



## 1. SUJETS PFE

Sujet 1 : Étude comparative des 03 installations de production de l'oxyde de plomb dans le but d'harmoniser la granulométrie du PbO pour garantir une performance optimale des plaques de démarrage



**Ingénieur**



**Chimie  
procédée**



**Bou  
Argoub**



**2**



**4 à 6  
mois**



**Activité Qualité**





### Sujet 1 : Évaluation et gestion des risques chimiques



Ingénieur /  
Master



Chimique /  
Environnement



Bou  
Argoub



1



4 à 6  
mois



ISO 14001

### Sujet 2 : Valorisation de déchet / analyse cycle de vie



Ingénieur



Environnem  
ent / Génie  
des procédés



Bou  
Argoub



1



4 à 6  
mois

Activité Sécurité , environnement ,  
énergie



### Sujet 3 : Amélioration de la performance énergétique des équipements énergivore



Ingénieur /  
Master



Énergie



Bou  
Argoub



1



4 à 6  
mois



**ISO 50001**  
ENERGY MANAGEMENT

### Sujet 4 : Identification des dangers et évaluation des risques professionnels



Ingénieur /  
Master



Ingénieur /  
Master



Bou  
Argoub



1



4 à 6  
mois

Activité Sécurité , environnement ,  
énergie





## Sujet 5 : Implantation d'un Dashboard SEÉ sur power BI



Ingénieur/  
Master



Informatique



Bou Argoub



1



4 à 6  
mois



Activité Sécurité , environnement ,  
énergie



Sujet 1 : Mise en place d'une plateforme centralisée de sauvegarde des programmes automates (PLC) et préparation d'un support sécurisé de télémaintenance pour les sous-traitants.



Licence / BTS



Informatique  
industrielle  
Génie Électrique /  
Automatisme  
Industriel.



Bou Argoub



2



4 mois

Sujet 2 : Optimisation de la gestion des pièces de rechange dans SAP S/4HANA : Analyse de criticité, digitalisation du magasin et maîtrise des coûts de maintenance.



Licence



Génie Industriel/  
Maintenance  
Industrielle



Bou Argoub



1 ou 2



4 mois

Activité Maintenance





Sujet 3 :Création d'une plateforme de commercialisation des pièces de rechange immobilisées pour optimiser le stock et générer des revenus



Licence



Informatique  
/Informatique de  
gestion



Bou Argoub



1 ou 2



4 mois

Sujet 4 : Création d'une plateforme numérique interne de formation pour le département maintenance



Licence



Informatique  
/Informatique de  
gestion



Bou Argoub



1 ou 2



4 mois

Activité Maintenance



Sujet 1 : Mise en place d'une enquête de satisfaction des collaborateurs



Licence



Gestion des  
Ressources  
Humaines



Bou Argoub



1



4 à 6  
mois





Sujet 1 : Étude, Conception et réalisation d'un redresseur industriel à partir de 220/380 V AC vers 110/220 V DC pour applications de chargeur pour batteries de démarrage.



Licence



Génie électrique



Succursale de  
Tunis



2



4 à 6  
mois



Activité commerciale





2. COMMENT POSTULER ?





1

ENVOYER  
VOTRE CV



2

PRÉSÉLECTION  
& ENTRETIENS



3

CHOISISSEZ LE  
THÈME

Faites de votre PFE une véritable opportunité ! Si vous êtes motivé et prêt à apprendre, votre avenir commence ici.

Envoyez votre CV à l'adresse mail ci-dessous en indiquant comme objet :

« **Demande de stage – Activité** ».

Mail : **[recrutement@assad.com.tn](mailto:recrutement@assad.com.tn)**

*l'art d'être unique*