

# La Journée Nationale de l'Ingénieur 2025

## Climat & énergie : une histoire sans transition

### Conférence de *Jean-Baptiste Fressoz*

À l'occasion des Journées Nationales de l'Ingénieur, Ingénieurs et Scientifiques de France Occitanie-Méditerranée (IESF-OM), Polytech Montpellier et leurs partenaires ont eu le plaisir d'accueillir *Jean-Baptiste Fressoz*, historien des sciences, des techniques et de l'environnement, chercheur au CNRS et auteur de plusieurs ouvrages, dont le récent :

« Sans transition. Une nouvelle histoire de l'énergie ».



### Une remise en question de l'histoire de l'énergie

Face à l'urgence climatique, la neutralité carbone apparaît comme un impératif : remplacer le charbon, le gaz et le pétrole par des sources d'énergie décarbonées. Cette transition énergétique est souvent décrite comme la dernière d'une longue série de mutations qui ont marqué l'histoire moderne. Mais cette vision est-elle fondée ?

*Jean-Baptiste Fressoz* propose une lecture critique de ce récit dominant. Il interroge la notion même de "transition énergétique", montrant comment, historiquement, les énergies ne se sont pas simplement substituées les unes aux autres, mais se sont plutôt additionnées et combinées. Dès lors, pourquoi cette idée de transition s'est-elle imposée ?



Comment ce récit s'est-il imposé comme une évidence politique et économique depuis les années 1970, devenant le futur officiel des gouvernants, des cabinets de conseil et des organisations internationales ?

Une conférence incontournable pour toutes celles et ceux qui s'interrogent sur les grands récits énergétiques et leurs implications pour l'avenir.

Dans l'amphithéâtre Flahault de l'Institut Botanique de Montpellier, ce sont plus de 150 personnes qui s'étaient inscrites pour assister à cette conférence qui a été suivie avec passion. Le temps des questions a paru trop court devant l'intérêt et la qualité des échanges avec *Jean Baptiste Fressoz*. Autour du pot convivial qui a suivi, les échanges portaient essentiellement sur les heures qui venaient de s'écouler et qui paraissaient trop courtes à tous.

Pour aller plus loin, à la suite de cette conférence de *Jean-Baptiste Fressoz*

A lire :

1. [Sans transition. Une nouvelle histoire de l'énergie](#), *Jean-Baptiste Fressoz* Éditions du Seuil, 2024, 416 pages, 24 €
2. « Il faut abandonner le terme de transition énergétique », *Philonomist*, Lecture 8 min, 4 oct. 2023 (Propos recueillis par *Nicolas Gastineau*)  
<https://www.philonomist.com/fr/entretien/il-faut-abandonner-le-terme-de-transition-energetique>
3. « La transition énergétique est l'idéologie du capital au XXIe siècle. Entretien », *Socialter*, 27 jan. 2024 (Propos recueillis par Elsa Gautier). <https://www.socialter.fr/article/jean-baptiste-fressoz-sans-transition-energetique-climatique>
4. « Le décalage entre les dynamiques techniques et économiques et le discours de la transition est gigantesque. Entretien », *Le Monde*, Lecture 5 min, 22 jan. 2024 (Propos recueillis par *Nicolas Truong*).

A écouter :

5. « Transition énergétique : aux sources d'une fausse promesse, *France Culture*, Émission « France Culture va plus loin », 35 min, 5 jan. 2024.
6. « Sortir du carbone sera plus difficile que sortir du capitalisme, Émission "Le Grand Face-à-face, *France Inter*, Le grand face à face, 53 min, 20 jan. 2024.
7. « Pour une sobriété sans transition, Émission "Jusqu'ici tout va bien" », *France Inter*, 50 min, 6 fév. 2024.
8. « La transition énergétique est-elle un mythe ? », *France Inter*, Émission "La terre au carré", 55 min, 4 mars 2024.
9. « Sortir du charbon : l'exemple de l'Espagne », Émission "C'est pas du vent", *RFI*, 48 min, 12 juill. 2024.