

Cursus master ingénierie

ENVIPOM Chimie atmosphérique et impacts climatiques

Responsable	Descriptions	Informations
Etienne QUIVET etienne.quivet@univ-amu.fr	Code : S12CH6E3	Composante : Faculté des Sciences
	Nature :	Nombre de crédits :
	Domaines : Sciences et Technologies	

CONTENU

L'UE offre un panorama complet des deux principales problématiques associées à la pollution atmosphérique : la qualité de l'air (dans l'air ambiant et les espaces semi-clos) et le réchauffement climatique. Les connaissances théoriques et les études de cas concrets vues en CM et TD seront complétées par des TP où sera mesurée une série de polluants atmosphériques. Qualité de l'air : sources, puits et impacts sanitaires des principaux polluants atmosphériques, études de cas. Qualité des airs intérieurs : logement, lieux publics, transports, etc. Réchauffement climatique : bilan radiatif et impacts sur l'environnement.

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

- UE Introduction à la chimie de l'environnement (L2S3)
- UE Analyses spectrales et séparatives (L3S5)

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures
- Cours magistraux: 14 heures
- Travaux dirigés: 10 heures
- Travaux pratiques: 16 heures

CODES APOGÉE

- SVT6U32C [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 08/07/2022