

Né le 21/04/1982
44430 Le Loroux Bottereau
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1305151135

Ingénieur mécanique / hydrodynamique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans le Bâtiment.

Expériences professionnelles

2011 :

Technicien / Technicienne essais et mesures concernant la lutte maritime au-dessus de la surface à bord d'un navire

bassin des carènes école centrale Nantes (44) stage master mesures et extrapolation d'efforts de houle sur une hydrolienne en bassin. évaluation en code potentiels (Aqua+) et code volumes finis (StarCCM+)

2008 :

Technicien / Technicienne de la simulation au sein des opérations en milieu terrestre

Sercel (Carquefou 44), parapétrolier systèmes d'acquisition de données sismiques. ingénieur mécanique (Promechanica) conception capteur optique pour système seabed calculs thermomécaniques (Ansys) sur mems et packaging. conception du couplage/choc mécanique d'un capteur (essais & calculs elastomères).

2006 - 2008 :

Opérateur / Opératrice de tests en microélectronique

Donaldson (Domjean 50), équipementier filtration. ingénieur essais tests sur pot vibrant, tests acoustiques sur bancs moteurs et bancs aérauliques, tests in situ. conception banc d'essais. relation client dans un contexte international.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Atouts et compétences

Mesures LMS Pimento, B&K PULSE, LASER Dactron, Pot vibrant LDS et B&K Labview

Modélisation CAO : ProEngineer, SolidWorks

Codes potentiel : REVA et AQUA+ (de l'ECN), Code Volume finis : StarCCM+,

Codes Élément finis : ANSYS, ProMechanica

Langage Matlab

Permis

Permis Permis B et véhicule personnel