

Géosciences à l'heure de l'Anthropocène 1



Niveau d'étude
BAC +1



ECTS
3 crédits



Volume horaire
36h



Période de
l'année
Semestre 1

Présentation

PRÉ-REQUIS NÉCESSAIRES

DESCRIPTION

Ce cours dresse un état des connaissances du fonctionnement actuel de la Terre en plaçant la question écologique au centre. Nous partons de l'anthropocène, cette nouvelle époque de l'histoire des humains et de la planète pour « déplier » les concepts les plus importants de la géologie qui nous permettent de nous situer et de mieux comprendre notre dépendance à la Terre. Au premier semestre son traités l'anthropocène, la zone critique, la formation des archives sédimentaires.

OBJECTIFS

Connaître les grandes enveloppes de la Terre, de l'atmosphère jusqu'au noyau

Savoir comment nos connaissances sur la Terre ont été acquises

Savoir quantifier quelques processus importants tels que l'isostasie, le temps, la composition du globe.

HEURES D'ENSEIGNEMENT

Géosciences à l'heure de l'Anthropocène 1	Cours Magistral	20h
Géosciences à l'heure de l'Anthropocène 1	Travaux Dirigés	16h

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation