

- ADEME. 2021. *Panel usages électrodomestiques*. Faits et chiffres. https://librairie.ademe.fr/ged/5443/panel-usages-electrodomestiques-2021_rapport.pdf.
- ADEME. s. d. « Base Empreinte® ». Consulté le 29 janvier 2024. <https://base-empreinte.ademe.fr/auth/access-restricted>.
- ADEME et FNE. 2019. *Les impacts du smartphone - un téléphone pas si « smart » pour l'environnement*. Clés pour agir. https://fne.asso.fr/system/files/2024-11/2019_Livret%20Smartphone%20Ademe%20FNE.pdf.
- ADEME et Ministère de la transition écologique. 2022. *Méthode pour la réalisation des bilans d'émissions de gaz à effet de serre*. Version 5. juillet. https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/methodo_BEGES_decli_07.pdf.
- Almosni, Jérémie, et Sandrine Carballes. 2020. *Etude sur la caractérisation des effets rebond induits par le télétravail*. Expertises. <https://librairie.ademe.fr/ged/3692/caracterisation-effets-rebond-induits-teletravail-rapport.pdf>.
- Amnesty International. 2016. « Mon smartphone est-il lié au travail des enfants ? » Amnesty International, juin 10. <https://www.amnesty.org/fr/latest/campaigns/2016/06/drc-cobalt-child-labour/>.
- Andeobu, Lynda, Santoso Wibowo, et Srimannarayana Grandhi. 2023. « Informal E-Waste Recycling Practices and Environmental Pollution in Africa: What Is the Way Forward? » *International Journal of Hygiene and Environmental Health* 252 (juillet): 114192. <https://doi.org/10.1016/j.ijheh.2023.114192>.
- ANR. s. d. « Climat - (TRACCS) ». Agence nationale de la recherche. Consulté le 25 juin 2024. <https://anr.fr/fr/france-2030/programmes-et-equipements-prioritaires-de-recherche-pepr/climat-traccs/>.
- Anses. 2020. « Inactivité physique et sédentarité chez les jeunes : l'Anses alerte les pouvoirs publics ». Anses - Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail, novembre 23. <https://www.anses.fr/fr/content/inactivit%C3%A9-physique-et-s%C3%A9dentarit%C3%A9-chez-les-jeunes-l%E2%80%99anses-alerte-les-pouvoirs-publics>.
- Asadollahi-Yazdi, Elnaz, Paulin Couzon, Nhan Quy Nguyen, Yassine Ouazene, et Farouk Yalaoui. 2020. « Industry 4.0: Revolution or Evolution? » *American Journal of Operations Research* 10 (06): 06. <https://doi.org/10.4236/ajor.2020.106014>.
- Association Green IT, Louise Aubet, Sylvain Chery, et al. 2025. *Impacts environnementaux du numérique dans le monde*, troisième édition. <https://greenit.eco/wp-content/uploads/2025/02/greenit-etudemonde2025-20250203.pdf>.
- Awasthi, Abhishek Kumar, Xianlai Zeng, et Jinhui Li. 2016. « Environmental pollution of electronic waste recycling in India: A critical review ». *Environmental Pollution* 211 (avril): 259-70. <https://doi.org/10.1016/j.envpol.2015.11.027>.
- Bellon-Maurel, Véronique, Ludovic Brossard, Frédérick Garcia, Nathalie Mitton, et Alexandre Termier. 2022. *Agriculture et numérique*. <https://www.inrae.fr/sites/default/files/pdf/Livre%20Blanc%20INRAE%20Inria.pdf>.
- Berthoud, Françoise, réal. 2019. *Le numérique : menace ou espoir pour l'environnement ?* Produit par Comprendre et Agir. 43:54. <https://www.youtube.com/watch?v=b8yL-ikvszE>.

