



## SALAH ANADI Génie Mécanique

**ENSEM**  
ÉCOLE DE L'ÉNERGIE

École Nationale  
Supérieure d'Electricité  
et de Mécanique

### À PROPOS DE MOI

Flexible, créatif et curieux

### ME CONTACTER

5 rue Jacques Callot, 54500-  
Vandœuvre-lès-Nancy, France

salah\_anadi@hotmail.com

06 25 05 84 66

### LANGUES

Français/Arabe : bilingue  
Anglais : toiec 910/990  
Espagnol : débutant

### CENTRES D'INTÉRÊT

Sports: foot, natation

Travail bénévole : cours  
particuliers gratuits

## Élève ingénieur à la recherche d'un stage de fin d'études



### FORMATIONS ACADÉMIQUES

- **Master 2 : mécanique énergie procédés produits (MEPP).**  
Faculté des Sciences et Technologies, Vandœuvre-Lès-Nancy-FRANCE 2018-2019
- **Elève Ingénieur : filière énergie, spécialité : mécanique des fluides et thermique.**  
École Nationale Supérieure d'Electricité et de Mécanique, Nancy-FRANCE 2016-2019
- **Classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs, filière MPSI-MP.**  
Centre Salmane EL Farissi, Salé- MAROC 2013-2016
- **Baccalauréat Scientifique : Spécialité Mathématiques, mention très Bien.**  
Abd errahman zaki, Rommani-MAROC 2012-2013



### DOMAINES DE COMPÉTENCES

- **Mécanique:** mécanique des milieux continus et des matériaux, thermodynamique, mécanique des fluides, mécanique du solide et analyse vibratoire, transferts thermiques, étude des écoulements turbulents, chauffage, ventilation et climatisation, aérodynamique, échangeur de chaleur, efficacité énergétique, combustion, transferts en milieux complexes, métrologie thermique, pompes à chaleur, turbomachines.
- **Electricité:** électrotechnique, électronique de puissance, électronique de commande, électromagnétisme et circuits magnétiques, machines électriques.
- **Sciences de l'information:** traitement du signal, modélisation des signaux et des systèmes, automatique, étude des systèmes dynamiques.
- **Numérique et informatique :** méthode des éléments finis, Microsoft Office, Matlab/Simulink, FlexPDE, Abaqus, Java, Python, VBA Excel, COMSOL, FLUENT, OpenModelica.



### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES ET ACADÉMIQUES

- **Intervenant pédagogique**  
-Cours particuliers Maths/Physique-Chimie tous niveaux.  
-Stages intensifs.  
complétude soutien scolaire Complétude Nancy-France Décembre 2017- présent
- **Projet de fin d'études : étude des parois de bâtiment en régime transitoire**  
-Comparaison des différents types d'isolation des parois en prenant en compte les variations du flux externe (soleil), et interne (CVC).  
-Simulation numérique des différentes situations avec SIMULINK.  
LEMTA, Nancy-France Octobre 2018- Février 2019
- **Spécialiste d'inventaire**  
-Positionnement en priorité sur les zones sensibles.  
-Performances supérieures.  
IVALIS IVALIS Equipe Metz/Nancy Septembre 2017- Octobre 2018
- **Projet : étude de la structure mécanique d'une aile d'avion**  
-Etude des différentes caractéristiques de l'aile.  
-Recherche des conditions optimales pour réaliser un vol.  
ENSEM Nancy-France Septembre 2017- Janvier 2018
- **Stage ouvrier (8 semaines)**  
-Réalisation d'échafaudages.  
-Préparation des commandes et gestion des retours.  
BRAND Brand France, Feytiat-FRANCE Juillet -Août 2017