

# BTP199 - Management de la construction durable

## Présentation

### Prérequis

**Public concerné :** Professionnels du bâtiment et de l'immobilier

**Niveau :** L3/M1/M2

## Objectifs pédagogiques

Se former au pilotage des opérations de conception et de construction, pluri-disciplinaires et placées dans l'exigence de la finalité de service au sens le plus étendu, soit l'utilité, la pérennité, la responsabilité sociale et environnementale

## Programme

### Contenu

#### Généralités :

- La ville, combinant planification politique et énergies privées
- Les acteurs de la fabrique de la ville et de la production immobilière
- Les métiers de l'exploitation

#### La révolution de l'usage :

- La conception pluri-disciplinaire
- Engagements énergétiques et externalités
- Economie de la fonctionnalité
- L'économie circulaire, ou penser en usages successifs
- L'usager cet inconnu

#### La commande client et l'organisation des prestations :

- Le continuum des contrats, de l'ouvrage à l'usage
- Le dialogue compétitif
- L'organisation opérationnelle des prestations
- La logique de performance → mécanisme, conséquences sur l'acte de concevoir et de construire

#### Savoir manager / savoir s'intégrer dans une équipe pluri-disciplinaire :

- Mode séquentiel versus mode projet
- La culture de projet
- Les comportements coopératifs

## Modalités de validation

- Contrôle continu
- Examen final

## Description des modalités de validation

Examen final

Mis à jour le 07-06-2023



### Code : BTP199

Unité d'enseignement de type cours

3 crédits

Volume horaire de référence (+/- 10%) : **30 heures**

**Responsabilité nationale :**

EPN01 - Bâtiment et énergie / 1

### Contact national :

Chaire de BTP

292 rue St Martin

16-1-24,

75003 Paris

Said Masaoudi

[said.masaoudi@lecnam.net](mailto:said.masaoudi@lecnam.net)