

Rédigé le 07 janvier 2022

2 minutes de lecture

Actualités

Formation et carrières

Avec le soutien de TotalEnergies Foundation et en association avec la Fondation Tuck, IFP School proposera gratuitement à partir du 10 janvier 2022 10 capsules vidéo (de 5 à 10 minutes) pour découvrir les enjeux de la transition énergétique et les innovations du secteur pour un mix énergétique décarboné.

Ce nouveau dispositif est décliné de la 3e édition du MOOC "Transition énergétique : innover pour un avenir bas carbone", qui avait été suivie par près de 12 000 apprenant(e)s en 2021.

Les vidéos seront disponibles en anglais avec des sous-titres en français et en espagnol. Elles seront **en libre accès du 10 janvier au 28 février 2022** et couvriront les thématiques suivantes :

- les scénarios de développement durable (<2°C) ;
- les risques liés à la demande croissante de minéraux utilisés dans les technologies bas carbone ;
- les principes technico-économiques fondamentaux des énergies renouvelables ;
- les défis de l'éolien en mer : cap sur l'innovation ! ;
- le gaz naturel : la réduction des émissions de gaz à effet de serre et la décarbonation ;
- l'hydrogène naturel ;
- le stockage de CO_2 : imiter le stockage souterrain du gaz naturel ;
- les émissions négatives de CO_2 : introduction à la bioénergie avec captage et stockage de dioxyde de carbone ;
- le purgeur de vapeur et l'Internet des objets ;

- les produits chimiques bio-sourcés.

Cette série qui représente 2 à 4 heures d'apprentissage sera ponctuée par 7 jeux. En obtenant plus de 60 % de bonnes réponses au global, les participant(e)s remporteront un badge attestant de leur réussite et de la compréhension du sujet.

En bonus, une **séance d'échanges *live*** avec les formateurs IFP School, spécialistes des questions liées à la transition énergétique, sera proposée le **17 février** à **17h30**.

> Pour en savoir plus sur cette web-série et vous inscrire

VOUS SEREZ AUSSI INTÉRESSÉ PAR

3e édition du Challenge Innov'Action d'IFP School
IFP School labellisée HappyIndexAtSchool® 2022
Des élèves d'IFP School contribuent à l'élaboration du Plan France 2030
Des capsules vidéo pour s'engager dans la transition énergétique
07 janvier 2022

Lien vers la page web :