

Jocelyn D. - Né le 05/08/1984
92160 Antony
1 an d'expérience
Réf : 1309081432



Ingénieur d'études conception et développement

Objectifs

- Travailler dur pour terminer ma carrière en tant que consultant au sein de grandes entreprises.

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Expériences professionnelles

Avril 2013-septembre 2013

Ingénieur d'études au laboratoire de modélisation, mécanique et procédés propres du CNRS à Marseille : Analyse numérique et l'implémentation d'une méthode de pénalisation volume pour des problèmes à conditions aux bords. Développement stratégique d'une méthode de pénalisation active afin d'améliorer la précision de la méthode de pénalisation volume classique, et leurs applications aux écoulements incompressibles.

Atouts et compétences

Conception; recherche; schémas numériques; optimisation; traitement du signal; équations de Navier-Stokes; mécanique des fluides; modélisation; calcul scientifique; simulations; méthodes Spectrales, Différences finies, Eléments finis et Volumes finis; calculs; algorithmes.

Méthodes, rédaction de rapports, animation de réunions en langue anglaise, relations partenaires, recherche de subventions, montage de business plan, organisation de congrès nationaux et internationaux, proposition d'actions préventives et correctives, proposition d'axes d'amélioration. (Expert)

Centres d'intérêts

- Musique, lecture, voyages, football