- Bordage, Frédéric. 2019. *Empreinte environnementale du numérique mondial*. GreenIT.fr. https://www.greenit.fr/wp-content/uploads/2019/10/2019-10-GREENIT-etude_EENM-rapport-accessible.VF_.pdf.
- Bordage, Frédéric, Lorraine De Montenay, et Olivier Vergeynst. 2021. *Impacts environnementaux du numérique en France*. GreenIT.fr. <https://www.greenit.fr/wp-content/uploads/2021/02/2021-01-iNum-etude-impacts-numerique-France-rapport-0.8.pdf>.
- Brilland, Thomas, Erwann Fangeat, Julia Meyer, et Mathieu Wellhoff. 2025. *Évaluation de l'impact environnemental du numérique en France*. Expertises. <https://librairie.ademe.fr/changement-climatique/7880-evaluation-de-l-impact-environnemental-du-numerique-en-france.html>.
- Caballero Espejo, Jorge, Max Messinger, Francisco Román-Dañobeytia, Cesar Ascorra, Luis E. Fernandez, et Miles Silman. 2018. « Deforestation and Forest Degradation Due to Gold Mining in the Peruvian Amazon: A 34-Year Perspective ». *Remote Sensing* 10 (12): 12. <https://doi.org/10.3390/rs10121903>.
- CEA. 2021. « Smartphone, une mine urbaine ». *Les défis du CEA*, juillet 21. https://www.cea.fr/multimedia/Documents/infographies/244_materieres-premieres-smartphone.pdf.
- Chavalarias, David. 2024. *Minuit moins dix à l'horloge de Poutine*. juillet 3. <http://nextcloud.iscpif.fr/index.php/s/eY5YqtbdbAKsiWe>.
- Cinquin, Pierre-Antoine. 2019. « Conception, intégration et validation de systèmes numériques d'enseignement accessibles aux personnes en situation de handicap cognitif ». Université de Bordeaux. <https://theses.hal.science/tel-03137932>.
- Cyber Civil Rights Initiative, Inc. 2013. « Revenge Porn Statistics ». <https://www.cybercivilrights.org/wp-content/uploads/2014/12/RPStatistics.pdf>.
- Dassa, Michèle, et Christine Kosmopoulos. 2021. « Les évolutions transversales de l'information scientifique et technique avec l'apparition du numérique ». *Histoire de la recherche contemporaine. La revue du Comité pour l'histoire du CNRS*, n° Tome X-n°2 (décembre): Tome X-n°2. <https://doi.org/10.4000/hrc.6097>.
- Daumas, Louis. 2020. « L'effet-rebond condamne-t-il la transition à l'échec ? » *Regards croisés sur l'économie* 26 (1): 189-97. <https://doi.org/10.3917/rce.026.0189>.
- Dedryver, Liliane. 2020. *La consommation de métaux du numérique : un secteur loin d'être dématérialisé*. Avec Vincent Couric. France Stratégie. <https://ccn.unistra.fr/websites/ccn/documentation/Territoire-Economie-Ecologie/fs-2020-dt-consommation-metaux-du-numerique-juin.pdf>.
- Delestre, Sheelah et Statista. 2023. « Thème: Le télétravail en France ». Statista, décembre. <https://fr.statista.com/themes/6820/le-teletravail-en-france/>.
- Delipetrev, Blagoj, Chrysi Tsinaraki, et Uros Kostic. 2020. « Historical Evolution of Artificial Intelligence ». *JRC Publications Repository*, publication en ligne anticipée, novembre 20. <https://doi.org/10.2760/801580>.
- Ecoconso. 2019. « Climat : Arrête d'en faire des tonnes ! » mai. <https://www.ecoconso.be/campagne2019/Climat-arrete-d-en-faire-des-tonnes.pdf>.
- EcoInfo. s. d. « Effets rebond du numérique ». Consulté le 14 juin 2024. <https://ecoinfo.cnrs.fr/thematiques/consequences-du-numerique/effets-rebond-du-numerique/>.

