

Comment sais-tu si c'est vrai ?

Quels sont les critères qui permettent de distinguer le vrai du faux parmi toutes les informations qui nous parviennent ? Ce numéro du magazine Philéas et Autobule et le dossier pédagogique qui l'accompagne proposent des séquences de philosophie pour aborder cette question avec les 8-13 ans.

Philéas & Autobule N°58, éd. Laïcité Brabant wallon, avril 2018. Revue 4€ ou feuilletable & dossier téléch. sur www.phileasetautobule.be

Ecocitoyenneté

Ce site propose une sélection de ressources en ligne - informations, vidéos, pistes pédagogiques - pour développer une réflexion critique face à des problématiques environnementales (climat, GSM, nucléaire, pesticides, OGM...) avec des élèves de 2^e et 3^e degré du secondaire, en lien avec le référentiel d'Éducation à la Philosophie et Citoyenneté.

Ed. Réseau IDée, 2019 - www.reseau-idee.org/eco-citoyennete

Jeu de la ficelle

Ce jeu utilise la ficelle pour représenter les liens entre nos choix de consommation alimentaire et leurs implications sur l'environnement, la santé ou la sphère socio-économique. Il permet de décoder les enjeux, d'appréhender la complexité et les interdépendances des crises. Des adaptations thématiques (viande, dette, lait, gaz de schiste...) sont disponibles sur le site. Dès 15 ans (adaptable dès 11 ans).

Ed. Rencontre des Continents & Quinoa, 2008 - Téléch. sur www.jeudelaficelle.net

Jeux de positionnement sur les enjeux liés aux changements climatiques

La plupart des débats qui questionnent les causes et impacts des dérèglements climatiques sont vifs et nécessitent d'apprendre à se positionner individuellement avant de partager et d'échanger son point de vue avec un groupe. Voici deux jeux de positionnement - Q-Sort et débat mouvant - qui invitent à questionner la lecture que nous avons de ces enjeux en tant que citoyen-ne. A partir de 14 ans.

Lafi Bala, éd. Ritimo, 13p., 2019. Téléch. sur www.ritimo.org >Éduquer >Analyses et ressources pédagogiques

Energie nucléaire = énergie propre ?

Sur quelles notions scientifiques se basent les discours présentant l'énergie nucléaire comme une solution contre les changements climatiques ? Leurs arguments sont-ils valables ? En résolvant une série d'énigmes, les élèves (16-18 ans) découvriront des éléments pour se forger leur propre opinion.

Ed. ScienceInfuse, 34p., 2016. Kit prêt-à-l'emploi en prêt (010 47 39 75) et téléch. sur <https://e-mediasciences.uclouvain.be> >Matériel empruntable >Kits >Physique

Crise écologique, sociale et sanitaire

Ce kit d'animation très détaillé propose 3 séquences à destination d'un public adulte, pour accompagner au changement, au départ des vécus de la crise Covid. Objectifs : identifier nos capacités d'adaptation et de résilience; repérer les infos fiables et comprendre les enjeux de manière systémique; se projeter dans un avenir souhaitable et développer notre pouvoir d'agir.

Ed. Graine ARA, 79p., 2020 - Téléch. sur <https://ressources.graine-ara.org/pmb/19523>

Complexi'clés

Comment penser nos actions éducatives dans un monde empreint de complexité, d'incertitudes et de crises enchevêtrées ? Cet outil propose des clés permettant de questionner les pratiques pédagogiques en éducation relative à l'environnement et d'entrer dans la complexité.

Réseau IDée & M. Dufresnes, éd. SPW, 50p., 2018. Gratuit (evelyne.otten@spw.wallonie.be) ou téléch. sur www.reseau-idee.be/publications

CQFD

Ce site très riche et bien conçu permet de mieux comprendre et enseigner l'esprit critique et d'explorer des thématiques de société (autour de la biodiversité et du Covid) propices à exercer les méthodes de la science et à outiller l'esprit critique des élèves. Enfin, il offre des activités clé en main, pour enseigner l'esprit critique aux élèves de 6 à 16 ans. Une mine de ressources méthodologiques et pédagogiques, nourrie par la recherche, mais très accessible!

