

Patrice P. - Né en 1979
13109 Simiane-collongue
10 ans d'expérience
Réf : 1401270750



Ingénieur études fluides

Ma recherche

Je recherche un CDI, sur toute la région PACA, dans le Bâtiment.

Formations

Diplômé de l'École Supérieure de Mécanique de Marseille (ESM2) (auj. Centrale Marseille) DEA de Mécanique

Expériences professionnelles

2011 - Aujourd'hui

Chargé d'affaires fluides à AUXITEC BATIMENT - Martigues (13), Réalisation de missions de Maîtrise d'Oeuvre technique pour des projets BTP tertiaires et logements Mise en oeuvre d'études de conception toutes phases (concours de Maîtrise d'Oeuvre à ACT) Élaboration de calculs réglementaires RT 2005 et 2012 Modélisations de bâtiments par Simulations Thermiques Dynamiques (STD) Établissement de diagnostics techniques, énergétiques et environnementaux Contrôle de l'exécution des travaux par des visas de documents et des visites de chantier Conseil technique pour le Maître d'Ouvrage : vérification de devis, proposition de solutions Exécution d'Opérations Préalables à la Réception des installations

2008 - 2011

Chargé d'affaires fluides à INGÉROP - Courbevoie (92), 3 ans Réalisation de missions de Maîtrise d'Oeuvre technique pour des projets BTP tertiaires et hospitaliers Mise en oeuvre d'études de conception toutes phases Élaboration de calculs réglementaires et de modélisations aérauliques avec le logiciel de CFD Fluent Contrôle de l'exécution des travaux ; conseil technique pour le Maître d'Ouvrage Exécution d'Opérations Préalables à la Réception des installations

2005 - 2008

Chargé d'affaires fluides à PROQUEST - Courbevoie (92), 3 ans Réalisation et gestion d'études techniques pour de grands comptes du BTP (projets France et international) Établissement de cahiers des charges (normes françaises et internationales) Encadrement depuis la France d'un Bureau d'Études de 15 ingénieurs et projeteurs à l'étranger Contrôle des plans et autres documents techniques produits par le Bureau d'Études

2005

Ingénieur d'études au CÉMAGREF - Aix-en-Provence (13), 3 mois Optimisation informatique de la portée d'un canon d'irrigation Modélisation du canon avec Fluent Conception et validation d'améliorations en relation avec le constructeur du canon

2003-2004

Ingénieur d'études au CNRS - Lille (59), 18 mois Etude expérimentale de l'écoulement d'air sur un profil d'aile d'avion Mise en oeuvre d'expériences de mesures de vitesses d'air (PIV, fil chaud) en soufflerie Acquisition et traitement informatique des données de mesure

Langues

- Anglais courant, Allemand niveau scolaire parlé: scolaire / écrit: notions

Centres d'intérêts

- Lecture (presse scientifique, romans), sports (cyclisme, musculation, jogging), modélisme, aquariophilie