|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Prénom |  |
| ABRIKOSOVA | Tatiana |  |

# Informations générales

Motivations pour changer de poste : Fin de stage

Disponibilité : Immédiate

Mobilité : France Agence : Lyon

Statut actuel : Salarié

Prétentions salariales : 35000€ - 40000€

Nationalité : Russie Permis de travail :

Permis de conduire : Non Véhicule : Non

# Recherche d'emploi

Recherche : Active

Avancement de la recherche : entretiens passés avec consulting, safran, general electric (pole transmission), pas d'offre concrète cela dit

Postes recherchés : Dessinateur projeteur

Secteurs d'activités souhaités : Open préfèrence pour l'automobile, aéro, ferroviaire

# Compétences Linguistiques

Langue 1 : Anglais Niveau : courant

Langue 2 : Niveau :

Commentaires : C1

# REFERENCES PROFESSIONNELLES

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

# Prise de notes

Master en russie metrologie : alternance   
\*insa   
  
  
4 ans et 10 mois   
10 mois ingénieur configuration : aéronautique  
creer bases de données   
java cript   
version allégée de la modélisation 3D   
filtrages  
particpation creation outils préliminaires : pour assemblage de l'avion   
et planification étapes pour developpement de l'avion   
  
  
final assemblage en fusilllage (maxes oxygène)  
pipes sytemes pour oxygène   
stress claculation pour pipes selon normes international pour eviter le stress  
calcul fluide pour systemes de climatisation   
  
  
3 ans et 5 mois ingénieur conception méca   
montage final pour systeme controle de glass (quand l'avion vole, très froid, pour que lavion utilise hydraulique systeme pour mouvements) systme contre glass : pour moove siemens sonics   
insertion capteurs et systemes contreglass (pneumatiques (comme airbag), thermal et electrical) pour maitrise the glace  
banc d'essai tets de fatigue : cnd acoustic : prédire les craks avant fail in material en vria avion   
organisé certification pour progration de flammes pour matierial composant : aspect thermic   
  
  
  
  
modele d'cécoute  
aspect acoustic : mesurer niveau de bruit du moteur   
doc technique :   
plan certif de trzvail   
instructal reports  
cahier des charges   
design reviews pour tous les systèmes très réguliers  
  
  
  
  
  
  
  
  
alstom :   
estimation couts train , transmission des trains  
écart technique entre  
proposer solution conception material, type de visionnage , traitment de surface afin de reédiure les couts du projet   
2 eme partie : dan sle département d'offre pour design to cost (budget)  
en équipe de 4 personnes   
modeles prédictifs avce python, coordoner avec sous traitants, usinage,   
sur métro in thailande, regional train in paris, TGV   
creatoin bases de données sur exel pour extraction données avec python : prix usinage, ptrix outils, prix matériaux, target : prix   
 sa partie : chassis en tole pour les trains (très fin)   
   
  
  
  
  
Quelques bases élec : génie ECAM ; connaissance élec  
 electrostatique, magnetostatic  
logiciels embarqués   
microcongroling   
circuits électriques   
cablage   
tinckercad : logiiels pour creéer circuit elec   
solidedge ok

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

Leviers de motivation : Perspective d'évolution

# Mots Clés Boond

Secteurs d'activités : Aéronautique & Aérospatial,Ferroviaire

Métier(s) : Ingénieur conception mécanique ou projeteuse modélisation   
essais Test

Logiciel(s) / Outil(s) : CAO: Siemens NX, CATIA V5,  
AutoCAD, Solid Edge, CREO  
Parametric, SolidWorks // PLM: Siemens Team Center  
Anglais courant  
Français courant  
Allemand débutant  
Langues  
COORDONNÉES  
06 99 71 69 76  
tatiana.abrikosova@ensam.eu  
Lyon France  
SAP // FEA: ANSYS Workbench, Abaqus // CFD: ANSYS Fluent// Arduino  
MATLAB/Simulink // Langages de programmation:  
Python, SQL, C++ // Machine Learning:  
Scikit-learn, TensorFlow, Keras

Entreprise(s) :

Domaines : Conception mécanique

Commentaires suite à l'entretien : Souhaite une expérience en conception de systèmes, développement de nouveaux designs et proposition de solutions en mécanique et hydraulique. Elle aspire à évoluer vers un poste de Project Engineering Manager (elle a fait un master pour). Actuellement sous statut étudiant, un changement de statut est nécessaire pour obtenir un visa de travail (payant). Arrivée en France en 2022, elle maîtrise mieux l’anglais que le français mais progresse rapidement et se fait aider. Dotée d’une excellente personnalité, elle est très motivée, mobile à l’échelle nationale, et vise une rémunération de 35K. Top profil.

Décision : TOP OKSI