|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Prénom |  |
| BRIGARD | Florian |  |

# Informations générales

Motivations pour changer de poste : En recherche active depuis fin septembre, jeune diplomé

Disponibilité : Immédiate

Mobilité : Auvergne-Rhône-Alpes,Zone Grenoble,Zone Haute-Savoie,Zone Savoie Agence : Lyon

Statut actuel : Salarié

Prétentions salariales : 38000€ - 42000€

Nationalité : France Permis de travail :

Permis de conduire : Oui Véhicule : Oui

# Recherche d'emploi

Recherche : Active

Avancement de la recherche : a eu des EC mais RAS pour le moment, des nouveaux EC (stés de conseil, cabinet + la DGA)

Postes recherchés : Ingénieur conception méca >> R&D, essais

Secteurs d'activités souhaités : Défense

# Compétences Linguistiques

Langue 1 : Anglais Niveau : intermédiaire

Langue 2 : Niveau :

Commentaires : niveau intermédiaire >> moins à l'aise à l'oral (ok suivre réunion, intervenir un peu plus compliqué)

# REFERENCES PROFESSIONNELLES

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

# Prise de notes

Vient d'être diplômé école ingé  
  
  
Après bac, classe prépa puis écolé ingé Clermont (SIGMA)  
  
  
Divers projets écoles &gt;&gt; apprendre travail équipe et mise en pratique des cours  
  
  
Dernière année : réalisation d'un robot pour déplacer des charges, rédaction cahier des charges, dérouler tout le process de conception, partie commandes (dimensionnement du moteur et rédaction du programme qui fait fonctionner le robot), n'ont pas pu réaliser maquette car pb de livraison  
Deuxième année : en binôme, pour Constellium, optimiser le rangement des plaques d'aluminium &gt;&gt; créer un système qui indique où se trouve la plaque recherchée, élaboration cahier des charges, propositions de 2 idées : robot autonome dans les allées ou opérateur qui scanne les références puis travail sur caméra qui regarde la référence et création programme qui convertit cette donnée. A trouvé que c'était une problématique intéressant mais pas si simple à mettre en place (le programme).   
  
  
  
STAGES :   
  
  
Stage ouvrier : découverte monde entreprise  
Stage en labo de recherche à Madrid dans les matériaux composites, a pris part à 2 études différentes, étude parechocs biosourcés (utilisation anglais et espagnol) + modélisation d'un essai balistique (via Abaqus) puis réalisation gamme de matériaux différents ensuite. Idem problématiques intéressantes, à la fabrication avoir une approche orientée recherche, a trouvé la simulation un peu plus difficile + tuteur moins dispo  
Stage à Toulon : organisme de la marine nationale pour maintenance prévisionnelle des navires &gt;&gt; instrumenter l'installation pour estimer quand va tomber en panne : 2 installations : moteurs diesel, recherche bibliographique, échanges avec équipes, rédaction doc avec tous les capteurs à mettre en place. Seconde partie du stage : algorithme pour récupérer les données des capteurs : modélisation des installations numériquement + stimuler des défaillance sur Matlab. Stage qui lui a bcp plu.   
  
  
  
Pourquoi secteur de la défense ? veut travailler dans ce secteur depuis la terminale &gt;&gt; veut se sentir utile, servir son pays et installations très intéressantes d'un point de vue technique et à la pointe de la technologie   
  
  
Conception : en a fait très peu en stage, surtout vu à l'école   
  
  
Lui plus intéressé par la partie calculs, dimensionnement et essais   
  
  
Projet pro : pour ses premières années : rester sur domaines techniques et pourquoi pas changer dans le futur   
  
  
OK aéro, ferro et énergies en plus de la défense

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

Leviers de motivation :

# Mots Clés Boond

Secteurs d'activités : Aéronautique & Aérospatial,Automobile,Défense,Ferroviaire

Métier(s) : Dimensionnement  
Simulation  
Calculs

Logiciel(s) / Outil(s) : Abaqus, Matlab

Entreprise(s) : /

Domaines : Conception mécanique,Essais

Commentaires suite à l'entretien : Profil JD, sait se présenter, missions intéressantes mais difficile à placer, mobile RHA + "avait oublié notre entretien car faisait autre chose" lundi

Décision : OKSI RH