

## Contra la censura arbitrària de Facebook de la divulgació de la ciència acadèmica

Els qui subscriuim aquest text, un ampli grup de científics, filòsofs, economistes, enginyers i divulgadors de la crisi ecològica i la problemàtica de les crisis climàtica i energètica, denunciem la censura per part de Facebook de narratives amb base científica comprovable però no coincidents amb el discurs oficial que arriba a el gran públic i als professionals.

La divulgadora científica britànica Gaia Vince, que publica a Science, New Scientist i The Guardian, ha vist la seva web censurada per Facebook.

A Espanya, aquesta censura s'ha iniciat amb el bloqueig per part de Facebook als enllaços al bloc sobre canvi climàtic i temes relacionats "Usted no se lo Cree" de Ferran Puig Vilar, fundat el 2009 i premiat per la Fundació Biodiversitat, premi lliurat al seu moment per l'actual ministra de Transició Ecològica, Teresa Ribera.

Des d'almenys el passat mes d'agost, quan una persona usuària vol enllaçar a un d'aquests blocs, Facebook li respon amb diferents missatges d'alerta, segons els quals aquests llocs web no compleixen les seves "community standards" o bé que realitzen spam, la qual cosa és rotundament falsa. Això causa un doble dany: d'una banda es furta l'accés a aquesta informació; per altra, de manera sibil·lina es projecta una vetllada acusació de falsedat: en definitiva, es fa callar i es calúmnia.

Nosaltres afirmem que el rigor científic i l'honestedat intel·lectual caracteritzen el treball de tots dos autors de forma destacada i denunciem aquest atac a la llibertat d'expressió.

Les persones que subscriuim aquesta denúncia, moltes d'elles editores de diferents blocs i espais de comunicació i divulgació a Internet (veure llistat al final), compartim les següents constatacions en relació amb la crisi civilitzadora i existencial en curs:

- La gravetat del canvi climàtic és molt més gran del que s'acostuma a afirmar als mitjans de comunicació convencionals. Els acords de París són manifestament insuficients, i fins i tot contraproductius.
- La crisi econòmica i social en curs és una conseqüència de la crisi ecològica i, en particular, de l'absència de respostes a la crisi energètica que es va iniciar a mitjans de la dècada passada i s'incrementarà i aprofundirà properament de forma manifesta i molt accelerada, segons els millors estudis científics dels últims anys.
- Les conseqüències de la crisi ecològica, climàtica i energètica són existencials. El dany irreparable que estem causant als sistemes de suport de la vida a la Terra, i a la vida mateixa, s'està revoltant ja contra nosaltres, i la crisi energètica (arran de la fi de l'energia fòssil abundant i la incapacitat de les anomenades energies "renovables" per suplir-la en usos i escala) impedirà la implementació de respostes que fins ara podrien haver estat viables.

- L'actual paradigma socioeconòmic de desenvolupament industrial, caracteritzat per la seu curt terminisme i l'individualisme metodològic, resulta progressivament disfuncional i és intrínsecament incapaç d'abordar aquests problemes. En aquest marc, la consideració de la informació com a "producte" impedeix que aquestes qüestions, considerades incòmodes o inadequades per al propòsit empresarial, arribin a el gran públic i puguin ser objecte de debat obert.
- La tecnologia és necessària per tal de facilitar certs processos individuals i socials, i per al progrés i la prosperitat de la Humanitat. No obstant això, el discurs dominant que afirma que la tecnologia és l'única resposta vàlida o viable a aquests problemes és profundament erroni i altament perillós. No hi ha, ni presumiblement hi haurà, tecnologia avançada que no requereixi del concurs de l'energia fòssil, ni tampoc una major complexitat tecnològica sense un augment de l'energia neta i de la disponibilitat dels materials que els sistemes requereixen per al seu disseny, fabricació, funcionament i desmantellament. I si, com estem comprovant, l'energia neta disminueix i diferents materials escassegen, no serà possible desenvolupar a l'escala que seria necessària sistemes tecnològics adequats a temps d'evitar o fins i tot esmorteir el dany.
- El paradigma cultural ens confina en una bombolla perceptiva intramurs que limita la consideració del dany ecològic i ètic extramurs, però el setge s'està estrenyent a gran velocitat. La recent pandèmia ens està mostrant un exemple moderat del que ha de venir.

