

Ahamada A. - Né le 12/06/1971
92320 Châtillon
1 an d'expérience
Réf : 506291724

Ingénieur bâtiment

Ma recherche

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

Formations

DEA Mécanique, troisième cycle Calcul Scientifique/Conception Mécanique, Formation (en cours à l'Ecole Chez Soi) Ingénieur Bâtiment.

Expériences professionnelles

2002

Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (ENSAM) Modélisation du comportement en fatigue des polymères : ° Recueil des données expérimentales ° Exploitation du modèle ° Choix d'un critère de qualité ° Optimisation de ce critère pour obtenir une valeur numérique optimale des paramètres du modèle ° Programmation en C++ et en Matlab pour obtenir la valeur numérique et pour la simulation du comportement en fatigue. ° Analyse critique des résultats (recette).

1998

Laboratoire de Mécanique et de Modélisation Numérique de l'UTC (Université Technologique de Compiègne). Optimisation de l'épaisseur d'une poutre par la méthode des éléments finis : ° Modélisation du problème, ° Numérisation et programmation en Matlab pour une solution numérique.