

Liste de médias scientifiques et/ou incitant à l'esprit critique

Chaînes Youtube, groupes Facebook, sites web, revues scientifiques, émissions TV, associations ...

Face aux contre-vérités (« religieuses », pseudoscientifiques ...), l'urgence de diffuser l'information scientifique s'impose d'autant plus.

1 YouTube : Liste des chaînes YouTube scientifiques

- Sciences en général :

- e-penser, <https://www.youtube.com/user/epenser1>
- La Minute Science, <https://www.youtube.com/user/LaMinuteScience>
- Entracte Science (Stop Science), <https://www.youtube.com/user/StopScience>
- La chaîne de Mos, <https://www.youtube.com/channel/UCffpNbuQxGmf06YHFZcQ-OQ>
- ProfOkita : les sciences à partir des jeux vidéo, <https://www.youtube.com/user/okita32>
- "science étonnante", <https://www.youtube.com/scienceetonnante>
- "C'est pas sorcier", https://www.youtube.com/channel/UCENv8pH4LkzvuSV_qHlclg
- "Hugo Lisoir", <https://www.youtube.com/channel/UCDC6DBiOkRp6Jk21xqfvFLA>

- Méthode scientifique :

- "la tronche en biais" (lié au site la "menace théoriste"), <https://www.youtube.com/user/TroncheEnBiais>
- "Hygiène Mentale", <https://www.youtube.com/user/fauxsceptique>

- Philosophie :

- Doxa (DanyCaligula), <https://www.youtube.com/user/DanyCaligula>
- La Tronche en Biais, <https://www.youtube.com/user/TroncheEnBiais>

- Mathématiques :

- Micmaths (de Mickaël Launay), <https://www.youtube.com/user/Micmaths>

- Sciences physiques :

Scilabus (vulgarisation scientifique), <https://www.youtube.com/user/scilabus>

- Astronomie, espace :

- astronogeek, https://www.youtube.com/channel/UC5X4e8ScZi2AFd_vkjSoyoQ
- Florence Porcel, <https://www.youtube.com/channel/UC9HapjjoLqdDNwKEWQRaiyA>

- Biologie :

- dirtybiology, <https://www.youtube.com/user/dirtybiology>

- Zoologie, paléontologie, évolution :

- Alexis Rastier (sur la paléontologie), <https://www.youtube.com/channel/UCT4vFGvS6swMGQcr6Cdu2Jg>

- Gigantoraptor (sur la théorie de l'évolution, la zoologie, la paléontologie ...),

<https://www.youtube.com/user/AstroPaleoBMW>

- Histoire et Géographie :

- Nota bene, <https://www.youtube.com/user/notabenemovies>

- Histoire Brève (Dave Sheik), <https://www.youtube.com/user/histoirebreve>

- Parlons Y-stoire, <https://www.youtube.com/user/ParlonsYstoire>

- Confessions d'Histoire, <https://www.youtube.com/channel/UCzi9-ZfpJ74vYv1RZzAWTVg>

- Axolot (curiosités, histoires étranges ...), <https://www.youtube.com/user/Axolotblog>

- L'Histoire par les cartes, <https://www.youtube.com/channel/UCQ3ZULRPs2T-hlCBd9-1vtA>

- Le dessous des cartes (enjeux géopolitiques), <https://www.youtube.com/channel/UCHGMBRzUzClgjEzBMei-Jdw>

2 Sites aidant à la diffusion de la culture scientifique sur Internet

- <http://menace-theoriste.fr/>

- <http://astronogeek.fr/>

- <https://sciencetonnante.wordpress.com/>

- Science et pseudosciences, <https://www.pseudo-sciences.org/>

- Podcast science, <https://www.podcastscience.fm/>

- Le Labomatic, émission de C-Lab, <https://www.c-lab.fr/emission/le-labomatic.html>

- Le pharmacien impertinent qui simplifie la science et anéantit la pseudoscience, <http://lepharmacien.com/>

- MaxiSciences, <https://www.maxisciences.com/>

3 Blogs

- Passeurs de sciences, membre du C@fé des Sciences, une communauté de blogs de sciences en français, qui abordent toutes les disciplines, <http://passeurdesciences.blog.lemonde.fr/>

- SciLogs, la communauté de blogs scientifiques francophones proposés par Pour la Science, <http://www.scilogs.fr/>

4 Sur Facebook

- Menace théoriste, <https://www.facebook.com/menace.theoriste/>

- Développer sa pensée critique, <https://www.facebook.com/groups/1541248779510630/>

- National Geographic, <https://www.facebook.com/natgeo/>

5 Radio : Liste d'émissions scientifiques à la radio

- France Inter, "La Tête au carré", une émission de radio française de vulgarisation scientifique, <https://www.franceinter.fr/emissions/la-tete-au-carre>

- La Conversation scientifique (France Culture), <https://www.franceculture.fr/emissions/la-conversation-scientifique>

