

73370 Le Bourget Du Lac
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 250228212237

Ingénieur en écologie industrielle et territoriale

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Batiment.

Formations

2025 : Bac +5 à Polytech de Chambéry sur Chambéry
3ème année cycle d'ingénieur dans la filière Écologie Industrielle et Territorial

2025 : Bac +5 à École Nationale des Sciences Appliquées - Béni Mellal, Maroc
Cycle d'ingénieur : Filière : Énergie Renouvelable et Efficacité Énergétique

06/2020 : Bac à Lycée Zayton, Beni Mella, Maroc
Baccalauréat en sciences physiques et chimie

Bac +2
Classes Préparatoires Intégrées

Expériences professionnelles

07/2024 - 09/2024 :
chez Khouribga, Maroc
Participation au dimensionnement et au Conception d'un générateur photovoltaïque
de 8 MW pour alimenter le trémie responsable de l'extraction
Application des compétences en énergies renouvelables dans un contexte industriel
Observation du processus d'extraction des phosphates

La surveillance d'un poste électrique de 22kv à l'office National de
l'électricité, stage d'un mois :

01/2024 - 12/2024 :
chez Ensa De Beni Mellal, Maroc
Conception d'un système d'irrigation automatique avec Arduino, alimenté par
panneaux photovoltaïques, intégrant des capteurs pour optimiser la consommation
d'eau en intégrant des modules de communication pour une gestion à distance
efficace (ex : l'application mobile Blynk)

La régulation d'un seuil de température basée sur le
microcontrôleur PIC16F877A :

07/2023 - 08/2023 :
chez Beni Mellal, Maroc
Supervision d'un poste électrique 22 kV avec gestion via SCADA.
Ma intena nce p réventive et corrective d es éq uip ements électriq ues.
Analyse des paramètres clés pour prévenir les surcharges et les anomalies.

Conception et Réalisation d'un système d'irrigation automatique,
Projet de fin d'année :

01/2023 - 12/2023 :

chez Ensa De Beni Mellal, Maroc

développement et mise en place un système de régulation de la température basé sur le microcontrôleur PIC16F877A afin de contrôler la température dans un environnement spécifique et de la maintenir à un niveau prédéfini.

Responsable des relations externes dans le club SPORTIF ENSA :

01/2021 - 08/2023 :

chez Ensa De Beni Mellal, Maroc

Identifier, négocier et maintenir des partenariats avec des sponsors.

La mise et l'organisation d'événements sportifs (tournois, matchs, etc).

développement des relations avec des institutions publiques, des associations et des entreprises locales.

Langues

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

Atouts et compétences

capteurs, dimensionnement, système d'irrigation, Efficacité Énergétique, poste électrique, Sciences Appliquées, sciences physiques, photovoltaïque, panneaux photovoltaïques, énergies renouvelables, Énergie Renouvelable, organisation d'événements sportifs