Enjeux éthiques et politiques du monde contemporain

ECTS : 2

Enseignant responsable : Murielle BEGUE (https://dauphine.psl.eu/recherche/cvtheque/begue-murielle)

Langue du cours : Français

Volume horaire : 18

Description du contenu de l'enseignement :

Le cours constitue une introduction aux grands cycles naturels et à la manière dont ils sont perturbés par les activités humaines.

- 1. Climat et effet de serre
- 2. La biosphère et les grands cycles naturels, le cycle du carbone
- 3. Le réchauffement et la perte de biodiversité: état des lieux
- 4. Scénarios pour le futur : le GIEC. Quelle confiance accorder aux projections ?
- 5. Comment en est-on arrivé là ? Histoire des idées, histoire des techniques. La croissance économique comme idéologie et comme fait
- 6. Energie et PIB. Une transition énergétique est-elle possible ?

Compétences à acquérir :

Comprendre :

- Le phénomène du changement climatique
- Les enjeux
- La temporalité
- Les causes.

Pré-requis obligatoires

Connaissances acquises au lycée.

Mode de contrôle des connaissances :

- Contrôle intermédiaire
- Examen final.

Coefficient : 0.50

Bibliographie, lectures recommandées :

De nombreuses ressources existent en ligne : entretiens, documentaires, podcasts....Soyez curieux.