



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

Nationalité FR  
Permis A et B (véhiculé)

\*\*\*\*\*

Syren (L-5898)

\*\*\*\*\*

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

## Ingénieur Traitement de l'Eau, Confirmé

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- oct. 2018 / aujourd'hui**     **Process Engineer**  
APATEQ Luxembourg  
*Process engineer on UF membranes and Reuse Reverse Osmosis treatments.*
- Participating on the design of new plants, drafting technical documentation, P&ID, talking to suppliers, ordering main equipments...
  - Having a large overview on 3D drawing, on the production and workers, testing plants and ensuring quality before delivery.
  - Commissioning of the UF water treatment system on maritim environnement (Asia, Europe), Oil&gaz fields (USA) and local industries.
  - Investigating water treatment laboratory tests on a pilot plant to find best working conditions (PFAS R&D).
  - Monitoring UF and RO plants of Reuse.
  - Participating on project management, improving general organization,
  - Teaching workers, trainees and operators on the processes.
  - Learning automation & electrical technologies
- nov. 2017 /**     **Ingénieur Support Technique Assainissement**  
"Direction Technique Suez Eau France" - Marseillan (34)
- Etudes de systèmes d'assainissement: collecte et épurations d'eaux usées 2016 - ... - Rédaction de manuels d'autosurveillance (StEp > 2000 EH) et de cahiers de vie (StEp < 2000 EH)
  - Analyses des risques de défaillance de station
  - Diagnostique permanent / ponctuels des réseaux
- juin 2016 / nov. 2017**     **Adjoint Chef d'Agence Territoriale (remplacement)**  
"Suez Eau France" - Carcassonne (11)
- Renouvellement de contrats sur l'agglomération de Carcassonne 2016 - Gestion de données techniques, étude de raccordement, mise à jour de base de donnée prix
  - Suivi et développement d'outils de contrôle réglementaire
  - Gestion de la sécurité des chantiers et usines
  - Mise en place de compteurs télé-relevés
- janv. 2015 /**     **Stage ingénieur chargé de projet - "KWI France"**  
Le Bourget du Lac (73)  
*Gestion de projet AVP & PRO: Conception et réalisation de stations d'épuration d'eaux usées*
- Edition de plans P&ID, réponse aux appels d'offres technico-économiques, chiffrage, dimensionnement d'ouvrages
  - Suivi de réalisation et visite de chantier
- janv. 2014 /**     **Stage**  
"Centre de Recherche du Canadian River Institute"  
*Etude biologique de l'environnement et des écosystèmes aquatiques de lacs et rivières.*
- Travaux de recherche en laboratoire et missions sur le terrain (1 mois), pratique de l'anglais .

### DIPLOMES ET FORMATIONS

**sept. 2010 / juin 2015**     **Ecole POLYTECH - BAC+6 et plus**

/ juin 2010

**Baccalauréat Scientifique** - BAC  
Lycée Maillol à Perpignan (66)

## COMPETENCES

---

AVP, PRO, Microsoft Office, AutoCAD, VBA Excel, PCSWWM, ISIS, HEC-RAS, Photoshop, Première

## COMPETENCES LINGUISTIQUES

---

<b>Anglais</b>	Courant
<b>Espagnol</b>	Académique

## CENTRES D'INTERETS

---

Sports: Escalade, parapente, course à pied, ski de randonnée, randonnée, natation, vélo...  
Sciences physique, musique, aéronautique, photographie, bricolage, philosophie,  
Voyages (backpack), Bulgarie, Roumanie, Turquie, Etat Unis, Canada, Bolivie, Angleterre, Espagne,  
Italie...