Ingénieur- Docteur en Mécanique

Né(e) en 1979 · 14320 Saint- Martin-de-Fontenay · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2108291006

Ma recherche

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

Formations

2008-08-31 — Doctorat — Université Paul Sabatier-Toulouse III
Doctorat en Génie Mécanique
2004-08-31 — Bac +5 — ISAE – SUPAERO
Master de Recherche (DEA) Génie Mécanique
2003-08-31 — Bac +5 — Université Libanaise
Diplôme Ingénieur Génie Mécanique

Expériences professionnelles

2016-01-01 - 2017-12-31 — Ingénieur industriel
Création et développement d’une ligne de production du jus de pomme naturel.
2015-01-01 - 2016-12-31 — Ingénieur de calcul, programme A350XWB
Responsable de calcul dans la partie centrale de la case du train d'atterrissage principal, pilotage d’une équipe de calcul.
2014-01-01 - 2015-12-31 — Ingénieur de Recherche : Co-Encadreur de thèse
Modélisation de l’impact sur stratifiés composites unidirectionnels et hybrides.
2014-01-01 - 2015-12-31 — Ingénieur de Recherche : Co-Encadreur de thèse
Etude et modélisation des impacts sur les structures composites blindées.
2010-02-01 - 2021-04-30 — Enseignant chercheur/ Responsable des projets et Laboratoire Composites
Enseignement Licence et Master, Département de Génie Mécanique et Aéronautique, création et développement d’un Laboratoire Composites, supervision et management de 25 projets de fin d’études.

Langues

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

Atouts

Calcul des structures, Conception, Modélisation et simulation numériques, Essais expérimentaux, Fabrication et études des matériaux composites, Impression 3D, Modélisation numérique, éléments finis, SOLIDWORKS, Matlab, FORTRAN, Python, Cura, Excel, Power Point, Word

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Matlab, SolidWorks

Permis

Permis B

Loisirs

Publications et conférences internationales, Projets financés

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