USBTR3 - Projet de réhabilitation en BIM

Mis à jour le 03-04-2023

Code : USBTR3

Unité spécifique de type cours

6 crédits

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

Contact national :
Chaire de construction durable
2 rue Conté
37.3.70
75003 Paris
01 40 27 21 10
Said Masaoudi
par_btp@lecnam.net

Présentation

Prérequis

Public concerné : Professionnels du BTP et de l'architecture

Niveau : L3

Diplôme prérequis : Bac+2 Génie civil

Cours prérequis : Management de projet BIM

Objectifs pédagogiques

Placer l'élève en situation de prescription et conduite de projet de réhabilitation en processus BIM

Programme

Contenu

L'élève mettra en œuvre les outils BIM adaptés à la préparation d'une opération de réhabilitation à partir d'un avant-projet sommaire (APS)

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