Ed. La Main à la Pâte, 2019 - www.cqfd-lamap.org

Esprit critique, Covid et société

Cultures&Santé a conçu une série d'outils d'animation favorisant la réflexion critique face à la crise socio-sanitaire et les moyens d'information et de communication. **critIC** explore les mécanismes à l'œuvre derrière l'omniprésence des technologies de l'information et de la communication. **Quelques clés pour évaluer l'information en lien avec ma santé** fournit méthode, pistes de réflexion et

* **jeunesse**

Voici une sélection d'ouvrages jeunesse abordant une question vive, étape possible pour lancer le débat avec enfants et jeunes.

Mission déconnexion

Ce livret pour les 8-12 ans questionne le numérique et ses impacts sur l'environnement et la santé, mais aussi sur la vie privée et sociale. Il apporte des informations synthétiques sur ces enjeux et des conseils pour réduire les impacts négatifs, le tout agrémenté de quelques tests et jeux.

L. Bril & L. Louis-Honoré, éd. Rue de l'échiquier jeunesse, 40p., 2020. 8€

Génétik, la planète modifiée

Pauline Plume, journaliste pour le guide Ma planète préférée, emmène sa famille sur la planète Génétik, où tous les organismes vivants sont modifiés. Chachiens et oeufs sur pattes sont certes amusants, mais les savant-es ne maîtrisent pas toutes les conséquences de leurs

expérimentations...Ce roman (8-10 ans) suscite la réflexion autour des OGM, de la recherche scientifique, du rapport au vivant et son exploitation, et permet de lancer le débat : sous couvert de progrès, peut-on tout faire ?

S. Baussier, M. de Monti & P.Perrier, éd. Gulfstream, 2014. 11€

Quand le loup y est

Très complet, cet ouvrage documentaire sur le loup explore en détail son mode de vie ainsi que ses relations avec les humains. Ancêtre du chien, ce super-prédateur au rôle de nettoyeur a longtemps été exterminé avant d'être protégé, tout en restant mal vu de certains éleveurs et objet de conflits et controverses. La cohabitation est pourtant possible, et des solutions pour les éleveurs et éleveuses sont exposées. 10 ans (accompagné-e) et plus.

D. Semaska & H. Georges, éd. Actes sud junior, 72p., 2021. 16,50€

Cent mille ans

Cette BD décrit l'opposition des habitant-es de Bure (France) au projet d'entreposage de déchets hautement radioactifs dans le sous-sol de leur commune, mais aussi l'achat de l'adhésion des maires à coup de subsides et lobbying, et la répression musclée associant gouvernement et sociétés privées propriétaires du parc nucléaire... Cette BD informative et engagée interpelle : quel monde voulons-nous habiter dans 100 ans, dans 100.000 ans? Dès 16 ans.

P. Bonneau, G. d'Allens & C. Guillard, éd. La Revue dessinée & Seuil, 152p., 2020. 18,90€

Un autre regard sur le climat

Pointant la cynique réalité d'un système capitaliste permettant à quelques-un-es de s'enrichir, les liens entre multinationales et monde politique, les marchands de doute, cette BD démonte quelques « solutions » proposées par les capitalistes : recyclage et économie

d'animation pour mieux jauger la fiabilité et la pertinence des informations, sur base de l'exemple du Covid mais extrapolables à des thèmes d'ErE. Enfin, **Échanger pour changer : Covid-19 et société** vise à partager les vécus et ressentis et, à partir de diverses thématiques (genre, information, écologie, libertés, travail), à lancer une réflexion critique sur la crise.

