

# BTP211 - Projet A et E - Gestion des déchets

## Présentation

### Prérequis

Cet enseignement complète la formation dispensée par les modules Cartographie géologique (GGC167), Gestion des eaux et des sols (GGC107), Hydrologie & assainissement (GGC010) et Hydrogéologie & hydrochimie (GGC117). Il est destiné aux élèves du Cnam en fin de cursus ingénieur en Aménagement et environnement ou Master, désireux de consolider leurs acquis par des techniques intéressant l'aménageur face aux risques environnementaux. Il s'adresse également aux étudiants d'autres disciplines ou aux professionnels, ingénieurs et techniciens appelés à se spécialiser.

### Objectifs pédagogiques

Connaissance des techniques et de la réglementation sur une problématique d'aménagement du territoire :

- à fort impact environnemental, par exemple la gestion des déchets,
- ou à forte vulnérabilité face à un risque naturel tel que la sécheresse ou l'inondation.

### Compétences

L'auditeur saura interpréter un événement de pollution en termes d'origine, de vecteur de contamination, et de cible. Il sera capable de vérifier les résultats fournis par un bureau d'étude. Il saura proposer une approche intégrée de gestion.

## Programme

### Contenu

Une étude de cas : trouver les solutions possibles à un problème imposé.

Veille réglementaire : mettre à jour sa connaissance des règles pour savoir comment éviter le problème à l'avenir.

Simulation d'un projet (possible en binômes) : appliquer les règles sur un territoire à choisir.

### Modalités de validation

- Projet(s)

### Description des modalités de validation

Une note de synthèse sur l'étude de cas est demandée, ainsi qu'une étude de simulation de projet d'aménagement dans le thème abordé, par exemple la gestion des déchets.

La participation aux outils d'apprentissage collaboratif est évaluée en fonction de l'apport personnel au groupe (forum de discussion, évaluation par les pairs, etc.)

🌟 Valide le 25-03-2019

**Code : BTP211**

6 crédits

**Responsabilité nationale :**  
EPN01 - Bâtiment et énergie /  
Olivier FOUCHÉ-GROBLA

**Contact national :**  
EPN01 - BTP - Aménagement  
et environnement

2 rue Conté  
accès 39-entresol gauche  
75003 Paris

01 40 27 24 27

Olivier Fouché-Grobla

[olivier.fouche-](mailto:olivier.fouche-)

[grobla@lecnam.net](mailto:grobla@lecnam.net)