Né en 1985 33700 Mérignac 1 à 3 ans d'expérience

Réf: 1301311148



# Ingénieur consultant / ingénieur - chef de projet

#### Ma recherche

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

#### **Formations**

2008/2011: École Nationale d'Ingénieurs de Tarbes, Tarbes, FRANCE: www.enit.fr

Formation de 3 ans - Diplôme d'ingénieur généraliste en mécanique.

Modules enseignés : CAO, FAO, processus d'usinages conventionnels et avancés, Mise en forme des céramiques industrielles, Métallurgie mécanique, Calcul des Structures, Management et Gestion de projet, Gestion Industrielle.

Compétences Acquises : Management et travail au sein d'un groupe.

Projet Universitaire : Instrumentalisation d'une tour de chute (Choix des capteurs électroniques et adaptation) pour des essais d'impacts sur des matériaux composites (projet financé par Daher, Blois, FRANCE).

2003/2005: Institut Universitaire de Technologie, Limoges, FRANCE: www.iut-limoges.fr

Formation de 2 ans - Diplôme Universitaire de Technologie (DUT).

Projet Universitaire : Développement du châssis et du moteur d'une Peugeot 206RC pour le Rallye. Développement (CAO, Calcul, FAO) de tés de fourche pour une KTM 525 SMR de supermotard.

2003: Lycée Paul Eluard, Saint Junien, France : Baccalauréat Série S - Physique Chimie.

## **Expériences professionnelles**

#### 2012

ALTEN SO - Agence de Bordeaux (33) - France Société de consulting en ingénierie. Mission de consulting pour Astrium d'avril 2012 à Aujourd'hui. Qualité : Ingénieur Consultant. Sujets : Maintien en conditions opérationnelles des ateliers d'assemblage et de stockage des missiles (environnement pyrotechnique) du programme M51. • Analyse des problèmes mécaniques, électriques et /ou hydrauliques sur les moyens de montage du missile M51 : Proposition et planification de réparations. • Développement de solutions correctives afin de garantir la pérennité du moyen : analyse, étude, conception sous SolidWorks, et pilotage des commissions d'arbitrage pour la validation du projet. • Appui sur site opérationnel des équipes de maintenance (29) : Conseils techniques et analyses lors des opérations de maintenance du site de montage du M51. • Appui sur site Base arrière des managers projet (33) : Remontée d'informations terrain et pilotage d'activité avec les responsables projet d'ASTRIUM ST. Compétences développées : Analyse et conseils - Support du responsable produit - Conception et industrialisation - Communication (rédaction livrables et réunions avec les responsables produits).

#### 2011

Tôlerie Service - Château-Gontier (53) - France Tôlerie Fine - Secteur du bâtiment Projet de fin d'études, d'une durée de 5 mois + CDD de 3mois - 2011. Qualité : Ingénieur - Chef de projet. Sujets : Choix et Mise en oeuvre d'un progiciel de type ERP. • Gestion du comité de pilotage de projet : l'ERP : Mise en oeuvre des ressources internes, management et gestion des acteurs du projet. • Analyse de l'existant : Mise en oeuvre d'audits, analyse de l'existant et définition des axes d'amélioration. • Définition du Schéma Directeur et des scénarii associés. • Rédaction et supervision du cahier des charges + Définition du cahier des charges du configurateur technique intégré. • Consultation des SSII : Prise de contact, évaluation et négociations avec les SSII. Négociation des prestations et du contrat de services. • Mise en oeuvre de jeux d'essais : Définition et évaluation des

démonstrations effectuées par les SSII. • Finalisation du choix d'un ERP en vue du remplacement de l'ancien système sur l'année 2012. Compétences développées : Gestion et Management d'un projet : Planification des tâches, mise en oeuvre des ressources, anticipation, management d'une équipe - Compétences techniques sur le fonctionnement d'un ERP - Communication.

#### 2009

SAFIAL-PROFOR - Lanne (65) - France Sous-traitant de classe 1 pour l'aéronautique. Stage de 3ième année d'une durée de 5 mois - 2009 Qualité : Assistant Ingénieur au Bureau des Méthodes. Sujets : •Mise en place d'une analyse SPC pour le contrôle de viroles de turboréacteur GEnX (Virole du second étage du compresseur). Développement d'un système de tendage évolutif pour limiter ce défaut. • Remise en état d'une presse (1200T): Mise en oeuvre d'un système complet de guidage pour la table de chargement et la matrice en vue d'une automatisation. Compétences développées : Utilisation de CATIA V5 (surfacique) - Gestion et Management d'une équipe de production - Découverte des processus de tendage

Tech Profil - Le Grand Lucé (72) - France Tôlerie Fine - Secteur du bâtiment Qualité : Technicien Supérieur au Bureau des Méthodes. Mise en oeuvre d'une base de données CAO des produits finis en interfaçant le logiciel Autodesk Inventor Pro avec EXCEL.

### Langues

- Français: Langue Maternelle./ Anglais: Lu, Parlé, Ecrit: TOEFL 550 parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

Logiciels: CATIA V5, Autodesk Inventor Pro 10, Solid Edge ST4, Space Claim, Solid Works. Microsoft Office Applications (Ms Word, Ms Excel, MS PowerPoint). (Expert)

#### **Permis**

Permis de conduire (A et B)

## Centres d'intérêts

- Motocross, Compétition Automobile (Aide au développement d'une 206 F2000-14 pour FJ Racing Team).