Ed. Cultures&Santé, 2018-2020. Téléch. sur www.cultures-sante.be/nos-outils.html

Critiquer l'info: 5 approches pour une éducation aux médias

Cette étude propose de renforcer l'esprit critique face aux médias : distinguer le vrai du faux ; observer la forme ; débusquer les influences ; responsabiliser le public ; faire société. Suivent 10 fiches d'animation pour apprendre à vérifier l'information, produire sa propre fake news, repérer les biais cognitifs... Le tout à l'aide de nombreux supports téléchargeables.

M. Culot, D. Bonvoisin, Y. Collard & B. Guffens, éd. Media Animation, 138p., 2021. 10€ + port (v.mendieta@media-animation.be) ou

téléch. sur <https://media-animation.be>
> Publications et ressources

Questions vives

Ce site propose des fiches pédagogiques en réaction à un événement d'actualité en lien avec des enjeux globaux, pour aborder avec les jeunes du secondaire les questions vives qui les ébranlent. Des ressources transversales aident à gérer les émotions ou un débat démocratique. Les enseignant-es souhaitant participer au groupe proposant des sujets peuvent se manifester auprès de Marie Navarre (0476 92 02 54).

Ed. Annoncer la couleur, Amnesty International, CSEM & RTBF, 2020. - www.questionsvives.be

Débagora

Ce dossier pédagogique d'éducation au politique et au débat vise à entraîner les jeunes (dès 16 ans) à formuler une question de débat, à approfondir et nuancer leurs opinions en collectant d'autres arguments, et à défendre

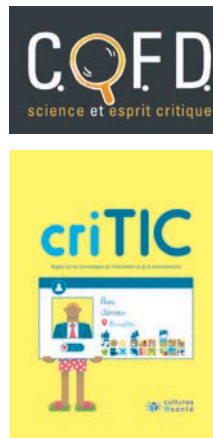
oralement leur avis dans le cadre d'un débat constructif et démocratique. Structuré en 8 modules, dont certains s'appuient sur la plateforme WebDeb.be, il offre des activités concrètes pour favoriser l'apprentissage, ainsi que des repères théoriques utiles.

Ed. UCLouvain, ULB, VUB, BELvue, LDH, Jeune et Citoyen & Infor Jeunes Bruxelles, sept. 2021. Infos: bernard.delvaux@uclouvain.be

Les marchands de doute

Écrit par deux historien-nés des sciences, cet ouvrage expose comment plusieurs analyses scientifiques (en matière de tabagisme et de réchauffement climatique p.ex.) furent attaquées pour protéger des intérêts économiques et comment certaines entreprises ont mis en place une « stratégie du doute » destinée à empêcher toute régulation contraire à leurs intérêts.

N. Oreske & E. Conway, éd. Le Pommier, 523p., rééd. 2019. 12€



circulaire, science (notamment les crédits-carbone), culpabilisation du « vilain consommateur - pollueur ». Dès 16 ans.

Emma, éd. Massot, 96p., 2019. 10,50€

L'esprit critique

Comment faire la différence entre foi et faits ? Entre compréhension et interprétation ? Que sont les biais cognitifs ? Cette BD propose une histoire brève de l'aventure scientifique, un inventaire des biais cognitifs, un guide illustré des entourloupes rhétoriques. Une grille de compréhension et d'analyse bien utile face aux controverses engendrées p.ex. par la crise sanitaire ou tout autre sujet polémique. Pour entrer en dialogue, sans naïveté. Dès 16 ans.

I. Bauthian & Gally, éd. Delcourt, 127p., 2021. 16,50€

Hygiène Mentale

Remonter à la source de l'information, La désinformation sur internet, La propagation de rumeurs, éducation aux médias, Raisonner de façon correcte... La chaîne Youtube d'auto-défense intellectuelle Hygiène Mentale publie des vidéos très didactiques invitant à la pensée critique et à la démarche scientifique (science participative, fake news...).

www.youtube.com/c/HygièneMentale

