le cnam

Bâtiment et travaux publics

DEUST Bureau d'études (HTT)

Dessinateurs DAO, modeleur BIM, projeteurs, techniciens de bureau d'études

Le dessinateur est chargé de réaliser l'ensemble des travaux de dessin dans un bureau d'études et d'effectuer le métré des ouvrages à réaliser. Son travail démarre lorsque l'architecte ou l'ingénieur lui remet des plans ou des calculs. A partir de ces documents, il dessine les plans d'exécution des bâtiments et autres réalisations. Au fur et à mesure du chantier, ce professionnel est amené à revoir et réajuster ses plans fréquemment. Les attributions du dessinateur projeteur sont plus larges, puisqu'il participe à la réalisation des calculs et au choix des matériaux. Souvent, il a sous sa responsabilité une équipe de plusieurs dessinateurs, dont il supervise le travail.

Le dessinateur projeteur doit bien entendu bénéficier de connaissances pointues en terme d'architecture et de connaissances techniques. Il doit aussi savoir travailler en groupe et montrer un esprit d'équipe, notamment avec les ingénieurs calculs et les architectes, avec qui les échanges sont quotidiens. La patience, la précision et la rigueur sont également des qualités recherchées par les employeurs.

En savoir plus : https://www.metiers-btp.fr/

UE tronc commun

- BTP001 Construction
- BTP002 Métré, prix, économie
- BTP003 Maquette numérique
- BTP004 Réhabilitation
- BTP005 Résistance des matériaux
- BTP009 Matériaux de construction
- BTP013 Physique du bâtiment

UE Modeling BA

- BTP014 Dessin assisté par ordinateur
- BTP007 Béton armé et précontraint
- BTP015 Outils BIM BA

UE Modeling CM

- BTP014 Dessin assisté par ordinateur

BTP008 Constructions métalliques et bois

BTP016 Outils BIM CM

UE Modeling fluides

BTP014 Dessin assisté par ordinateur

BTP017 fluides du bâtiment

BTP018 Outils BIM fluides

Blocs CPF spécifiques :

...

Certificat Professionnel (Diplôme du Cnam)

CP5300A technologie de la construction (HTT)

CP5400A Bases Scientifiques du BTP (HTT)

CP5709A Modeling fluides (HTT)

CP5711B Modeleur BA (HTT)

CP5712B Modeling CM (HTT)

DEUST (Diplôme National du Ministère de l'enseignement supérieur)

DUS0109A Modeling Fluides (HTT)

DUS0111A Modeling BA (HTT)

DUS0112A Modeling CM (HTT)

Le site de la chaire de BTP a été conçu pour apporter une information complète et actualisée sur l'offre BTP du Cnam. Il sert de référence aux différents acteurs du Cnam pour le HTT comme pour l'Alternance.

Planning des UE HTT
Planning prévisionnel HTT 23/24

Informations, Inscriptions, scolarité, tarifs
Paris : Cnam-paris.fr
Régions : regions.cnam.fr

Suivi pédagogique des auditeurs parisiens
Appui et conseil aux centres régionaux

Chaire de BTP
web : btp.cnam.fr

Courriel : btp@cnam.fr
Case courrier EPN01
Accès 16-1-24
Cnam Paris
292, rue Saint-Martin 75003 Paris
Plan d'accès

Emplois/stages
Consulter les offres
Diffuser une offre d'emploi ou de stage

Recrutement d'enseignants
Postuler dans l'ensemble du réseau Cnam

Vous êtes en situation de handicap ?

https://btp.cnam.fr/hors-temps-de-travail-htt-/deust-btp-bureau-d-etudes-htt-/deust-bureau-d-etudes-htt--1158511.kjsp?