



Conférence du Magistère de physique :

Piloter La transition énergétique en France : Le Levier de La valeur carbone

par

NADIA MAÏZI

Mines ParisTech
(Sophia Antipolis, Nice)

Mercredi 16 octobre 2019, 12h15-13h15
Amphi A1, bâtiment h n°625

Résumé : Les conditions régionales, technologiques et sociales d'enclenchement d'une transition énergétique sous contrainte environnementale nécessitent le développement d'outils pour mieux cerner les policy mix nécessaires à la bifurcation de systèmes techniques et des modes de développement actuels. Après un rapide retour sur l'histoire des modèles, nous explorerons les enjeux de pilotage d'une telle transition à travers la/les valeurs du carbone, en nous concentrant sur l'ambition française de neutralité carbone.

NB : Nadia Maïzi est directrice du Centre de Mathématiques Appliquées, à Sophia Antipolis, et aussi auteure principale pour le 6^{ème} rapport du GIEC.