## PROJET DE FIN D'ETUDES

Année Universitaire: 2023 - 2024

Génie Eco Energétique et Environnement Industriel



## FICHE PROJET DE FIN D'ETUDE

Nom de l'Elève Ingénieur : Arwa EL YAAGOUBI

Nom de l'Entreprise : GreenGo Energy Group A/S

Adresse & coordonnées:

Tél: +45 77 34 85 32 Site Web: https://www.greengoenergy.com

Fax

Personne de Contact à l'Entreprise :

<u>Fonction</u>: Chef du département P2X Email: ahej@greengoenergy.com

Tél:

Intitulé du PFE:

Mapping of the current power and Hydrogen/Gas infrastructure in Morocco in order for GGE to understand the options for future large scale export of H2/e-fuels. Also, to include national plans to upgrade existing lines and new ones.

Objectifs et descriptif succinct (\*)

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

- -Décrire l'infrastructure existante gazière (ou de gaz Hydrogène) marocaine, en terme de capacité, acteurs dans l'industrie, demande domestique et exportations.
- -Décrire les plans nationaux pour l'amélioration de cette infrastructure dans les années à venir, et l'ajout de nouveaux réseaux.
- -Assister l'entreprise dans l'étude de faisabilité d'un projet de production d'hydrogène vert (issue d'énergie solaire et éolienne).

Mots Clés: Energies renouvelables, Power to X, Hydrogene,

Période prévue : 30 avril-31 août

Nom de l'Encadrant Entreprise : Anders Heine Jensen

Email: ahej@greengoenergy.com

Tél: +45 20 48 85 63

GreenGo Energy A/S

Denmark

CVR nr. 34 88 46 41

## **PROJET DE FIN D'ETUDES**

Année Universitaire : 2023 - 2024

Génie Eco Energétique et Environnement Industriel

Cachet & Signature de l'Entreprise



AVIS de l'Equipe pédagogique d	e la Filière	
Avis favorable	Avis favorable sous réserve	Avis défavorable
Remarques & Commentaires		

GreenGo Energy A/S

Frydenlundsvej 30 2950 Vedbæk

Denmark CVR nr. 34 88 45 4