



\*\*\*\*\*

\*\*\*

Mérignac (33688 CEDEX)

\*\*\*\*\*

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

## INGENIEUR D'ETUDES, Confirmé

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- janv. 2017 / déc. 2023**    **Ingénieur d'études**  
Fédération des Coopératives Agricoles, Franceville  
*\* Création variétale et amélioration des semences (potentiel de germination) et des plantes,*  
*\* Optimisation des pratiques agricoles (choix des cultures, méthodes de plantation, rotations, gestion des ravageurs, des maladies et des mauvaises herbes, fertilisation, irrigation),*  
*\* Transformation des biodéchets et de l'urine en engrais biologiques et fertilisants des sols,*  
*\* Développement d'un bio-fongicide à base d'extraits de noyaux et pépins de fruits,*  
*\* Gestion durable des ressources ; Veille scientifique et réglementaire.*
- janv. 2016 /**    **Stage Master 2 Biologie-Santé**  
Laboratoire PMOI EA 4490, Boulogne Sur Mer  
*Étude de la régulation par la sirtuine de type 1 de la différenciation des cellules souches mésoenchymateuses issues d'un modèle murin d'ostéoporose.*
- janv. 2015 /**    **Stage Maîtrise en Biologie et Biotechnologies**  
Laboratoire UMR 8675 CNRS, Lille  
*Étude des effets des médiateurs gazeux H<sub>2</sub>S, NO et CO sur l'activation et l'apoptose ovocytaire et sur le développement embryonnaire précoce chez Xenopus laevis.*
- janv. 2010 / déc. 2014**    **Ingénieur d'études**  
NURIS, Brunswick (Allemagne) et Franceville (Gabon)  
*\* Production d'aliments à vocation thérapeutique (selon les protocoles thérapeutiques),*  
*\* Conception de protocoles expérimentaux pour évaluer l'efficacité de nouveaux traitements,*  
*\* Études moléculaires ; Elaborations de recettes ; Veille scientifique et réglementaire.*
- janv. 2009 / déc. 2011**    **Assistant Technicien QHSE**  
F. SCHACHT, Brunswick (Allemagne)  
*Gestion des déchets biochimiques ; Audits internes QHSE ; Campagnes de prévention.*
- janv. 2008 / janv. 2009**    **Technicien d'analyses biomédicales**  
TOTAL, Port-Gentil (Gabon)  
*\* Analyses biomédicales de sang, urine, biopsie (biochimie, immunologie, bactériologie),*  
*\* Gestion de la sérothèque, des commandes et des stocks ; Maintenance des automates.*

### DIPLOMES ET FORMATIONS

- / juin 2016**    **Master 2 Recherche en Biologie-Santé - BAC+5**  
Université de Lille 2, Lille
- / juin 2015**    **Maîtrise en Biologie et Biotechnologies - BAC+4**  
Université de Lille 1, Lille

## **COMPETENCES**

---

Bioinformatique, JavaScript, Access, Excel, PowerPoint, Word, Suite Office, Python, Visual Basic

## **COMPETENCES LINGUISTIQUES**

---

**Anglais** Courant

**Allemand** Courant

**Français**

## **CENTRES D'INTERETS**

---

Basket, Volley, Entrepreneuriat, Bénévolat, Jeu d'échecs, Billard