

Poste : **Ingénieure « Eau et Environnement »**

◆ Expériences professionnelles

● NBC, Bureau d'études

CAYENNE depuis Avril 2016

Ingénieure « Eau et Environnement »

- Assistance à Maîtrise d'ouvrage : Réhabilitation des systèmes d'assainissement du CNES (en cours) ;
- Diagnostic de fonctionnement de stations d'épuration d'ARIANESPACE ;
- Elaboration de dossiers règlementaires ICPE pour la mise en place du Pôle Environnemental de l'ISDND de Saint-Laurent du Maroni ;
- Assistance à Maîtrise d'ouvrage pour la mise en place d'installation de traitement des eaux pluviales sur le site d'une cimenterie ;
- Recensement des sauts sur le Maroni ;
- Réalisation de campagnes débitimétriques et de mesures pour le suivi de la ressource en eau potable du village Favard ;
- Mise en place d'un suivi de qualité des eaux côtières et continentales dans le cadre de la DCE ;
- Mise en place d'un suivi analytique de sites pilotes dans le cadre d'une étude d'amélioration et d'adaptation des techniques d'ANC en sites isolés en Guyane ;
- Élaboration de dossiers loi sur l'eau.

● Antea Group, Bureau d'études

SAINT-DENIS de la Réunion, Avril 2014 - Juin 2015

Ingénieur d'étude en Sites et sols pollués et hydrogéologie

- Réalisation de diagnostics de sites et sols potentiellement pollués (études historiques et documentaires, campagnes de prélèvements, proposition de gestion de site, suivis de chantier) ;
- Participation à une étude de réhabilitation d'une ancienne décharge (rédaction d'un rapport de base et d'une étude de réhabilitation)
- Réalisation d'études hydrogéologiques ;
- Réalisation de suivis hydrologiques dans le cadre de gestion de débits réservés ;
- Réalisation d'études règlementaires pour la conformité de captages destinés à l'Alimentation en Eau Potable

● Cawthron Institute, Institut de recherche

NOUVELLE ZELANDE, Juin 2013 - Août 2013

Stagiaire de recherche

- Réalisation d'études d'identification de cyanobactéries lors d'une campagne d'échantillonnage nationale ;
- Réalisation d'études phylogénétiques sur une espèce de cyanobactérie cytotoxique, *Cylindrospermopsis raciborskii* ;
- Participation à la rédaction de la publication associée dans une revue scientifique.

● QWALILAB, Laboratoire d'analyse (eau et agroalimentaire)

La Réunion Juillet 2012

Stagiaire

- Participation aux campagnes de prélèvements ;
- Application des protocoles d'analyses ;
- Participation à la mise en place de protocoles en vue d'une accréditation COFFRAC.

◆ Formations

- Diplômée en 2014 de l'École Nationale d'Ingénieurs de Limoges (ENSIL), France
Spécialité Eau et Environnement, Option Sites et sols pollués