

USBT13 - Gestion de projets de construction

Présentation

Objectifs pédagogiques

L'objectif de ce cours est de présenter les techniques de gestion de projet de construction.

Compétences

Maîtriser la gestion de projets de construction.

Programme

Contenu

Le projet de construction

- Les étapes du projet de construction.
- Les acteurs et les enjeux.
- Les points clefs des règles d'urbanisme.
- L'intégration de la démarche environnementale.
- La gestion de la qualité, sécurité, environnement.

La gestion des études

- Les études de faisabilité, programme, critère de choix de la maîtrise d'oeuvre.
- La négociation des contrats de maîtrise d'oeuvre et des bureaux d'études.
- La gestion des études (ESQUISSE, APS, APD, PROJET).
- Les études économiques, Coût prévisionnel, quantitatif.

La passation des marchés de travaux

- Les différents marchés de travaux.
- La passation des marchés de travaux.
- Les modalités de choix des entreprises.
- L'établissement des pièces du DCE, appels d'offres.
- La signature des marchés et les ordres de service.

Le management de projet

- La gestion du temps.
- Le management des risques et des opportunités.
- La stratégie contractuelle.
- La maîtrise des coûts.

🌟 Valide le 19-02-2019

Code : USBT13

3 crédits

Responsabilité nationale :
EPN01 - Bâtiment et énergie /
Jean-sébastien VILLEFORT

Contact national :

EPN01 - BTP

292 rue St Martin

16-1-24,

75003 Paris

01 40 27 21 10

Marie-josé Cabana

marie-

jose.cabana@lecnam.net