- France Culture, La Méthode scientifique, <https://www.franceculture.fr/emissions/la-methode-scientifique>

- France Inter, Les Savanturiers, <https://www.franceinter.fr/emissions/les-savanturiers>

- France Inter, Sur les épaules de Darwin, <https://www.franceinter.fr/emissions/sur-les-epaules-de-darwin>

- France Inter, CO2 mon amour (une émission qui rapproche de la nature), <https://www.franceinter.fr/emissions/co2-mon-amour>

6 Télévision : Liste d'émissions scientifiques à la télévision

- Xenius (ARTE TV), <https://www.arte.tv/fr/videos/RC-014038/xenius/>
- Sciences (ARTE TV), <https://www.arte.tv/fr/videos/sciences/>
- E=M6 (M6), https://www.6play.fr/e-m6-p_854
- C'est pas sorcier (France 3), <https://www.france.tv/france-3/c-est-pas-sorcier/>
- Théma (ARTE TV), <https://info.arte.tv/fr/emissions/thema>
- "Le dessous des cartes", concernant la géopolitique et les enjeux géostratégiques (ARTE TV), <https://www.arte.tv/fr/videos/RC-014036/le-dessous-des-cartes/>

Les chaînes, ci-après, diffusent de bonnes émissions et documentaires scientifiques :

- ⇒ Planète plus, [http://www.planetepuscanada.com/](http://www.planetepluscanada.com/)
- ⇒ Histoire, <https://www.histoire.fr/>
- ⇒ National Geographic, <https://www.nationalgeographic.fr/>
- ⇒ ARTE, <https://www.arte.tv/fr/>
- ⇒ La Cinquième (France 5), <https://www.france.tv/france-5/>

7 Presse, revues aidant à diffuser la culture scientifique

- La Recherche, <https://www.larecherche.fr/>
- Pour la Science, <https://www.pourlascience.fr/>
- Sciences & Vie, <https://www.science-et-vie.com/>
- Science et Avenir, <https://www.sciencesetavenir.fr/>

Et leurs dérivés [sont venues s'ajouter des publications que n'ai pas pu évaluer ou seulement ponctuellement. Pour ma part je privilégie les Hors-séries selon leur thème].

- Pour l'histoire des sciences :

- *Revue d'Histoire des sciences*, la revue francophone de référence en histoire des sciences depuis 1947, édité par Armand Colin, <https://www.revues.armand-colin.com/histoire/revue-dhistoire-sciences>
- Certains *Cahiers de Science & vie*, <https://www.science-et-vie.com/les-cahiers-science-et-vie>

8 Revues aidant à développer le scepticisme scientifique et luttant contre les pseudosciences

Revue francophone :

- *Science & pseudo-sciences*, revue de l'AFIS, Agence Française de l'Information Scientifique, <https://www.pseudo-sciences.org/>

Revue anglophone :

- *Skeptical Inquirer the magazine for science and reason* (« *L'Enquêteur sceptique, le magazine pour la science et la raison* »), revue du CSI, Committee for Skeptical Inquiry, https://fr.wikipedia.org/wiki/Skeptical_Inquirer & <https://skepticalinquirer.org/>

9 Dans la vraie vie (associations, évènements ...)

- Fête de la science, <https://www.fetedelascience.fr/>

=> Associations pour la diffusion de la culture scientifique chez les enfants :

- Association Les petits débrouillards, <http://www.lespetitsdebrouillards.org/>

- Fondation La main à la pâte, <https://www.fondation-lamap.org/> et <https://www.academie-sciences.fr/fr/Promouvoir-l-enseignement-des-sciences/fondation-la-main-a-la-pate.html>

=> La réunion des CCSTI (Centre de culture scientifique, technique et industrielle) :

- L'Espace des sciences à Rennes, <https://www.espace-sciences.org/>

- La Nef des sciences à Mulhouse, <http://www.nef-sciences.fr/>

- La Casemate à Grenoble, <https://lacasemate.fr/>

- Universcience, réunion de la Cité des Sciences et du Palais de la Découverte, <http://www.universcience.fr/fr/accueil/>

Note : Tous ces liens sont dans le billet "Culture scientifique et fact-checking" :

<http://infodocbib.net/2014/03/culture-scientifique-et-fact-checking/>

Table des matières

1	YouTube : Liste des chaînes YouTube scientifiques	1
2	Sites aidant à la diffusion de la culture scientifique sur Internet	2
3	Blogs	2
4	Sur Facebook.....	2
5	Radio : Liste d'émissions scientifiques à la radio	2
6	Télévision : Liste d'émissions scientifiques à la télévision	3
7	Presse, revues aidant à diffuser la culture scientifique	3
8	Revues aidant à développer le scepticisme scientifique et luttant contre les pseudosciences	3
9	Dans la vraie vie (associations, évènements ...)	4