



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 H₂S, 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