-de-180-millones-de-euros/>**
- **https://www.lespanol.com/invertia/disruptores/politica-digital/europa/20260307/europa-paga-millones-big-tech-unidos-ano-presume-soberania-digital/1003744156866_0.html**

Referencias