

# Cursus master en ingénierie

## Acteurs, normes et enjeux environnementaux TEDS

Responsable	Descriptions	Informations
Jean-luc BOUDENNE (Responsable UE) jean-luc.boudenne@univ-amu.fr	Code : SVT5UA9  Nature : Unité d'enseignement  Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

### CONTENU

Objectifs du développement durable : du premier parc naturel aux objectifs de développement durable, en passant par la COP ou le green deal, une présentation sera faite du contexte international permettant d'expliquer la prise de conscience qui engendre les normes dans l'air, l'eau et les déchets.

Acteurs et normes dans l'air : rôle et fonctionnement des Associations Agréées pour la Surveillance de la qualité de l'air; outils de mesure sur site de la qualité; réseaux de surveillance et d'alerte; réglementation sur l'air .

Acteurs et normes des eaux : politique de l'eau en France et son organisation générale (les acteurs gestionnaires, les acteurs de la police et du contrôle, la mise à disposition des données).  
Les outils de gestion et de la réglementation : SeQ-Eau, normes de qualité environnementales et réglementation de qualité des eaux (usées, potables, superficielles et de baignades).

Acteurs et normes des sols et des déchets : interlocuteurs publics et privés, et éco-organismes para-publics impliqués dans la gestion environnementale (comprenant la protection des sols et la réduction de la production des déchets), présentation des contextes législatifs dans les domaines des déchets solides et des sites contaminés, Bases de données Basias, Basol et SIS.

### COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Identifier les réglementations spécifiques et les principes de responsabilité environnementale.

Caractériser, identifier des problématiques de pollution environnementales et proposer des solutions de remédiation et/ou de restauration.

Mettre en application les outils des différentes disciplines du parcours pour traiter une problématique environnementale.

### MODALITÉS D'ORGANISATION

Objectifs du développement durable : 5h CM [Mariane Domeizel]

Acteurs et normes liés à la pollution atmosphérique : 6h CM [Dominique Robin]

Acteurs et normes dans le domaine des sols et des déchets: 6h CM [Pascale Prudent]

Acteurs et normes dans le domaine des eaux : 7h CM [Jean-Luc Boudenne]

APP : 6h TD [Pascale Prudent + Jean-Luc Boudenne]

Cours magistraux avec support de cours (AMETICE)

Activité de mise en situation par l'étude d'un cas concret d'étude (APP) sous format d'ateliers de groupes avec rendu oral

### PRÉREQUIS RECOMMANDÉS

Connaissances acquises dans l'UE "Développement durable et responsabilités des entreprises" (L2S3)

Mobilisation des connaissances acquises dans l'UE "Introduction à la chimie de l'environnement" (L2S3)

Compétences acquises durant le suivi de l'UE "Grands enjeux" du portail Pasteur

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 24 heures
- Travaux dirigés: 6 heures

### CODES APOGÉE

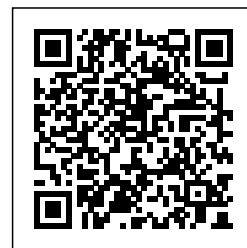
- SVT5UA9C [ELP]

### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

### POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 12/06/2024