Ingénieur BTP

Né(e) en 1985 · 75000 Paris · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 250315191813

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Bâtiment

Formations

2019-12-31 — Bac +5 — Polytech Nantes
DU Ingénierie du Soudage et Certification IWE Coordination en soudage : surveillance et planification des activités dans le cadre de fabrication par mécano-soudage.
2010-12-31 — Bac +5 — UFR SITEC de l'université de Paris X
Master 2 mécanique des structures et applications aux matériaux composites et innovants
2009-12-31 — Bac +3 — UFR SITEC de l'université de Paris X
Master 1 mécanique et ses couplages
2008-12-31 — Bac +3 — UFR SITEC de l'université de Paris 10
Licence mécanique thermique industrielle
2006-12-31 — Bac +2 — IUT AMIENS
DUT Génie Mécanique et productique

Expériences professionnelles

2024-01-01 - à ce jour — Expert en inspection Niveau 1
Assistance et validation QS, QMOS et Essais Mécanique. Revue de conception CODAP /ASME et 13445 avec logiciel AUXeCAP et PVelite. Réception Epreuve de récipients suivant DESP.
2023-07-01 - à ce jour — Ingénieur d'études IWE
Assurer la pérennité de la qualification du matériel de robinetterie MQCA des centrales nucléaires par la rédaction d'avis techniques suivant les fiches de modification et de dossiers de référence fourni par les fabricants par besoins de traçabilité des modifications apportées sur le matériel MQCA.
2020-04-06 - 2023-06-30 — Inspecteur en appareil sous pression
Edition FSI (Fiches d'instruction pour réparation ou modification d'appareil sous pression). Vérification de la mise en œuvre des procédures (soudage et aspect réglementaires) et des dossiers de fabrication selon les exigences, Codes et Normes.
2011-01-01 - 2020-12-31 — Ingénieur calcul
Traitement des dérogations (réparation) appliquées sur les nacelles suivant les critères de certification sous PATRAN / NASTRAN. Réparation : validation par calcul des composants de nacelles endommagés en fonctionnement suivant définition de réparation.
2010-01-01 - 2011-01-01 — Stagiaire
Calcul composite appliqué sur les nacelles (note de calcul – dérogations pour valider les défauts apparus lors de la fabrication).
2008-01-01 - 2009-01-01 — Stagiaire
Modéliser sous ANSYS d'assemblage vis/matériaux tendre et tests de validation à LMPX en collaboration avec la société PROGRAM. Projet : Modéliser sous ANSYS des plaques composite / sandwichs en flexion (approche 3D pour la vérification de Pagano).
2007-01-01 - 2008-01-01 — Stagiaire bibliographique
Analyse pratique des contraintes des ingénieurs de conception.
2006-01-01 - 2007-01-01 — Stagiaire
Modéliser sous MATLAB le champ de température sur une éprouvette lors d'une sollicitation de fatigue au LEEE (laboratoire d'économie d'énergie).
2005-01-01 - 2006-01-01 — Stagiaire technicien en maintenance et préfabrication

Elaborer des fiches techniques pour la maintenance des machines (Entreprise de fabrication de fûts métalliques et d’emballage plastiques à Dakar).

Langues

Anglais (Intermédiaire)

Atouts

Utilisation Codes et Normes du soudage, Outils Microsoft

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.