- Efoui-Hess, Maxime. 2019. *Climat : l'insoutenable usage de la vidéo en ligne*. Lean ICT. The Shift Project. <https://theshiftproject.org/wp-content/uploads/2019/07/2019-01.pdf>.
- Eleuteri, Stefano, Valeria Saladino, et Valeria Verrastro. 2017. « Identity, Relationships, Sexuality, and Risky Behaviors of Adolescents in the Context of Social Media ». *Sexual and Relationship Therapy* 32 (3-4): 356-65.
- FAO. 2016. *Situation des forêts du monde*. <https://openknowledge.fao.org/server/api/core/bitstreams/8c702d81-7748-4e80-8be4-954cdb7c1c1f/content>.
- Ferreboeuf, Hugues, Maxime Efoui-Hess, Laurie Marraud, et Céline Lescop. 2020. *Déployer la sobriété numérique*. Lean ICT. The Shift Project. https://theshiftproject.org/wp-content/uploads/2020/10/Deployer-la-sobriete-numerique_Rapport-complet_ShiftProject.pdf.
- Fleury, Anaïs. 2021. « Calcul GES : quelle méthode utiliser et dans quel cas ? » Carbo, juin 22. <https://www.hellocarbo.com/blog/calculer/calcul-ges/>.
- FNE. 2017. *L'empreinte cachée des smartphones*. [https://ged.fne.asso.fr/silverpeas/LinkFile/Key/784c9b6d-ac63-49d5-b437-4b59ceddf931/Note_FNE empreinte cachee smartphones sept2017.pdf](https://ged.fne.asso.fr/silverpeas/LinkFile/Key/784c9b6d-ac63-49d5-b437-4b59ceddf931/Note_FNE Empreinte cachee smartphones sept2017.pdf).
- France Stratégie, réal. 2017. *Le numérique transforme-t-il la participation citoyenne ?* 3:04. <https://www.youtube.com/watch?v=KbT1aGeYiYg>.
- Frau-Meigs, Divina. 2018. « Les armes numériques de la nouvelle vague féministe ». *The Conversation*, février 12. <http://theconversation.com/les-armes-numeriques-de-la-nouvelle-vague-feministe-91512>.
- Galanopoulou, Léa. 2018. « Des logiciels experts en diagnostic médical ». *CNRS Le journal*. <https://lejournel.cnrs.fr/articles/des-logiciels-experts-en-diagnostic-medical>.
- Ghobakhloo, Morteza. 2020. « Industry 4.0, digitization, and opportunities for sustainability ». *Journal of Cleaner Production* 252 (avril): 119869. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.119869>.
- Gouvernement. 2023. « Fracture numérique : l'illectronisme touche plus de 15% de la population | vie-publique.fr ». juin 27. <https://www.vie-publique.fr/en-bref/290057-fracture-numerique-lillelectronisme-touche-plus-de-15-de-la-population>.
- Gouvernement français. 2017. *Signature du plan sectoriel mixité numérique*. janvier 31. https://www.modernisation.gouv.fr/files/2021-06/DP-Plan-sectoriel-mixite-numerique_0.pdf.
- Gracias, Jose Sanchez, Gregory S. Parnell, Eric Specking, Edward A. Pohl, et Randy Buchanan. 2023. « Smart Cities—A Structured Literature Review ». *Smart Cities* 6 (4): 4. <https://doi.org/10.3390/smartcities6040080>.
- GreenIT.fr. s. d. « Définition GreenIT ». Green IT. Consulté le 9 février 2024. <https://www.greenit.fr/definition/>.
- Guthold, Regina, Gretchen A. Stevens, Leanne M. Riley, et Fiona C. Bull. 2018. « Worldwide Trends in Insufficient Physical Activity from 2001 to 2016: A Pooled Analysis of 358 Population-Based Surveys with 1·9 Million Participants ». *The Lancet Global Health* 6 (10): e1077-86. [https://doi.org/10.1016/S2214-109X\(18\)30357-7](https://doi.org/10.1016/S2214-109X(18)30357-7).
- Hachani, Samir. 2016. *La fracture numérique nuit-elle aux possibles effets positifs du libre accès en Afrique? Essai d'analyse et éléments de réponse*. <https://scienceetbiencommun.pressbooks.pub/justicecognitive1/chapter/la-fracture->

[numerique-contrebalance-t-elle-les-effets-du-libre-acces-en-afrique-essai-danalyse-et-elements-de-reponse/](#).

