

38190 Bernin
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1803140724

Ingénieur calcul de structure et conception mécanique

Ma recherche

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

Formations

2014 :

ed i mep² et l'ujf école doctorale d'ingénierie + université de joseph fourier

2010 :

ujf université de joseph fourier grenoble

2009 :

utbm école d'ingénieur de l'université de technologie de belfort montbéliard

Expériences professionnelles

2017 :

Dessinateur-projeteur calculateur / Dessinatrice-projeteuse calculatrice de structure bois

cdci conception dessin calcul industriel seyssins (grenoble) ingénieur calcul de structure charpente robot et ansys wb (11 mois) dimensionnement de charpentes métalliques l'eurocode (1, 3 et 8) et leurs assemblages. soudés, boulonnés, avec corbeaux, crapauds, et abouts divers. création de fichiers expert et correction ou amélioration de plusieurs macros internes

2014 - 2017 :

Software Designer

akka technologies (prestation de service) grenoble ingénieur concepteur pro engineer creo 2 et wildfire 5 (18 mois en 2 fois) schneider electric simplification des modèles cao en retirant les spécificités de fabrication. ingénieur calcul normatif et dimensionnement (4 mois) alstom hydro vérification et évaluation des conceptions du client selon l'asme bpvc et normes en.

2014 :

Architecte cloud

matis technologies (prestation de service) lyon ingénieur calcul ansys workbench 14.5 et créateur de fichier expert excel vb. manitowoc migration de 3 pieds de grue depuis ansys 11, intégration du nouveau design du marketing, rédaction des ndc + mod. du fichier expert vb de dimensionnement de treillis

2010 - 2014 :

cofely axima gdf suez + g scop (inp grenoble) jarrie (grenoble) ingénieur calcul ansys apdl mission exercice du métier d'ingénieur calcul pour soutenir une thèse sur la gestion de la connaissance des ingénieurs calcul d'une pme. modification de l'interface gui d'ansys, simulation numérique, post traitement excel, résistance des matériaux, statique, spectral, pseudo statique, simplification d'exploitation des normes, automatisation extrême des calculs via vb excel, formateur 8 pers. l'automatisation, pilote iso9001 2 processus 'maîtrise des enregistrements' 'capitalisation du savoir faire'. méthodologie de gestion de la connaissance

Langues

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

Centres d'intérêts

Président fondateur du club d'Aïkido de l'UTBM (sur une durée totale de 2 ans)
Rock'n'Roll, ski de piste, vélo, planche à voile, lecture science-fiction et heroic-fantasy
Maître du jeu depuis 2004: Jeux de rôle papier (Donjon et Dragon)