

<https://culture-scientifique-technique.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article127>



Culture Scientifique et Technique



Conférences et animations

- Se cultiver - Les ressources - EDD -



2D

Publication date: lundi 4 janvier 2016

Copyright © Culture académique scientifique - Tous droits réservés



L'ENS de Lyon vous propose quelques liens vers des conférences, articles ou animations scientifiques afin de mieux cerner les enjeux pour la planète.

Sur [CultureSciences-Physique](#) :

- « [Climat et énergie](#) », une conférence de Valérie Masson-Delmotte sur les marqueurs de l'évolution du climat ces dernières années.
- « [Quelques réflexions sur l'énergie](#) », une conférence de Jean-Marc Jancovici sur un état des lieux sur les stocks de sources en énergie à l'échelle du monde.
- « [Quelle politique énergétique pour respecter la planète ?](#) », une conférence de Bernard Bigot sur nos consommations énergétiques actuelles et futures, risques environnementaux, l'étude d'une combinaison d'énergies renouvelables et d'énergies nucléaires comme réponse à ces besoins.
- « [Dynamique et thermodynamique du climat](#) », une conférence de Didier Paillard sur la physique du climat.
- « [Energie, électricité et soutenabilité planétaire](#) », une conférence de Bernard Multon sur les possibilités des énergies renouvelables et notamment le calcul du rendement d'un convertisseur sur cycle de vie.
- « [Mémento sur l'énergie : les unités d'énergie et de puissance](#) », un article de Marie-Christine Artru sur les définitions et unités associées à l'énergie, dans le domaine de la physique et de la technologie, ainsi qu'en économie, compte tenu du débat actuel sur notre avenir énergétique.
- « [Mémento sur l'énergie : données sur l'énergie au niveau mondial](#) », un article de Marie-Christine Artru sur l'analyse des données quantitatives sur l'énergie produite et consommée pour les besoins humains.
- « [Science et Energie aux Houches 2012 – Conclusion et perspectives](#) », un article de conclusion produit lors du cycle de conférences "Les Rendez-vous Science et Energie : la ressource solaire", organisé à l'Ecole de Physique Les Houches.

Sur [Planet-Terre](#) :

- « [Cycles de Milankovitch et variations climatiques](#) », un article de Cyril Langlois et Benoit Urgelli pour comprendre les variations climatiques glaciaires-interglaciaires.
- « [Réchauffement climatique et biodiversité](#) », un article de Gilles Camus, Olivier Dequinsey et de Jean-Pierre Moussus sur l'impact des changements climatiques sur la biodiversité : regard sur le passé et sur l'actuel.

Sur le site du CNRS :

- « [Le climat de la Terre](#) », une animation Sagascience proposée par le CNRS.
- « [COP 21 : le CNRS se mobilise pour le climat](#) », le site du CNRS sur la COP21 avec des vidéos, photos et dossiers sur le changement climatique.

