

Localisation :

Institut Arts et Métiers de
Chambéry
4 rue du Lac Majeur
BP50295
73375 LE BOURGET DU LAC
Cedex

Autres Informations :

Transmettre CV (ou biographie)
accompagnés d'un devis à
vpb@ensam.eu

Date de parution : 22/7/2021

Date limite de retour :
31/08/2021

Programme Ingénieur de Spécialité Environnement et Gestion des Risques (PIS EGR°

Enseignement « Rejet dans l'eau et dans l'air »

Volume horaire et évaluation

- Partie air 7h30 CM, 7h30 TD
- Partie eau : 7h30 CM, 11h30 TD

Evaluation par un examen final inclus dans le volume horaire

Objectifs

- Savoir identifier, mesurer et traiter les pollutions industrielles ou urbaines de l'air, de l'eau

Contenu attendu

I. Air

1. Analyse des polluants de l'air
2. Etude des effets des polluants
3. Technique dépollution
4. Gaz à effet de serre et réchauffement planétaire

II. Eau

1. Caractérisation de l'eau et des effluents liquides
2. Traitement physico-chimique des effluents
3. Traitement biologique des effluents
4. Traitement tertiaire des effluents
5. L'état et l'eau (mission interservices de l'eau, DRASS, DIREN...°

Compétence visée

Savoir identifier des pollutions

Identifier des pollutions

Mesurer des pollutions en mettant en place un protocole robuste

Identifier les moyens de traitement efficace pour la pollution cible.

Publics

Alternants ou Stagiaires de la formation continue

Lieu de la formation

Institut Arts et Métiers de Chambéry
Savoie Technolac BP50295 4 rue du lac Majeur, 73375 LE BOURGET
DU LAC