|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Prénom |  |
| GASSAMA | Abdoul Khadre |  |

# Informations générales

Motivations pour changer de poste : fin de mission, en IC

Disponibilité : 1 mois

Mobilité : France Agence : Lyon

Statut actuel : Salarié

Prétentions salariales : 38000€ - 45000€

Nationalité : Senegal Permis de travail :

Permis de conduire : Oui Véhicule : Oui

# Recherche d'emploi

Recherche : Active

Avancement de la recherche : 3 entretiens concrets via 2 cabinet de conseils et 1 société en direct
positionné sur : mission dans le sud, machines spéciales et une autre à Strasbourg (automobile)

Postes recherchés : conception mécanique, simulation, méthodes essais, gestion de production de maintenance

Secteurs d'activités souhaités : ouverts à différents secteurs d'activités

# Compétences Linguistiques

Langue 1 : Anglais Niveau : intermédiaire

Langue 2 : Niveau :

Commentaires : niveau d'anglais professionnel, sait écrire des mails// "parler" : l'essentiel, se débrouille

# REFERENCES PROFESSIONNELLES

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

# Prise de notes

Abdoul Khardre (se prononce H)

 DUT génie mécanique et systèmes industriels
 licence génie des systèmes industriel
 licence génie mécanique
 Master génie mécanique 2021

 Expérience : 4 ans et 5 mois
 TAGE 4 mois - Senico : entreprise de production alimentaire et agroalimentaire&nbsp;
 technicien électromécanique
 maintenance des machines spéciales
 entretiens périodiques (maintenance préventive et collective)
 réalisation de conception d'exploitation des véhiculement des machines (transport)
 conception catia V5 : sur pièces défectueuses
 diagnostics pannes électriques et mécanique

 STAGE 4 mois : SETS : automobile
 technicien électromécanique
 maintenance électromécanique
 diagnostics véhicules
 proposition de procédés de maintenance
 étude des pannes
 planification de maintenance
 moteurs, batterie, électrique véhicule

 STAGE FIN D'ETUDES - 6 mois : Deprecq : ferroviaire 60% / 40% agronomie, armement et santé
 Au Bureau Méthode et une partie du BE
 CATIA V5 pour conception et mise en plans des pièces
 &nbsp;amélioration du système du gabarie d'outillage ( pour assemblages de pièces)
 calcul (contrainte, charge maximale, maillage, éléments finis) simulation sur ansis
 programmation des différents outillages : optimisation du traitements des dossier au niveau des méthodes

 1 an et 3 mois : SPAC : autonomie, aménagement et carrosserie
 Ingénieur conception mécanique et calcul simulation
 au BE
 cahier des charges des pièces
 calcul simulation
 calcul dimensionnement
 modélisation (conception, mise en plan des pièces)
 prototypage des certaines grosse pièces
 commande fournisseurs (pour pièces de voiture de sport qu'il convenait)
 sur solidworks
 fabrication : amélioration / respects des procédures

 2 ans ALSTOM :&nbsp;
 Ingénieur méthode et essais
 projet : rénovation des trains
 tests d'étanchéité au niveau de la partie tuyauterie
 3 projets à réaliser :
 &lt;li class="ql-indent-1"&gt;projet essai étanchéité au niveau des toilettes des trains
 &lt;li class="ql-indent-1"&gt;projet essai incendie
 &lt;li class="ql-indent-1"&gt;projet essai étanchéité tuyauterie partie sous le châssis (partie air, et eau)

 Logiciel de planification GANT Project, DMA &amp;amp; GFI (classements de pièces pour chaque projet)
 définir des cahiers des charges
 rédaction documents essai de routines (avec outils à utiliser ect)
 rédaction essais (sécurisation) utilisation d'appareil de levage pour les balises de sécurité = manutention
 cahier des montages pour essais
 commande BOM fournisseurs d'outillage
 comptes rendus
 rédaction de fiches d'auto-contrôle pour essais
 Commande fournisseurs (des outillages)
 planification des différents projets car casquette de chef de projet
 montage tuyauterie : pièces lourdes : utilisation manutention

 des techniques d’assemblage et de manutention : appliqué sur terrain lors de ses 2 dernières expériences

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

Leviers de motivation : Rémunération,Suivi de carrière,Localisation du poste

# Mots Clés Boond

Secteurs d'activités : Agroalimentaire,Automobile,Ferroviaire,Machines Spéciales & Ensembliers

Métier(s) : conception mécanique, simulation, méthodes essais, gestion de production de maintenance

Logiciel(s) / Outil(s) : DAO/CAO :(SolidWorks, Catia V5, Onshape)
• CALCUL ELEMENTS FINIS :
(RDM 6, Abaqus)
• SIMULATION NUMERIQUE :
(Ansys, Castem)
• LANGAGE DE PROGRAMMATION :
(Unity pro, fortran, Matlab)
• Gestion de la Maintenance et de la Production
(GMAO – GPAO)
• Gestion de Projets (MS Projet, Ganttproject)
• Propriété des matériaux et Procédés
• Qualité, Sécurité, Hygiène et Environnement

Entreprise(s) :

Domaines : Calcul, méca flu,Conception mécanique,Génie électrique & électronique,Maintenance, Production,Méthodes Industrialisation

Commentaires suite à l'entretien : Point négatif : dit trop souvent "enfaite, articuler un peu mieux sur certains mots" Mobile sur toute la France, avec une préférence pour le Nord en raison de la proximité de sa famille. Recherche une mission avec un bon suivi, sur un projet qui suscite son intérêt et sa passion. Ouvert à différents secteurs d'activité. S'engage à donner une réponse sous une semaine. Privilégie un CDI avec une rémunération minimale de 38k€.

Décision : TOP OKSI