Moltes de les persones sotasignants som gent coneguda i reconeguda per la nostra activitat divulgativa de tots aquests problemes de sostenibilitat. Compartim nivells de formació i ocupació d'alt o molt alt nivell i responsabilitat. No estem especulant. Coneixem àmplia i profundament els fonaments i les implicacions de les proposicions que enunciem, i sabem que les conclusions que dominen el discurs de la societat no estan fonamentades en la millor ciència disponible en no tenir en consideració suficient els límits físics i socials.

Encara que el moment precís en què aquesta crisi multifactorial hagi de ser públicament percebuda com l'autèntica emergència global que constitueix sigui difícil de predir amb precisió, molts creiem que ens trobem ja inexorablement immersos en una crisi civilitzadora d'origen cultural i moral sense precedents en la història de la humanitat.

El 2015, el manifest "Última llamada", subscrit, entre altres persones, per polítics - alguns d'ells actualment en càrrecs amb responsabilitat de govern - afirmava:

"Avui s'acumulen les notícies que indiquen que la via del creixement és ja un genocidi a càmera lenta. El declivi de la disponibilitat d'energia barata, els escenaris catastròfics del canvi climàtic i les tensions geopolítiques pels recursos mostren que les tendències de progrés del passat estan fent fallida. Davant d'aquest desafiament no n'hi ha prou amb els mantres cosmètics del desenvolupament sostenible, ni la simple aposta per tecnologies ecoeficients, ni una suposada "economia verda" que encobreix la mercantilització generalitzada dels béns naturals i els serveis ecosistèmics".

Els qui subscriuim aquesta declaració i denúncia compartim aquest diagnòstic, però alberguem respostes diverses en relació amb la forma d'abordar els problemes i reptes als quals ens

enfrontem. No obstant això, un criteri que mantenim en comú és la imperiosa i urgent necessitat d'un decreixement econòmic i sistèmic ordenat, just i democràtic, especialment el dels països i els individus amb major poder adquisitiu, entre els quals ens trobem una part majoritària de les persones del món "occidental"<sup>1</sup>.

Són aquests els principals responsables del galopant deteriorament de la situació i de l'omissió dels enormes riscos que representa per al desenvolupament humà i la vida present i futura sobre el planeta, la majoria dels quals segueixen sense tenir presència suficient als mitjans de comunicació .

Amb tota probabilitat són les nostres posicions i objeccions en contra del creixement econòmic perpetu com a pilar fonamental de desenvolupament humà, sòlidament fonamentades, les que motiven la censura de les expressions lliures que les descriuen amb rigor. L'omissió a l'opinió pública de la situació i la problemàtica que descrivim i denunciem és precisament la causa que el decreixement, estudiat per l'escola de l'Economia Ecològica, aparegui encara com a insuficientment desenvolupat.

En conseqüència, com a resposta a aquest espuri i arbitrari comportament de Facebook i com a mesura de protesta i de pressió, alguns de nosaltres que encara manteníem un perfil en aquesta xarxa social hi cessarem tota activitat.

Com a col·lectiu exigim a Facebook que respecti la llibertat d'expressió, i singularment la de base científica, i que en tot cas restitueixi la integritat i el bon nom dels blocs censurats.

Així mateix, demanem als poders públics i mitjans de comunicació que comencin a atorgar a aquestes perspectives la importància i la rellevància crucials que es corresponen amb la gravetat de la situació en què ens trobem.

---

<sup>1</sup>Al voltant del 10% de la població mundial és responsable de prop del 50% de les emissions de CO<sub>2</sub>

Subscriuen aquest text

Personas	Cargo, organización	Medios
Academia		
Antonio Aretxabala Díez	Universidad de Zaragoza	<a href="http://antonioaretxabala.blogspot.com/">http://antonioaretxabala.blogspot.com/</a>
Óscar Carpintero	Doctor en Economía, Profesor Titular de Economía Aplicada, Universidad de Valladolid	
Carlos de Castro Carranza	Dr. En Ingeniería, Profesor Titular del Departamento de Física Aplicada + Miembro de GEEDS de la Universidad de Valladolid	<a href="https://geeds.es/project/carlos-de-castro-carranza/">https://geeds.es/project/carlos-de-castro-carranza/</a>
Begoña de Bernardo	Promotora del Centro para la Resiliencia Pousadoira + Presidenta de Véspera de Nada	<a href="http://www.pousadoira.com/centro-resiliencia/acerca-del-centro-para-la-resiliencia/">http://www.pousadoira.com/centro-resiliencia/acerca-del-centro-para-la-resiliencia/</a>
Margarita Mediavilla Pascual	Dra. Ciencias Físicas, Grupo de Energía, Economía y Dinámica de Sistemas Escuela de Ingeniería, Univeridad de Valladolid	Habas contadas <a href="https://contadashabas.wordpress.com/">https://contadashabas.wordpress.com/</a>
Antonio Turiel Martínez	Dr. En Ciencias Físicas y Matemáticas. Investigador Sénior Departamento de Física y Tecnología de los Océanos Institut de Ciencies del Mar Consejo Superior de Investigaciones Cinetíficas (CSIC)	The Oil Crash <a href="https://crashoil.blogspot.com/">https://crashoil.blogspot.com/</a> Canal Telegram:
José Anastasio Urria Urbieta	Dr. En Ciencias Económicas Profesor Titular, Departamento de Dirección de Empresas Director Máster en Consultoría Estratégica Facultad de Economía, Universitat de	

