

PUBLICACIONS

Redacció

Tu no ets la teva 'selfie'

Liliana Arroyo Moliner



L'anomenada filtració de Facebook (*Facebook leak*) ha posat sobre la taula el fet que les grans empreses del sector tecnològic són coneixedores de la mala influència que representen per als joves xarxes com Instagram. Hi ha casos extrems. De fet, cada any hi ha persones que moren en fer-se una autofoto (*selfie*)! En aquest context, la sociòloga i in-

vestigadora de l'Institut d'Innovació Social d'ESADE Liliana Arroyo (Barcelona, 1985) ens presenta *Tu no ets la teva 'selfie'* (Pagès Editors), una interessantíssima aproximació per a reflexionar sobre la nostra relació amb el postureig, la procrastinació, els telèfons mòbils i tot allò que impliquen les interaccions socials a través d'Internet. Es tracta, sens dubte, d'un llibre divulgatiu, per a tots els públics, però especialment interessant per a docents de tecnologia en secundària i tothom qui tingui adolescents a casa, que sovint viuen connectats moltes hores a les xarxes socials virtuals de TikTok, WhatsApp o Instagram, entre d'altres. El llibre s'acompanya d'una guia didàctica gratuïta, ideal per a treballar a l'aula o per a orientar els pares en com enfocar les diverses temàtiques plantejades amb els seus fills.

Arroyo és una veu fresca en la reflexió tecnològica que sap connectar amb el jovent, com demostra la complicitat del diàleg que ha establert en el llibre amb el seu «Club de Còmplices», dotze nois i noies d'entre divuit i vint-i-un anys que l'han assessorada quan li calia, i que han compartit amb ella les seves experiències tecnològiques. Membre del Comitè d'Ètica de la Universitat Politècnica de Catalunya, Arroyo sap compaginar la seva recerca de primer nivell amb la conscienciació social en l'ús responsable de la tecnologia. Des de la Societat Catalana de Tecnologia l'animem a continuar així!

Tu no ets la teva 'selfie'. 9 secrets digitals que tothom viu i ningú explica

Liliana Arroyo Moliner

Data d'edició: 2020

Descripció física: 208 p.; tapa rústica amb solapes 14 × 20 cm

ISBN: 978-8413031750

Col·lecció: Nandibú, Zeta 02

Editorial: Pagès Editors

Preu: 15,00 €

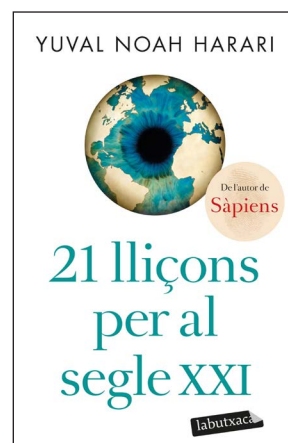
Web de l'editorial: <https://www.pageseditors.cat/ca/tu-no-ets-la-teva-selfie.html>

Guia didàctica del llibre (gratis): https://www.pageseditors.cat/media/wysiwyg/Guies_didactiques/Tu_no_ets_la_teva_selfie_guia_.pdf

Web de l'autora: <https://www.linkedin.com/in/lilianaarroyomoliner/>

21 lliçons per al segle XXI

Yuval Noah Harari



Després dels seus coneguts supervendes *Sapiens* i *Homo Deus*, l'historiador israelià Yuval Noah Harari (Qiryat Atta, 1976) es va animar a la profecia amb aquestes *21 lliçons per al segle XXI*, que primer va editar en català Edicions 62, el 2018, i que ara ha arribat en edició de butxaca, com es va fer amb les obres predecessores. El llibre potser és especialment recomanable per

als que no hagin llegit els dos anteriors, ja que fa una síntesi de part de les idees principals que s'hi esbossen, sense, però, la profunditat històrica dels assajos previs.

Excepte als apartats específics sobre els «desafiaments tecnològics», la tecnologia hi apareix tangencialment, sovint com una caixa negra que forma part dels problemes històrics i socials que presenta Harari, més que no pas de la solució. Harari fomenta alguns falsos mites de la tecnologia, lligada al liberalisme, com és el cas de la inevitabilitat de la tècnica, com si els ciutadans no tinguéssim res a dir davant dels avenços tecnològics, en una societat mecanicista que marxa sola, on impera l'individualisme i on les antigues pàtries sembla que han

caigut totes en nacionalismes que, per a Harari, no poden resoldre els problemes globals (canvi climàtic, migracions, terrorisme internacional...), enquistades en allò local. Les lliçons de Harari poden semblar superficials, una venda de fum, per a alguns, i potser profètiques per a d'altres, després de l'arribada de la pandèmia global del coronavirus (recorrem que l'obra original en anglès és de 2018). Segurament, no obstant això, no deixaran impàvid ningú i animaran a més d'un debat de sobretaula sobre els diversos problemes socials plantejats. I, agradi o no, la tecnologia sempre haurà de ser present en el còctel d'aquests debats...