Henry, Nicola, Stefani Vasil, et Alice Witt. 2022. « Digital Citizenship in a Global Society: A Feminist Approach ». *Feminist Media Studies* 22 (8): 1972-89.
<https://doi.org/10.1080/14680777.2021.1937269>.

HOP. s. d. « HOP - Halte à l'Obsolescence Programmée ». HOP. Consulté le 25 juin 2024.
<https://www.halteobsolescence.org/>.

Insee. 2021. « Ordinateur et accès à Internet : les inégalités d'équipement persistent selon le niveau de vie - Insee Focus - 226 ». février. <https://www.insee.fr/fr/statistiques/5057474>.

Izoard, Celia. 2024. *La Ruée minière au XXIe siècle: Enquête sur les métaux à l'ère de la transition*. Seuil.

Jehel, Sophie, et Jean-Marc Meunier. 2024. *Les pratiques informationnelles des adolescents 2023*. De Facto. <https://www.clemi.fr/sites/default/files/clemi/CLEMI%20SUP/Etude%20-%20Sophie%20Jehel%20BAT.pdf>.

Kageyama, Masa, Olivier Boucher, Yann Meurdesoif, et Sylvie Joussaume. 2021. *La modélisation du climat: défis et opportunités*. Clefs, décembre. <https://hal.science/hal-03460695/document>.

Kovács, I., et I. Husti. 2018. « The Role of Digitalization in the Agricultural 4.0 – How to Connect the Industry 4.0 to Agriculture? » *Hungarian Agricultural Engineering*, n° 33: 38-42.
<https://doi.org/10.17676/HAE.2018.33.38>.

Latitudes. s. d.-a. « Ensemble, réinventons la tech ». Consulté le 29 janvier 2024.
<https://www.latitudes.cc/>.

Latitudes. s. d.-b. « Pour une technologie plus respectueuse de l'humain ». Consulté le 19 juin 2024. <https://www.latitudes.cc/pour-une-tech-plus-respectueuse-de-lhumain>.

Line. 2023. « L'IA comme outil d'aide au diagnostic médical ». Alcimed.
<https://www.alcimed.com/fr/insights/intelligence-artificielle-diagnostic-medical/>.

L'info Durable. 2022. *Qu'est-ce qui consomme le plus d'électricité dans la maison ?* octobre.
<https://librairie.ademe.fr/ged/7437/infographie-consommation-appareils-infodurable.pdf>.

López-Marcos, Casandra, et Pilar Vicente-Fernández. 2021. « Fact Checkers Facing Fake News and Disinformation in the Digital Age: A Comparative Analysis between Spain and United Kingdom ». *Publications* 9 (3): 3. <https://doi.org/10.3390/publications9030036>.

Mabi, Clément. 2021. « Quel(s) numérique(s) pour la démocratie ? » *Cahiers de l'action* (Paris) 57 (1): 89-100. <https://doi.org/10.3917/cact.057.0089>.

Mao, Feng, et Shili Liu. 2024. « Book Review Networked Feminism: How Digital Media Makers Transformed Gender Justice Movements ». *Feminist Media Studies* 24 (2): 204-8.

Martens, Bertin, Luis Aguiar, Estrella Gomez-Herrera, et Frank Mueller-Langer. 2018. « The Digital Transformation of News Media and the Rise of Disinformation and Fake News ». SSRN Scholarly Paper 3164170. Rochester, NY, avril 20.
<https://doi.org/10.2139/ssrn.3164170>.

