Ingénieur Mécanique

Né(e) en 1996 · 75000 Paris · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2103230851

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2020-01-01 — Bac +5 — Université de Poitiers
Master ingénierie de conception parcours génie mécanique
2018-01-01 — Bac +3 — Université de Poitiers
Licence ingénierie de l'innovation et des systèmes complexes

Expériences professionnelles

2021-11-30 - à ce jour — Ingénieur : Conception et Calcul de structures
Dimensionnement et conception sous SolidWorks de la structure d’un hangar agricole photovoltaïque, étude statique et simulation sous ANSYS.
2021-07-01 - 2021-11-30 — Ingénieur : Conception et Calcul de structures
Dimensionnement et modélisation sous SolidWorks, étude statique et simulation sous ANSYS, analyse, calcul et optimisation de la structure selon les normes AISC et DNV.
2020-06-01 - 2020-12-31 — Ingénieur : Calcul de structures
Modélisation des structures métalliques sous Robot Structural Analysis, étude statique, flambement et simulation, analyse, calcul, optimisation et vérification des structures selon les Eurocodes.
2019-09-01 - 2020-01-31 — Ingénieur : Calcul de structures
Modélisation sous Beamstress des supports pour les lignes de tuyauteries, calcul et vérification des ratios dans les profilés, soudures, platines et ancrages selon les normes RCCM.

Langues

Anglais (Courant), Français (Courant), Arabe (Langue maternelle)

Atouts

Conception des modèles CAO sous SolidWorks, Calcul de structure par éléments finis sous Ansys, Calcul de structure sous Robot Structural Analysis, Calcul sous Beamstress 2.0, Vérification des structures sous SDCverifier, Vérification des structures métalliques selon les Eurocodes, Identification des cotations fonctionnelles et des tolérances géométriques, Calcul sous Mathcad prime 4.0, Programmation des macros VBA, Visual Studio, C++

Permis

Permis B

Loisirs

Conception et calculs de structures par FEA, Formule 1, Lecture, Service Civique : Animateur de vie de campus 2018-2019, Marketing : Statut national étudiant entrepreneur, Futsal 2017

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