|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Prénom |  |
| RIVIERE | Maël |  |

# Informations générales

Motivations pour changer de poste : JD

Disponibilité : Immédiate

Mobilité : Zone Lyon Agence : Lyon

Statut actuel : Salarié

Prétentions salariales : 35000€ - 37000€

Nationalité : France Permis de travail :

Permis de conduire : Oui Véhicule : Oui

# Recherche d'emploi

Recherche : Active

Avancement de la recherche : Plusieurs EC pour du consulting, uniquement des 1ers. Une RT dans la pharma qu'il a perdu à la fin

Postes recherchés : Conception mécanique, techniquement intéressant.

Secteurs d'activités souhaités : Ouvert à tout secteur

# Compétences Linguistiques

Langue 1 : Anglais Niveau : courant

Langue 2 : Niveau :

Commentaires : 885 TOEIC

# REFERENCES PROFESSIONNELLES

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Prise de notes

Mael RIVIERE 24 ans
Prépa Angers - Cursus ingénieur ISAE supmeca octobre 2024

3 stages et projets sur le cursus

Stage opérateur d'1 mois - Valeo à LAVAL en injection plastique - pré contrôle qualité
Visite de l'entreprise - a pu échanger avec les différents services

Stage en Suisse 6 mois - Syngenta - producteur agrochimique (engrais)
Méthode mécanique - maintenance des purgeurs vapeurs (pour chauffer les différentes matières)
Souci de maintenance
Etat des lieux de tous les purgeurs - en lien avec les techniciens de maintenance

Proposer des solutions :
Equiper chaque technicien de maintenance d'un petit capteur (température, ultrason)

Autre projet : maintenance prédictive sur les machines

Projet BE école : conception et dimensionnement d’une goupille fusible pour un système de séparation d’un lanceur orbital (PERSEUS) en collaboration avec le CNES.

Lanceur orbitale : mâchoire de séparation des étages
Travaille sur une goupille fusible : éléments finis
N'ont pas pu faire les tests

Renault Trucks : gestion de portefeuille produit, analyse de données
16 références produits, trouver quelles références priorisées.

Développement d'un outil sous langage VBA : 6 outils pour analyser les données (masse, matières, fournisseurs)

Association : simulateur de vol pour l'A320, livraison d'un simulateur fonctionnelle.
1500h chacun (à 3) sur ce projet.
Programmation basée sur microsoft flight simulatior (arduino)
Conception de carte électronique artisanale

|  |  |
| --- | --- |
| Présentation | A |
| Elocution | C |
| Esprit de synthèse | C |
| Communication/Relationnel | B |
| Motivation pour le consulting | B |
| Dynamisme | C |
| Compétences techniques | B |
| Esprit de service | A |

Leviers de motivation : Projet/Poste,Localisation du poste

# Mots Clés Boond

Secteurs d'activités : Aéronautique & Aérospatial,Automobile

Métier(s) : ingénieur méca

Logiciel(s) / Outil(s) : solidworks

Entreprise(s) : renault

Domaines : Calcul, méca flu,Conception mécanique

Commentaires suite à l'entretien : Timide, ne s'exprime pas très bien, très junior avec peu d'xp en conception, projet associatif ++

Décision : OKSI