

Né en 1974
33530 Bassens
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 2306091444

Responsable de bureau d'études

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Nouvelle-Aquitaine, dans l'Ingénierie.

Formations

2006 : Diplôme à Université de Franche-Comté / Université de Technologie de Belfort-Montbéliard sur Besançon
Postdoctorat & Ph.D - Publication des articles en anglais dans les revues scientifiques internationales & qualification au poste de maitre de conférences en section 60 du CNU

2001 : Bac +5 à Université Joseph Fourier sur Grenoble

Mastère II : Option [Mechanic, Engineering Design, GeoMechanic & Materials] - Rapport de Mastère II sur les critères de fabricabilité d'un cric hydraulique 5 tonnes à l'aide de l'approche DFMA (Design For Manufacturing & Assembly)

1997 : Bac +5 à Université Libre Téhéran-Sud, Iran

Diplôme d'Ingénieur en Génie mécanique (BAC +5)

Expériences professionnelles

2016 - 2022 :

Responsable des Travaux Neufs et de Bureau d'études des machines spéciales chez Amcor Capsules sur Libourne

Domaine de Produit-Process:

Concevoir, faire-réaliser, installer plusieurs machines équipées des tourelles d'indexations électriques supportant des mandrins entraînés individuellement par des servomoteurs, des modules et des extensions sur les lignes existantes destinées aux filiales : au Chili, à l'American Canyon et à Saint Seurin sur l'Isle en France

Domaine des Travaux neufs: Réaliser les transferts industriels des lignes de productions ; Mettre en place des cabines aspirantes pour poussières et COVs connectées aux réseaux aériens,

Construire les nouveaux flux logistiques internes Ekanban (pour gérer les stocks des produits semi-finis et finis) à l'aide de conceptions et de réalisations des trains logistiques, des remorques industrielles (wagons) des bacs, des bases roulantes tractables destinés aux palettes des produits finis, des convoyeurs droit à rouleaux libres, des stations de chargements, de déchargements et des basculeurs,

Transformer les menuiseries des anciens locaux en double vitrages (Phonique, isolant, antieffraction);

Rénover les sanitaires, les réfectoires et les salles de repos ; Créer plusieurs espaces de travail; Déployer les climatisations Air-Air et les rafraichisseurs adiabatiques industriels,

Étudier la mise en place de centrale de traitement d'air, RoofTop, Aérotherme Electrique, Aérotherme à Gaz, Climatisation réversible gainable

2015 - 2015 :

Responsable Adjoint de bureau d'études des machines spéciales chez Ervor sur Argenteuil

Étudier la conception générale des deux unités de traitement d'air du Projet Kpone d'une centrale au gaz pour le compte de Général Electric

2007 - 2015 :

Responsable de bureau d'études électromécaniques en R&D produit chez Lafon Technologies sur Bassens
Bornes de recharges 22KW et 50KW (Prise Schuko Socket Type 2, Plug Combo CCS 2, Plug Chademo)
destinées aux marchés d'infrastructures de recharge pour véhicules électriques (IRVE); Automates de contrôleur
de recharge (AC et DC)
Bornes et automates de paiement par carte bancaire (Stations de carburants et stations de lavages)
Distributeurs de carburants : mono, double et multiproduits
Distributeurs d'aéroports et de ports
Pétro-équipements : Limiteurs de remplissage, Vannes et Clapets, Jaugeage, Événements et récupération vapeurs

2006 - 2007 :

Professeur adjoint chez Institut Des Sciences Et Techniques De L'ingénieur D'angers sur Angers
Enseigner les unités de valeurs: Génie mécanique
Résistance des matériaux, Méthode, CAO, DAO, CFAO
Design For Manufacturing & Assembly

1997 - 1999 :

Responsable & Pilote de projet de développement des produits mécaniques chez Compagnies Lk & Bsa Et Psn
(équipementiers Automobiles) sur Teheran, Iran
Industrialiser et produire en grand série les charniers des portes de Peugeot 405, les colonnes de direction de
Peugeot 405 et de Citroën Xantia
Concevoir et réaliser les deux bancs d'essais de résistances dédiés aux tests finaux des colonnes de direction
Concevoir et produire en grand série les crics hydrauliques 5 et 10 tonnes

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, CATIA, Inventor, SolidWorks, Revit, Sage, Cegid, Navision

Atouts et compétences

Piloter les projets techniques dans les domaines: Produit
Process & Travaux Neufs
Gérer le budget d'investissement afin de croître les capacités industrielles
Manager l'équipe technique (Bureaux d'études et d'ingénierie)
Gestion des investissements
Élaborer les solutions techniques et financières
Méthodes de management CI, BE & LEAN : 6S, Kaizen, S.M.E.D, Kanban
Standardisation, PDCA, AF, AV, DFMA, AMDEC
Management BE : Intervenir dans le domaine des machines spéciales, des équipements et des produits industriels

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Clubs & associations :
Activités Culturelles, Club de randonnée,
Hobbies & Sports :
Voyages, Histoire, Musées,
Montagne, Cyclisme, Ping-Pong, Natation