

<https://culture-scientifique-technique.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article616>

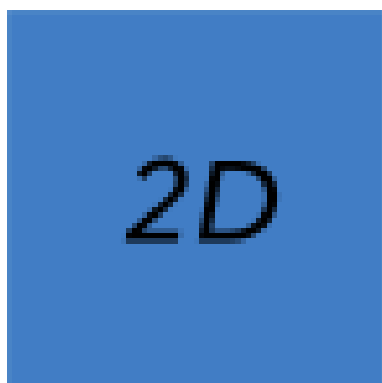


Culture Scientifique et Technique



Conférence -ENS Culture Sciences PHYSIQUE/Eduscol

- Se former - Conférences, ateliers, tables-rondes -



Publication date: mercredi 6 avril 2022

Copyright © Culture académique scientifique - Tous droits réservés

"Vers la seconde Révolution de l'électrification : enjeux et défis pour le système électrique"

Cette conférence présente le système électrique de la France et les enjeux et évolutions pour les prochaines années avec l'intégration massive des énergies renouvelables.

Cette intervention a été enregistrée dans le cadre du séminaire Vers une Société bas-carbone : L'électricité au cœur de l'énergie et de la digitalisation, organisé par le Gimelec et Comité national Ampère 200 ans, le 3 février 2022 à Grenoble.

Nouredine HadjSaïd est Professeur des universités à Grenoble INP – G2Elab. Il est aussi Président du conseil scientifique TGS. Marie-Cécile Alvarez-Hérault est Maître de conférence à Grenoble INP – G2Elab. Elle est aussi titulaire de la chaire Enedis-Smartgrids. Ils nous présentent l'importance de l'électricité dans nos vie, le système électrique actuel et les enjeux et défis pour le faire évoluer dans l'objectif d'une société moins carbonée.

Cette conférence d'une durée d'environ trente-cinq minutes, a été enregistrée et une synchronisation avec les diapositives a été montée. Ci-dessous vous sont proposés, le film, résultat du montage, avec un chapitrage permettant l'accès rapide à une partie précise de l'exposé (plan cliquable), ainsi que le diaporama de la conférence. La vidéo chapitrée (plan accessible à la plupart des lecteurs vidéo) est aussi téléchargeable pour une consultation hors ligne.

<https://culturesciencesphysique.ens-lyon.fr/ressource/Electrification-Nouredine.xml>