	València	
Jorge Riechmann Fernández	Profesor titular de Filosofía Moral Departamento de Filosofía Universidad Autónoma de Madrid	Tratar de comprender, tratar de ayudar <a href="http://tratarde.org/">http://tratarde.org/</a>
Carmen Madorrán Ayerra	Profesora, Departamento de Filosofía Universidad Autónoma de Madrid	
Marta Tafalla	Doctora en Filosofía Profesora, Universidad Autónoma de Barcelona Research & Degrowth	@TafallaMarta
Núria Almiron Roig	Profesora titular del Departamento de Comunicación, Universitat Pompeu Fabra Directora del proyecto THINKClima	<a href="https://www.upf.edu/ca/web/thinkclima">https://www.upf.edu/ca/web/ thinkclima</a>
Jordi Solé i Ollé	Doctor en Ciències Físiques. Universitat Rovira i Vorgili Coordinador del prejecte de recerca europeu MEDEAS sobre límits ecosistèmics	Tempus Fugit <a href="http://despres-de-tot.blogspot.com.es/">http://despres-de- tot.blogspot.com.es/</a>
Esteban de Manuel Jerez	Dr. en Arquitectura, Profesor Titular de la Universidad de Sevilla Responsable del Grupo de investigación ADICI- HUM810 Director de la revista Hábitat y Sociedad	
Emilio Santiago Muiño	Doctor en Antropología, Profesor de Filosofía de la Universidad de Zaragoza	
Sector privado		
Esteban Bernatas		
Juan Bordera Romá		
Josep Cabayol	Director, Sicom	<a href="http://sicom.cat/">http://sicom.cat/</a>

Moisès Casado	Extinction/Rebellion	
Manuel Casal Lodeiro	Coordinador, Instituto Resiliencia Director, revista 15/15\15	<a href="https://www.15-15-15.org/webzine/es/">https://www.15-15-15.org/webzine/es/</a>
Vicent Cuarella	Economista	
Luis Domínguez Rodríguez		
Alberto Fraguas Herrero	Biólogo. Director Ejecutivo del Instituto de Estudios de la Tierra	
Daniel Gómez Cañete	Presidente. Asociación para el Estudio de los Recursos Energéticos (AEREN). Miembro del panel Internacional de The Association for the Study of Peak Oil and Gas (ASPO)	
David González	Sustraiak Habitat Design	
Luis González Reyes	Ecologistas en Acción	<a href="https://www.ecologistasenaccion.org/29055/libro-en-la-espiral-de-la-energia/">https://www.ecologistasenaccion.org/29055/libro-en-la-espiral-de-la-energia/</a>
Ferran Puig Vilar	Ingeniero de Telecomunicación + Expresidente Asociación de Prensa Profesional	<a href="http://">http</a>
Pedro Prieto Pérez	Vicepresidente. Asociación para el Estudio de los Recursos Energéticos (AEREN). Miembro del panel Internacional de The Association for the Study of Peak Oil and Gas (ASPO)	Crisis Energética <a href="https://www.crisisenergetica.org/">https://www.crisisenergetica.org/</a>
Moisés Rubio Rosendo	Coordinador de Formación e Investigación Solidaridad Internacional Andalucía	
Pepa Úbeda	ATTAC Valencia	

Jordi Vilardell Gómez	Periodista especializado en crisis climática y de biodiversidad	
Yayo Herrero	Antropóloga e Ingeniera Técnica Miembro del Foro Transiciones	
Marcos Rivero Cuadrado	La Transicionera	