

Né en 1974
78000 Versailles
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2042273710

Ingénieur aéroacoustique/informatique)

Objectifs

ingénieur Aéroacoustique/Informatique)

Ma recherche

Je recherche un CDI, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Langues

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

Atouts et compétences

Oct. 96/Nov. 1999 : Chercheur en thèse au CENTRE d'ÉTUDES AÉRODYNAMIQUES et THERMIQUES de Poitiers (CEAT - LEA), sur la contribution à l'étude des phénomènes aéroacoustiques se développant dans la baignoire et autour des pantographes du TGV (contrat européen SNCF-DEUFRAKO K2). Oct. 95/Juin 1996 : Stage de DEA au Laboratoire de Physique et Mécanique des Fluides de Poitiers (LPMF), sur l'étude de la modification de la structure de l'écoulement autour d'un cylindre circulaire par application de charges électriques (principe de la décharge corona). Mai/Juillet 1993 : Stage de DUT à la Direction des Études de RENAULT à Rueil-Malmaison, sur la restitution d'une surface 3D à partir d'un relevé de points provenant d'une machine à mesurer tridimensionnelle. CONNAISSANCES LINGUISTIQUES ET INFORMATIQUES
Anglais : technique. Allemand. Langages de programmation : C, Fortran, Turbo Pascal, HTML. Calcul numérique : Fluent, Matlab, Tecplot. Mailleurs : Icem-CFD, Gambit. Traitement d'image : Paint Shop Pro, Adobe Photoshop. Traitement de texte /Tableur : Word, Excel. CAO / DAO : Autosketch, Designer. Environnements : Windows, Unix, Dos. PUBLICATIONS, ENSEIGNEMENT ET COMMUNICATIONS
Mars 2000 : Publication dans ²Journal of Sound and Vibration² 231(3), 563-575. Sept. 98/Juin 1999 : Enseignement de 48 heures de Travaux Dirigés en mécanique générale (IUT de Poitiers). Jan. /Mars 1998 : Enseignement de 56 heures de Travaux Pratiques en informatique (IUT de Châtellerauld) : programmation en C. Oct. 96/Juin 1999 : Communications nationales à Paris (SNCF), Toulouse (AUM) et internationales à Berlin (DB-AG), Munich (DB-AG), Ile des Embiez (6th IWRN), Lyon (INRETS).

Centres d'intérêts

Sports : Tennis et tennis de table (bon niveau), volley-ball. Musique : Guitare. Photographie : Développement et tirage noir et blanc sur papier. Astronomie, vie des animaux. Permis de conduire B (1991).