

Jonathan Y. - Né le 18/03/1990

95300 Pontoise

1 an d'expérience

Réf : 2012311543

Dessinateur-projeteur bim modeleur

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

09/2020 : Revit Autodesk

Modéliser un Bâtiment + Gestion BIM (École Française).

11/2015 : Chef De Projet Gestion Et Conception(2d-3d) à AFPA sur Meudon

2013 : Cama Concept D'architecture Mécanique Assistée Par Ordinateur à IFSAP

2012 : Bts Productique Conception/production Industriel à Charles Coeffin

2010 : Bac Science De L'ingénieur sur Poirier De Gissac

Expériences professionnelles

04/2019 - 03/2020 :

Projeteur CATIA V5 Gestion de Maquette Numérique via TEAMCENTER chez Pour Ariane Group (projet Ariane 6) Avec Easy's.

Pôle d'activité : Lower Liquid Propulsion Module LLPM (Alimentation moteur en hydrogène/oxygène liquide).

Tâches : Chaîne 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 chez Pour Renault/renault Sport Chez Bertrant Avec Easy's

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/Chaîne de Côtes) et Pilote des équipes en sous-traitance en Roumanie.

04/2016 - 09/2017 :

Projeteur CATIA V5 Gestion de Maquette Numérique via 3DCOME chez Pour Psa-citroën Chez Segula

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/Chaîne de Côtes) et Pilote des équipes en sous-traitance au Maroc.

04/2014 - 07/2014 :

Opérateur polyvalent machines-outils chez Mota

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 (Oral : moyen / Ecrit :)

Logiciels

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

Atouts et 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).

Permis

Permis B