

USBTG8 - Outils informatiques pour l'aménagement et la finition

Présentation

Prérequis

Public concerné : professionnels de l'aménagement et de la finition du programme DEUST A&M du Bâtiment

Niveau : L1/L2

Prérequis obligatoires : CCV021 ou maîtrise des logiciels de DAO

Objectifs pédagogiques

Initier les compagnons aux outils informatiques professionnels

Compétences

Modéliser un projet d'aménagement en 3D à l'aide de logiciels professionnels.

Produire des perspectives et des animations en 3D à l'aide de logiciels professionnels.

Produire des plans d'exécution à l'aide de logiciels professionnels.

Programme

Contenu

Introduction au BIM

Conception et dimensionnement assisté par ordinateur

Production de perspective et d'image de synthèse

Production d'animation

Production des plans d'exécution

Description des modalités de validation

Contrôle continu

🌟 Valide le 25-05-2019

Code : USBTG8

6 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