

Né en 1993

- -

3 à 5 ans d'expérience

Réf : 1609081342

Dessinateur bureau d'étude mécanique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2014 :

master 2 génie mécanique énergétique université de bordeaux 1

2012 :

master 2 professionnel aéronautique option propulsion, université saad dahleb de blida

2010 :

licence professionnelle en aéronautique option propulsion, université saad dahleb de blida

Expériences professionnelles

08/2014 :

Ingénieur / Ingénieure d'études BTP en génie climatique et énergétique

stage de 5 mois bureau d'études fluides phung consulting (paris), sur projet avec le musée de l'homme, ranch poney farm (disneyland) □ dessinateur des systèmes hvac et des réseaux hvac sur autocad et autodfluides □ modifications des plans sur autocad et zwcad. □ dimensionnement d'éléments de la cta. □ simulation thermique dynamique (std) en pléiades et comfies. □ rt2012

2014 - 06/2016 :

Architecte systèmes et réseaux des territoires connectés

autoentrepreneur dans le domaine informatique et c.a.o (zettech informatique.fr) □ dépannage informatique (hardware,software) ,création de site internet et c.a.o □ projet chargé de conception d'éclairage solaire avec l'association la terre me ressemble en collaboration avec alternatiba.présentation de projet finale village des alternatives la place de république paris. ([https //alternatiba.eu/paris/alternatiba-paris/le festival alternatiba/](https://alternatiba.eu/paris/alternatiba-paris/le-festival-alternatiba/))

08/2013 :

Rotativiste hélios

stage de 4 mois laboratoire i2m bordeaux, □ conception assistée par ordinateur d'une prothèse temporo mandibulaire en solidworks et en catia □ étude par éléments finis de comportement de la prothèse soumis aux contraintes sur abaqus et comsol. réalisation de projet de fin d'étude master 2 modélisation de système de stabilisation d'un drone hélicoptère en matlab et simulink) et étude de méthode de résolution d'équations de stabilité en matlab

09/2011 :

stage de 5 mois air algérie, □ étude de conception d'une hélice (avion hercule), sa conception en catia v5 et adaptations hors limite aérodynamique de fonctionnement. □ conception d'une hélice sur catia et importation vers le logiciel nsys pour une étude aérodynamique et structurelle.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

 Dessinateur des systèmes HVAC et des réseaux HVAC sur Autocad et Autodfluides

 Modifications des plans sur Autocad et Zwcad.

 Dimensionnement d'éléments de la CTA.

 Simulation Thermique Dynamique (STD) en Pléiades et comfies.

 RT2012

 Dépannage informatique (hardware,software) ,Création de site internet et C.A.O

- Aptitudes avancées pour C.A.O (Autocad,Révit, Autofluide, Zwcad, Solidworks, Catia)

- Grand souci du détail lors de rédaction des documents techniques et notes de calculs sur des projets CVC+PB

- Maîtrise des modifications des plans CVC+PB dans toutes les phases (APS-APD-PRO-PC)

- STD,RT2012

Langage de la Programmation: Fortran, C++, Visual Basic, Matlab, Scilab, Maple

Bureautique: Microsoft office (Word, Excel, Publisher, Power Point) et SQL

Permis

Permis B