Franck S. - Né 78210 Saint-cyr-l 4 ans d'expérience Réf: 2411150055



# Assistant chef de projet photovoltaique

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Batiment.

# **Formations**

06/2023 : Bac+8 à ICAM, Nantes - FRANCE sur Nantes

Master specialisé Eco-Innovation et Nouvelles Technologies de l'Energie; Formation bac +6 Labellisée par la Conférence des Grandes Écoles (CGE)

06/2020 : Bac +5 à Institut Universitaire de la Cote, CAMEROUN

Master en Genie Energetique et Environnement

06/2017: Bac +3

Licence en Energies Renouvelables et Genie Climatique

I : à Université des Montagnes, CAMEROUN

# **Expériences professionnelles**

#### 08/2023 - 12/2023 :

# 2023Stage Assistant Chef de Projet Photovoltaigue chez Amarenco France

- Concevoir, préparer, gérer et suivre les travaux pour la réalisation d'installation de centrales solaires, notamment :

Réalisation des démarches Administratives

Réalisation d'études préalables (visite de site, terrassement, et étude de sol)

L'analyse du productible d'une centrale avec PVSYST(puissance produite, ensoleillement, calepinage panneaux photovoltaïques)

Soutien des équipes travaux en phase chantier sur des problématiques techniques: études de plans et schémas de

conception et d'exécution, notes de calcul BT, AC/DC, HTA, suivi de conformité avec les di{érentes normes Réalisation d'études de problématiques techniques (renforcement structure, désamiantage, analyse note de calcul,

étude électrique).

L'évaluation du coût de construction d'un projet: Calcule du CAPEX, OPEX, TRI.

Participation aux réunions de chantier avec les représentants du maître d'ouvrage, les sous-traitants.

Préparer le Dossier de Consultation des Entreprises (DCE).

- Assister le chef de projet pour la gestion et le suivi d'un ou plusieurs projets photovoltaïques
- Gérer et suivre un projet photovoltaïque sous tutelle de chef de projet senior.

#### 11/2020 - 07/2022 :

chez E|cacité Energetique - Cometal, , Leader National De La Construction Métallique, Et De La Maintenance Gazière. Douala, Cameroun

Douala, Cameroun piloter des études telles que les Audits Énergétiques et les Schémas Directeurs Énergies. Suivre les performances, l'exploitation/maintenance et l'évaluation de faisabilité des énergies renouvelables

Réaliser des Simulations Énergétiques Dynamiques (SED), Simulations Thermiques Dynamiques (STD) Organiser et plani~er les actions nécessaires pour mener à bien les projets avec succès.

# 04/2019 - 10/2019 :

Ingenieur d'études chez Ctd Group Sarl

Douala, Cameroun securité L'élaboration d'une stratégie énergétique Conception et pilotage des projets d'énergie solaire photovoltaïque Suivre et contrôler la performance des systèmes photovoltaïques installés

# 01/2018 - 08/2018 :

2019Ingénieur d'etudes chez Tek Engineering And Services, Specialisée Dans Les Installations électriques Basse Tension, Et Les Douala, Cameroun

Réalisation des installations électriques basse tension.

Réalisation des schémas de distribution électriques avec le logiciel XRELAIS.

Réalisation des projets d'éclairage avec AutoCAD.

#### 07/2017 - 10/2017 :

Ingenieur d'etudes chez Laboratoire D'electronique De L'université Des Montagnes

Mise en oeuvre d'une régulation numérique: cas d'une étuve bactériologique.

# Langues

Anglais (Oral : commerciale / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : commerciale / Ecrit : intermédiaire)

# Atouts et compétences

acoustiques, Consultation, paysagers, Étude de rentabilité, Audits Énergétiques, Audit énergétique, bactériologique, suivre les travaux, Participation aux réunions de chantier, OPEX, passage des câbles, câbles, dimensionnement, désamiantage, Éolien, Réalisation d'études, distribution électriques, Démarches Administratives, pilotage des projets, Suivre les performances, CAPEX, Thermiques, Genie Climatique, ISO 50001, urbanisme, éclairage, Maintenance, estimation des coûts, vidéo surveillance, RÉSEAUX SOCIAUX, parc éolien, économies d'énergie, permis de construire, production d'électricité, tableaux de bord, schémas, Simulations, Photovoltaique, panneaux photovoltaïques, photovoltaïques, photovoltaïque, énergie solaire, systèmes photovoltaïques, installation photovoltaïque, Laboratoire, Technologies de l'Energie, Genie Energetique, terrassement, Construction Métallique, installations électriques basse, toiture, centrales solaires, énergies renouvelables, Energies Renouvelables

# Centres d'intérêts

Sports, Musique, Lecture