Dessinateur-Projeteur BIM Modeleur

Né(e) en 1990 · 95300 Pontoise · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2012311543

Objectif

Fort d’une expérience marquée dans la conception, je souhaite désormais mettre à profit mes compétences dans le domaine du BTP. En effet possédant la maitrise de logiciels paramétrés, j’ai récemment obtenu une qualification sur REVIT AUTODESK, logiciel spécialisé dans la conception de gros œuvre/second oeuvre.

Devenir Expert Technique

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : pas de mobilité
Rémunération : a étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

09/2020 — Revit Autodesk
Modéliser un Bâtiment + Gestion BIM (École Française).
11/2015 — Chef De Projet Gestion Et Conception(2d-3d) — AFPA
2013 — Cama Concept D’architecture Mécanique Assistée Par Ordinateur — IFSAP
2012 — Bts Productique Conception/production Industriel — Charles Coeffin
2010 — Bac Science De L’ingénieur

Expériences professionnelles

04/2019 - 03/2020 — Projeteur CATIA V5 Gestion de Maquette Numérique via TEAMCENTER

Pôle d’activité : Lower Liquid Propulsion Module LLPM (Alimentation moteur en hydrogène/oxygène liquide).
Tâches : Chaine de côtes, Design 3D (supports/câblages/environnements), Cotation 3D(PFTA/FTA), Mécanique Hydraulique.

12/2017 - 03/2019 — Projeteur CATIA V5-V6 Gestion de Maquette Numérique via NEWPDM

Pôle d’activité : Synthèse Architecture Liaisons Au Sol / Suspension (Essieu ; Train AV, AR 2/4 roues motrices) /Management.
Tâches : Etudes & Conception 3D ; Mise en Plans 2D (Cotation ISO) ; Chaines de Côtes 2D/3D avec Résultante des composantes X.Y.Z (calculs des coefficients de positionnement) ; Cinématique (Phénomène de Détente/Compression des Train AV, AR) ; Formateur (Conception 2D-3D/ Cotation Fonctionnel-ISO/ Chaine de Côtes) et Pilote des équipes en sous-traitance en Roumanie.

04/2016 - 09/2017 — Projeteur CATIA V5 Gestion de Maquette Numérique via 3DCOME

Pôle d’activité : Implantation GMP (Groupe Motopropulseurs).
Tâches : Etude & conception de volumes fonctionnels et des pièces de l’environnement moteur ; Rédaction des dossiers d’Officialisation des pièces ; Gestion des données Fournisseurs ; Formateur (Conception 2D-3D/Cotation Fonctionnel-ISO/Chaine de Côtes) et Pilote des équipes en sous-traitance au Maroc.

04/2014 - 07/2014 — Opérateur polyvalent machines-outils

Tâches : Usinage de pièces de fonderie sur palettes rotatives ; Réglages et Maintenance des machines-outils ; Ebavurage et Contrôle des éléments finies ; Opérations de Tournages et Fraisages.

Langues

Anglais (moyen)

Compétences

COMPÉTENCES TECHNIQUES :

Chef de Projet : Données d'Entrées ; Analyse Fonctionnelle Interne-Ext ; Avant-Projet ; Cahier Des Charges Fonctionnels ; Coût, Qualité, Délai ; Gestion d'Equipes, Clients, Fournisseurs ; Management + Formateur d'équipe (CAO, Répartition de Tâches, Correcteur et Référent CHDC), Suivi de projet.
Modules REVIT AUTODESK + GESTION BIM:
Gabarits : Famille - Cartouche - Annotations - Extensions de fichiers.
Référence de projet : Gestion des Vues (étage, plafond, élévation, vue 3D, vue de détails) - Niveaux - Quadrillages - Coupes.
Démarrage et Gestion de projet : Emplacement géographique - Insertion de famille - Propriétés.
Modélisation Architecturale : Murs architecturaux (parois composites) - Matériaux - Ressources thermiques - Dalles / Sols (Couches multiples) - Portes / Fenêtres - Faux-plafonds - Toit / Toiture Terrasse - Escaliers et garde-corps.
Gestion de la Topographie sous Revit : Création d'une topographie - Scinder et fusionner des surfaces.
Model numérique & Rendu graphique : Analyses en vue d'un bilan thermique - Cotations, annotations - Création et modification d'étiquettes - Création de nomenclatures - Caméra, Rendu, Visite Virtuelle.
Mise en page / Impression / Exportation : Feuilles de présentation - Cartouche - Génération de PDF - Paramétrage d'export aux formats.

Modules CATIA V5 - V6:
Drafting; Part design; Assembly design; Generative shape design; Generative Sheetmetal; Digital review; Simulation navigator; Kinematics analysis; Interference; PFTA/FTA (Cotation 3D); Gestion maquette numérique + Dossier d'Officialisation de pièces FNR/FCT: (DOC/INFO/TRIPOEDE/3DCOM/NEWPDM / TEAMCENTER.

Productique (Chaine d'Obtention) : Définition ; Industrialisation ; Assemblage ; Contrôle des produits finis ; Dessins cinématiques, Chaines de côtes (2D-3D) ; Cotations Fonctionnelles ISO - Tolérancement Géométrique ; Liasse ; Modèle CAO ; Usinage ; Contrôle ; SAV.

FORMATION CHEF DE PROJET :
- Stage de 7 semaines à BLADE France Industrie en tant que Chef de Projet (Pharmaco-Technique).
- Projets : Bride par serrage Hydraulique, Réservoir Satellite, Machine d'extraction …)

FORMATION BTS PRODUCTIQUE :
- Opérateur Machine Fraisage 3 axes, Tournage 3 axes, Conventionnel.
- Stage BTS à SFP Publicité (Conception CAO : Solide/Surfacique 2D-3D, Méthodes, Suivi d'Usinage, Diagramme d'ISHIKAWA).

Atouts

Machines : MAZAK NEXUS 6000 ; MAZAK FH : 6000 ; MAZAK QUICK TURN 250 ; MAZAK VTC-200C-2.

Contrôle Éléments Finies : Scanner ROMER HEXAGON METROLOGY MILTIGAGE ; Moyen de contrôle classique (pied à coulisse etc.…)

Logiciels

Revit, BIM, SolidWorks, CATIA, AutoCAD, CREO, Inventor, MS Project, Pack Office

Permis

Permis B

Loisirs

Musculation
Football
Pêche
Sport extreme
Voyager
Explorer

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.