USBT54 - Prescription

Mis à jour le 07-04-2023

Code : USBT54

Unité spécifique de type cours

3 crédits

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

Contact national :
Chaire de BTP
292 rue St Martin
16-1-24,
75003 Paris

Said Masaoudi
said.masaoudi@lecnam.net

Présentation

Prérequis

Public concerné : Professionnels du BTP et de l'architecture

Niveau : L3

Diplôme prérequis : Bac+2 Génie civil

Objectifs pédagogiques

Acquérir les techniques et les outils professionnels de prescription

Compétences

- Prescrire des solutions constructives
- Réaliser une veille technologique et documentaire
- Rédiger un CCTP

Programme

Contenu

- Objectifs du CCTP
- Positionnement du CCTP
- L'expression du besoin
- Solutions constructives
- Fournisseurs
- Bases de données documentaires
- Veille technologique
- La structuration du CCTP
- Les références normatives
- Les spécifications techniques
- Les obligations de résultats
- La mise en place des opérations de vérification
- Les clauses sur le contrôle qualité
- Les délais
- Les conditions de livraison
- Les options
- Les variantes
- Les avenants
- La rédaction du CCTP
- Outils professionnels d'aide à la rédaction de CCTP

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Projet(s)
- Mémoire
- Examen final

Description des modalités de validation

Première session : Contrôle continu, rendu de projet, soutenance orale, examen selon le choix de l'équipe pédagogique après validation par le responsable national de l'US

Seconde session : Selon le règlement spécifique de la formation en alternance