Ingénieur en Génie Énergétique et Nucléaire

38550 Clonas-sur-Vareze · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 250831134304

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Auvergne-Rhône-Alpes
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2010 — Bac +5 — Ecole d'ingénieur
Génie énergétique et nucléaire
12/2007 — Bac — Lycée La Martinière Montplaisir
Physique et Sciences de l'Ingénieur

Expériences professionnelles

06/2023 - 09/2023 — Ouvrier orthoprothésiste
Fabrication d'appareils orthopédiques à partir de thermoformages (corsets, bottes de nuits, verticalisateurs, ...).
09/2022 - 12/2022 — Formateur Maths et Sciences
Formateur en Mathématiques et Sciences auprès des élèves en CAP, Bac Pro et BP apprenant les métiers de menuisier et mécaniciens.
02/2021 - 09/2021 — Menuisier d'atelier
Assemblage de coffrages en bois de grande envergure à destination de la construction de bâtiments en béton. Débit des pièces, assemblages des éléments par lecture des plans, utilisations d'outils portatifs et pneumatiques.
02/2021 - 09/2022 — Menuisier atelier commande numérique
Création d'escalier en bois pour particuliers et entreprises en tant que pilote de la commande numérique. Finition des éléments manuellement (ponçage, perçage, équarrissage, ...).
03/2011 - 01/2021 — Ingénieur d'étude en sûreté nucléaire
Surveillance des études de sûreté AREVA relatives au remplacement des Générateurs de Vapeur sur les centrales du Parc Nucléaire français et aux calculs d’incertitude de mesure des chaînes de protection neutronique. Etude de l’accident de dilution homogène pour le client EDF. Participation aux études probabilistes de sûreté pour le client EDF.
02/2010 - 08/2010 — Stagiaire recherche et développement
Etude du fonctionnement des Générateurs de Vapeur de Propulsion Navale à partir d’interprétations physiques des données expérimentales. Réalisation d’une modélisation à l’aide du code de Thermohydraulique Cathare.
07/2009 - 08/2009 — Stagiaire recherche fondamentale
Participation au travail de recherche sur la mise en évidence de particules élémentaires de la Physique au Large Hadron Collider, au sein de l’équipe ATLAS.

Langues

Anglais (notions)

Atouts

Ajuster des éléments façonnés, Appliquer un traitement, un produit, Assembler des sous-ensembles par procédé mécanique, Concevoir l'ingénierie de formation et les séquences pédagogiques, Conseiller des apprenants dans l'organisation de leur travail personnel, Débiter des pièces de rotin ou de bois, Découper, mettre en forme les matériaux et assembler les éléments de l'appareillage (orthèse, prothèse, ...),

Déterminer les causes de dysfonctionnements, Enseigner, transmettre des connaissances, développer des compétences, Réaliser des menuiseries, Réaliser des menuiseries extérieures, Réaliser des opérations de masquage de défauts du bois, Réaliser un gabarit, Techniques d'affleurage, Techniques pédagogiques, Tracer, reporter les repères de coupe et d'assemblage sur les pièces, Utilisation de machines à commandes numériques

Permis

Permis B

Loisirs

Sport, Bricolage, Jardinage, Lecture, Histoire

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