Els desafiaments tecnològics són molts, i està molt bé haver-los connectat amb els problemes socials, però segurament cal una mirada més àmplia sobre la tecnologia que la que dona Harari. Sobre la intel·ligència artificial, per exemple, *Atlas of AI*, de Kate Crawford (Yale University Press, 2021), només en anglès en el moment d'escriure aquestes línies, exposa una perspectiva molt més encertada i assenyada sobre els reptes d'aquestes tecnologies. Sobre la privacitat i l'ètica a l'era digital, sens dubte *Privacidad es poder*, de la filòsofa mexicana Carissa Véliz (Debate, 2021), presenta uns fonaments més sòlids.

21 lliçons per al segle XXI

Yuval Noah Harari

Data d'edició: 2022

Descripció física: 496 p.; tapa tova, 10,5 x 18 cm

ISBN: 9788418572715

Col·lecció: Especial One Shot

Editorial: Labutxaca

Traducció: Ernest Riera Arbussà

Preu: 10,95 € (6,95 € en primera edició limitada)

Web de l'editorial: <https://www.grup62.cat/llibre-21-lliçons-per-al-segle-xxi/345643>

Web oficial de l'autor (versió en castellà): <https://www.ynharari.com/es/>

100 dones clau en la història de la ciència i la tecnologia

Oriol Boix i Sandra Posada



Tot i que afortunadament en els darrers anys han augmentat les obres dedicades a visibilitzar les dones en la ciència i la tecnologia, aquest recull d'Oriol Boix i Sandra Posada és, sens dubte, imprescindible. Ho és pel format amè i entretingut de la col·lecció «De Cent en Cent» de Cossetània, i, sobretot, pel toc personal que Oriol Boix i Sandra Posada

han sabut donar a la tria feta. El lloc web de Boix sobre dones destacades en ciència i tecnologia és ja tot un referent a

la Xarxa, que supera les 1.800 entrades i on s'anima els internautes a augmentar la llista amb propostes noves. Desconexem, però, si Boix i Posada han hagut d'emprar alguna mena de *tribikós*, l'alambí de Maria l'Hebrea (amb la qual comencen), per a *destil·lar-ne* només 100. No és gens fàcil triar!

Boix i Posada trenquen estereotips comercials deixant fora de la llista volgudament les dones més conegudes (com podrien ser Marie Curie, Ada Lovelace o Hedy Lamarr), cosa que provoca tant la sorpresa com el reconeixement de la mateixa ignorància dels lectors, davant de la major part de la resta de noms. Dones desconegudes, ignorades i invisibilitzades poblen les interessants propostes de Boix i Posada. Així, han inclòs referents molt joves per a tancar la llista (ja que han ordenat per data de naixement les científiques i tecnòlogues), com és el cas de Gitanjali Rao, autora del sistema de potabilització d'aigua Tethis, o Allie Weber, *youtuber* (canal Tech-nic-Allie Speaking) i una de les líders de la plataforma STEAM Squad, dues inventores nascudes el 2005 i, per tant, molt properes generacionalment al jovent. El professorat de ciències i tecnologia trobarà, doncs, en aquest recull un fantàstic material amb el qual descobrirà noves referents, de tots els àmbits de la ciència i la tecnologia, al seu alumnat, en especial a les noies. Després de la lectura segur que no en tindreu prou i en voldreu 100 més!

100 dones clau en la història de la ciència i la tecnologia

Oriol Boix i Sandra Posada

Data d'edició: 2022

Descripció física: rústica, 181 pàgines; 15,5 x 23,2 cm

ISBN: 9788413561745

Editorial: Cossetània

Col·lecció: De Cent en Cent

Preu: 15 € / 8,99 € (llibre electrònic)

Web de l'editorial (on es pot llegir un fragment gratis del llibre): <https://lafinestralectora.cat/wp-content/PDFS/cossetania/tasts/tast100donescienciaitecnologia.pdf>

Web d'Oriol Boix sobre dones destacades en ciència i tecnologia: <https://recursos.citcea.upc.edu/dones/>