MiNumEco. 2022. « Définitions ». juillet 1.
<https://ecoresponsable.numerique.gouv.fr/publications/ecoconception-securite/definitions/>.

Nair, Meghna Manoj, Terrance Frederick Fernandez, et Amit Kumar Tyagi. 2023. « Cyberbullying in Digital Era: History, Trends, Limitations, Recommended Solutions for Future ». 2023

International Conference on Computer Communication and Informatics (ICCCI), janvier 23, 1-10. <https://doi.org/10.1109/ICCCI56745.2023.10128624>.

Nature Isère. s. d. « Nature Isère ». Nature Isère. Consulté le 26 juin 2024. <https://www.nature-isere.fr/home>.

NégaOctet. s. d. « NégaOctet - Mesure de l'impact environnemental du numérique ». NégaOctet. Consulté le 29 janvier 2024. <https://www.greenit.fr/2021/12/02/negaocet-une-base-pour-construire-le-nutri-score-du-numerique/>.

Obodai, Josephine, Kwaku Amaning Adjei, Samuel Nii Odai, et Mawuli Lumor. 2019. « Land use/land cover dynamics using landsat data in a gold mining basin-the Ankobra, Ghana ». *Remote Sensing Applications: Society and Environment* 13 (janvier): 247-56. <https://doi.org/10.1016/j.rsase.2018.10.007>.

Oxfam France. 2020. « Qu'est-ce que la Théorie du Donut de l'économiste Kate Raworth ? » *Oxfam France*, décembre 7. <https://www.oxfamfrance.org/actualite/la-theorie-du-donut-une-nouvelle-economie-est-possible/>.

Oxfam et Le Drenche. 2022. *Donut*. https://ledrenche.fr/wp-content/uploads/Oxfam_donut.jpg.

Parlement européen. 2020. « Intelligence artificielle : définition et utilisation ». Thèmes | Parlement européen, septembre 7. <https://www.europarl.europa.eu/topics/fr/article/20200827STO85804/intelligence-artificielle-definition-et-utilisation>.

Piron, Florence, Samuel Regulus, et Marie Sophie Dibounje Madiba. 2016. *Justice cognitive, libre accès et savoirs locaux*. Éditions science et bien commun. <https://scienceetbiencommun.pressbooks.pub/justicecognitive1/>.

Plomteux, Adrien. 2020. *Le numérique de A à Z... Rendre visible l'invisible ! Avec Milvia Rastrelli, Miriam Ferrara, Giovanni Esposito, Pierre-Alain Larue, Franck Beysson, et Patrick Hullebroeck. Comprendre pour agir. Conscience Numérique Durable*. https://librairie.ademe.fr/cadic/7037/cnd-livret-dinformations-numerique_et_odd.pdf.

Projet Pangolin. 2022. « Pollution Numérique : quel impact sur l'environnement en 2022 ? » *Projet Pangolin*, février 25. <https://www.projetpangolin.com/la-pollution-numerique/>.

Ramalho, André, Rui Paulo, Pedro Duarte-Mendes, João Serrano, et João Petrica. 2024. « Age Unplugged: A Brief Narrative Review on the Intersection of Digital Tools, Sedentary and Physical Activity Behaviors in Community-Dwelling Older Adults ». *Healthcare* 12 (9): 9. <https://doi.org/10.3390/healthcare12090935>.

Raworth, Kate. 2012. « A Safe and Just Space for Humanity ». *Oxfam Discussion Papers*, février. https://www-cdn.oxfam.org/s3fs-public/file_attachments/dp-a-safe-and-just-space-for-humanity-130212-en_5.pdf.

