

Énergie renouvelable

 Niveau
d'étude
BAC +5 /
master

 Composante
Faculté des
sciences

En bref

- Langue(s) d'enseignement: Français
- Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

Le cours aborde les différentes filières énergétiques actuellement utilisées qu'elles soient fossiles (charbon, hydrocarbures et nucléaire) ou renouvelables (hydraulique, éolien, photovoltaïque, méthanisation) en mettant l'accent sur les problèmes environnementaux associés à chaque filière. Le bilan carbone également abordé dans ce cours permet d'évaluer les quantités de gaz à effet de serre qui sont émis par une activité ou un territoire.

Heures d'enseignement

CM	Cours magistral	12h
TD	Travaux dirigés	11h

Infos pratiques

Lieu(x)

- Angers

Campus

- Campus Belle-beille