|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Prénom |  |
| ROBIN | Mathieu |  |

# Informations générales

Motivations pour changer de poste : au chomage depuis aout puis a soutenu sa thèse en janvier 2025 puis période off, diplomé Centrale Lyon et double diplome master génie électrique

Disponibilité : Immédiate

Mobilité : Zone Grenoble,Zone Haute-Savoie,Zone Savoie Agence : Lyon

Statut actuel : Salarié

Prétentions salariales : 45000€ - 50000€

Nationalité : France Permis de travail :

Permis de conduire : Oui Véhicule : Oui

# Recherche d'emploi

Recherche : Active

Avancement de la recherche : plusieurs sujets mais pas très intéressé, et d'autres qui avancent plus doucement

Postes recherchés : R&D, BE ou conception

Secteurs d'activités souhaités : industrie >> assez ouvert (énergie, connaissance dans convetisseurs HT)

# Compétences Linguistiques

Langue 1 : Anglais Niveau : courant

Langue 2 : Niveau :

Commentaires :

# REFERENCES PROFESSIONNELLES

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

# Prise de notes

Ingénieur génie Electrique   
  
Bac S mention TB sur Paris >> fort attrait pour sciences >> prépa scientifique pour se challenger  
Centrale Lyon >> formation ingénieur puis direction vers énergie et électricité   
Double Master Génie Electrique   
  
Stage de césure en Allemagne sur stabilité mécanique des pales éoliennes   
  
Stage fin d'études dans institut pour transition énergétique (SuperGrid Institute) :   
  
Controle des éléments de protection (disjoncteurs) avec un superviseur   
Comprendre la stratégie de protection technologique utilisée actuellement   
Définir l'architecture de protection  
Modélisation du superviseur de la protection (DES)   
Implémentation superviseur dans un réseau pour le valider avec simulations qui vont avec  
a confirmé son intéret pour génie électrique HT   
a fait sa thèse avec cette société   
  
  
Doctorat :   
  
Thèse : "segmentation DC (courant continu) des réseaux électriques pour améliorer leur stabilité" >> un seul gros réseau, voir ce qui peut se passer sur les extrémités du réseau >> redécouper les grnds réseaux et faire des connexions à courants conitus pour voir les gains de stabilité   
Voir les osiliations électromécaniques  
Création d'un algorithme pour savoir où découper le réseau  
Coder l'algorythme, le tester et le valider   
Lui a apporté de nvelles compétences académiques  
  
  
Projet pro :   
  
Conception électrique HT veut rester dans secteur industrie, énergétique, veut travailler sur des sujets techniques

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

Leviers de motivation : Projet/Poste,Perspective d'évolution

# Mots Clés Boond

Secteurs d'activités : Electronique & Semi-conducteurs

Métier(s) : /

Logiciel(s) / Outil(s) : /

Entreprise(s) : /

Domaines : Génie électrique & électronique

Commentaires suite à l'entretien : Bon profil électrique, doctorant, présente bien, pistes d'amélioration : etre un peu plus sytnthétique

Décision : OKSI RH