Richardson, Katherine, Will Steffen, Wolfgang Lucht, et al. 2023. « Earth beyond six of nine planetary boundaries ». *Science Advances* 9 (37): eadh2458. <https://doi.org/10.1126/sciadv.adh2458>.

Rockström, Johan, Will Steffen, Kevin Noone, et al. 2009. « A Safe Operating Space for Humanity ». *Nature* 461 (24). <https://api-istex-fr.sid2nomade-2.grenet.fr/ark:/67375/GT4-50F1BT2H-3/fulltext.pdf>.

Safe Drinking Water Foundation. 2017. « Exploitation Minière et La Pollution de l'eau ». Safe Drinking Water Foundation, mars 9. <https://www.safewater.org/french-fact-sheets/2017/3/9/exploitation-mini%C3%A8re-pollution>.

- Saleem, Sumera, Naurin Farooq Khan, Saad Zafar, et Najla Raza. 2022. « Systematic literature reviews in cyberbullying/cyber harassment: A tertiary study ». *Technology in Society* 70 (août): 102055. <https://doi.org/10.1016/j.techsoc.2022.102055>.
- Scott-Clarke, Ed, réal. 2022. *Là où finissent nos déchets électroniques*. Documentaire. Arte. 1:15:26. <https://www.youtube.com/watch?v=oqUIxgmquRM>.
- Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale, prod. 2020. *Économies d'énergie et développement du numérique, une équation insoluble ?* Avec Françoise Berthoud. 1:33:21. https://www.youtube.com/watch?v=UNz_5L_VZSs.
- Sonter, Laura J., Diego Herrera, Damian J. Barrett, Gillian L. Galford, Chris J. Moran, et Britaldo S. Soares-Filho. 2017. « Mining Drives Extensive Deforestation in the Brazilian Amazon ». *Nature Communications* 8 (1): 1013. <https://doi.org/10.1038/s41467-017-00557-w>.
- Spaggiari, Jérôme, et Olivier Rovellotti. 2019. « La biodiversité et le numérique: Des applications ». *Vecteur Environnement*, septembre.
- Vayre, Émilie. 2019. « Les incidences du télétravail sur le travailleur dans les domaines professionnel, familial et social ». *Le travail humain* (Paris cedex 14) 82 (1): 1-39. <https://doi.org/10.3917/th.821.0001>.
- Wagner, Thomas. 2023. « La 6e limite planétaire est (officiellement) dépassée ». Bon Pote, septembre 14. <https://bonpote.com/la-6eme-limite-planetaire-est-officiellement-depassee/>.
- Wilson, Lindsay. 2022. « The Carbon Footprint of 5 Diets Compared ». *Shrink That Footprint*, juin 28. <https://shrinkthatfootprint.com/food-carbon-footprint-diet/>.
- Woessner, Mary N., Alexander Tacey, Ariella Levinger-Limor, Alexandra G. Parker, Pazit Levinger, et Itamar Levinger. 2021. « The Evolution of Technology and Physical Inactivity: The Good, the Bad, and the Way Forward ». *Frontiers in Public Health* 9 (mai). <https://doi.org/10.3389/fpubh.2021.655491>.
- World Resources Institute. 2020. *Undermining rights - Indigenous Lands and Mining in the Amazon*. octobre. <https://doi.org/10.46830/wriipt.19.00085>.
- Xiong, Yuyu, Hongxiang Guo, Datin Dr Mariani Md Nor, Andong Song, et Li Dai. 2023. « Mineral resources depletion, environmental degradation, and exploitation of natural resources: COVID-19 aftereffects ». *Resources Policy* 85 (août): 103907. <https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2023.103907>.
- Zhu, Chengyan, Shiqing Huang, Richard Evans, et Wei Zhang. 2021. « Cyberbullying Among Adolescents and Children: A Comprehensive Review of the Global Situation, Risk Factors, and Preventive Measures ». *Frontiers in Public Health* 9 (mars). <https://doi.org/10.3389/fpubh.2021.634909>.