



\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

26/10/1986 (37 ans)  
Nationalité Français  
Permis B

\*\*\*\*\* \*\* \*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

Nancy (54000)

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*.\*\*\*\*\*@\*\*\*\*\*.\*\*\*

## Ingénieur, Débutant

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- mai 2023 / sept. 2023**     **Stage laboratoire. Étude de l'absorption du CO2 par fluorescence induite par laser (LIF)**  
LEMTA Vandoeuvre les nancy  
°Recherche bibliographique  
°Étude expérimentale du spectre d'absorption et du spectre d'émission pour la fluorescéine  
°Étude spectrale pour définir la meilleure longueur d'onde d'excitation et les deux longueurs d'onde d'émission (et/ou bandes spectrales) pour une mesure LIF à deux longueurs d'onde  
°Modélisation de la concentration en CO2 à l'équilibre présent dans une solution aqueuse en fonction du PH.  
°Modélisation de la concentration en CO2 à l'équilibre présent dans une « eau de mer » en fonction du PH, selon la pression partielle de CO2 de l'atmosphère.  
°Modélisation de la cinétique réactionnelle  
°Expériences de mesure de l'ordre de grandeur de la cinétique réactionnelle.
- mai 2020 / juil. 2020**     **Technicien Génie Civil**  
Socotec Power Services  
°1 mois à la CNPE de Fessenheim en tant que Chargé d'affaire à réaliser d'abord des Analyses de Nocivités puis des Ordre de Services et rédiger des documents de préparations d'activités de chantier.  
°1 mois de formation pour obtenir les certificats SCN1, CSQ et RP1.
- déc. 2018 / janv. 2020**     **Technicien Bureau d'étude FTTH**  
Sogetrel à Carvin  
8 mois en tant que "Chargé d'affectation", pour toute la partie OPGC (Opération de Planification en Génie Civil), pour les régions Nord-Pas-De-Calais, Picardie et Champagne-Ardenne, sur les portions de réseaux transport, D1 (Distribution1) et D2 (Distribution2)  
°Interlocuteur direct avec les pilotes d'Orange (les trois des régions évoquées), et les conducteurs de travaux  
°Gérer et prioriser les affectations des dossiers FTTH vers une équipe chargée de réaliser le travail  
°Réceptionner et transmettre à Orange les études  
°Publier les livrables nécessaires aux travaux  
°Assurer un suivi de l'avancement et de la facturation  
°Gérer les dossiers de fin de travaux  
°Répondre aux sollicitations/impondérables/urgences  
°Résoudre les problèmes sur les dossiers antérieurs  
°Garantir le niveau d'exigence requis du travail effectué en prodiguant des conseils d'ingénierie ou en demandant de reprendre le travail  
°Participer à l'amélioration continue des process existants en signalant des problèmes, en étant force de proposition et en prenant des initiatives  
6 mois en tant que "Dessinateur"  
°Réaliser des relevés d'itinéraires (C3A)  
°Réaliser des commandes d'accès  
°Réaliser des calculs de charge sur supports aériens

- mars 2017 / juin 2017**     **Stagiaire**  
Institut de Formation Sectoriel du Bâtiment (IFSB) Bettembourg (Luxembourg)

*Stage de fin d'étude portant sur l'optimisation énergétique et le monitoring des installations*  
*°Réalisation d'une étude propre aux bâtiments de l'IFSB*  
*°Réalisation d'une installation de chauffage hydraulique de démonstration comprenant deux panneaux photovoltaïques et solaires thermiques, une pompe à chaleur air/eau, un ballon de stockage, deux radiateurs ventilo-convecteurs et un évier avec mitigeur (étude/dimensionnement/chiffrage/montage)*  
*°Dispenser sous supervision une formation théorique et pratique auprès d'un groupe d'une dizaine de stagiaires*

**avr. 2015 / juin 2015**

**Stagiaire**

SONORCO Condé-sur-Noireau (France)

*Stage de fin d'étude de veille stratégique dans le domaine de la conception et la réalisation d'Équipement de Protection Individuelle (EPI)*

*°Constitution d'une base de donnée de références textiles*

*°Réalisation d'une étude comparative prenant en compte une analyse économique et un positionnement produit, pour aboutir à des propositions*

*°Prise de contact avec des fabricants de textiles*

*°Prise de contact directe lors d'un salon d'entreprise*

---

**DIPLOMES ET FORMATIONS**

**sept. 2020 / sept. 2023**

**Master Energie - BAC+5**

FTS de nancy

**sept. 2016 / juin 2017**

**Licence professionnelle Spécialité Développement Durable et Énergies Renouvelables Diplôme numéro : UNIVLOR11339420 - BAC+3**

IUT Henri Poincaré de Longwy

**sept. 2010 / juin 2015**

**Licence Générale de Physique : Diplôme numéro : LILLI11782359 - BAC+3**

IUT A - Université de Lille

---

**COMPETENCES**

Pack office, Visual Basic, MATLAB, LabVIEW, AutoCAD, QGIS, amélioration continue, Gantt

---

**COMPETENCES LINGUISTIQUES**

**Anglais**

Courant

**Français**

Académique

---

**CENTRES D'INTERETS**

Aviation