

Portail Marie Curie : Chimie - Physique, chimie - Physique - Sciences po Climat et grands défis énergétiques

Informations

Composante : Faculté des Sciences

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

1h CM présentant le contexte de l'UE et préparant le TP (atelier 2tonnes de sensibilisation à la transition écologique)

3h TP (atelier 2tonnes)

6hCM/10hTD pour comprendre les émissions de gaz à effet de serre et aborder les alternatives aux énergies fossiles (nucléaire, renouvelable)

Compétences à acquérir

- Engager une démarche de recherche réflexive et questionnante autour de l'empreinte carbone en France et dans le monde;
- Chercher de l'information, l'évaluer et la traiter

Modalités d'organisation

7h CM, 10h TD, 3h TP

Evaluation continue intégrale

Bibliographie, lectures recommandées

Le monde sans fin, J.-M. Jancovici et C. Blain, Dargaud, 2021

Dormez tranquille jusqu'en 2100- et autres malentendus sur le climat et l'énergie, J.-M. Jancovici, Odile Jacob, 2017

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 20 heures
- Cours magistraux: 7 heures
- Travaux dirigés: 10 heures
- Travaux pratiques: 3 heures

Codes Apogée

- SLC1U03A [ELP]
- SLC1U03C [ELP]
- SLC1U03J [ELP]
- SLC1U03T [ELP]

Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 07/10/2024