

## FICHE DE STAGE

☐ Stage PFA (G3EI 2)

**Nom du stagiaire :** Mohamed BOUGHABI

**Nom de l'Entreprise :** Energie Electrique de Tahaddart

**Adresse & coordonnées :**

**Tél :** 053934300 /08

**Site Web :** www.eet.ma

**Fax :** 0539340807

**Personne de Contact à l'Entreprise :** Saida TAOUIL

**Fonction :** Ingénieur Projet de certification

**Email :** [taouil@eet.ma](mailto:taouil@eet.ma)

**Tél :** 0662058890

**Intitulé du sujet :** Établissement du bilan carbone de la centrale thermique de Tahaddart et Rénovation en LED de l'éclairage de la salle des machines dans le cadre d'un système de management intégré de l'environnement et l'énergie ISO 14001 et ISO 50001.

### **Objectifs et descriptif succinct (\*)**

(\*) Vous pouvez joindre tout document utile ou en annexe un descriptif détaillé.

#### • Établissement du Bilan Carbone :

- Identifier et quantifier les émissions de gaz à effet de serre de la centrale.
- Analyser les sources principales d'émissions et proposer des mesures de réduction.

#### • Rénovation de l'Éclairage en LED de la Salle des Machines :

- Remplacer les systèmes d'éclairage actuels par des éclairages LED plus efficaces.
- Réduire la consommation énergétique de la salle des machines.
- Améliorer la qualité de l'éclairage tout en réduisant les coûts opérationnels.

**Mots Clés :** Bilan Carbone, émissions des GES scope 1, 2 et 3, efficacité énergétique, économie d'énergie, intensité carbone, LED.

**Période prévue :** De 15/07 /2024 au 15 /09 /2024

**Nom de l'Encadrant Entreprise :** Saida TAOUIL

**Email :** [taouil@eet.ma](mailto:taouil@eet.ma)

**Tél :** 0662058890

  
 الطاقة الكهربائية لتهدارت ش.م.أ.  
Energie Electrique de Tahaddart

**Cachet & Signature de l'Entreprise**

**AVIS de l'Equipe pédagogique**

☐ Avis favorable

☐ Avis favorable  
sous réserve

☐ Avis défavorable

**Remarques & Commentaires**