



Bar des sciences – Ressources pour aller plus loin
Reconnaissance faciale, de l'humain au numérique.
Psychologie et Intelligence Artificielle - Diffusé le 18/03/21



Définition :

- Reconnaissance faciale, par la Commission nationale de l'informatique et des libertés (CNIL), disponible sur : <https://www.cnil.fr/fr/definition/reconnaissance-faciale>

Ressources journalistiques :

- « *Quand la reconnaissance faciale en France avance masquée* », par Philippe Reltien et de la Cellule d'Investigation de Radio France pour France Culture, mis en ligne le 04/09/20, disponible sur :

<https://www.franceculture.fr/societe/quand-la-reconnaissance-faciale-en-france-avance-masquee>

- « *La reconnaissance faciale se déploie discrètement* », par Delphine Justin dans *Alternatives Économiques*, 2020/1 (N° 397), p. 56-57. disponible sur :

<https://www.cairn.info/magazine-alternatives-economiques-2020-1-page-56.htm>

Ressources bibliographiques :

- Castelluccia Claude, Le Métayer Daniel, *Analyse des impacts de la reconnaissance faciale - Quelques éléments de méthode*, Inria Grenoble Rhône-Alpes, 2019, disponible sur :

<https://hal.inria.fr/hal-02373093/>

- Pascalis Olivier, Rotsaert Marianne, Want Stephen C, *Le développement de la reconnaissance des visages chez l'enfant est-il spécifique ?*, *Enfance*, 2005/2 (Vol. 57), p. 117-136, disponible sur :

<https://www.cairn.info/revue-enfance1-2005-2-page-117.htm>

- Sacks Olivier, *L'Oeil de l'esprit*, publié le 26/10/10.

L'auteur évoque différentes personnes et la complexité de la vision et du cerveau. Il parle notamment de la capacité de reconnaissance du visage et de la lecture.

Ressources numériques :

- *Reconnaissance faciale : comment ça marche, et pourquoi elle inquiète*, par Rémy Demichelis pour les Ecchos, mis en ligne le 05/07/19, disponible sur :

<https://www.youtube.com/watch?v=acYXeFSGYuA>

- *Envoyé spécial. Reconnaissance faciale : tous filmés, tous identifiés ?*, publié sur FranceInfo le 19/02/16 et disponible sur :

https://www.francetvinfo.fr/societe/video-envoye-special-reconnaissance-faciale-tous-filmes-tous-identifies_1318683.html

- *La reconnaissance faciale est l'outil final de surveillance de masse*, interview de Martin Drago, juriste et membre de la quadrature du net, pour la Midinale, mis en ligne le 10/10/19, disponible sur :

<https://www.youtube.com/watch?v=mO1Tgr1Ck8A>