

# Le profil professionnel des docteurs

## Starlin ANRIS

### -Ingénieur R&D physico-chimie des matériaux renouvelables

Docteur en génie des matériaux renouvelables, spécialité chimie analytique et QHSE. compétences et expertises en analyse physico-chimie des matériaux et à la mise en œuvre de produits biosourcés

starlin.anris@gmail.com

Visitez ma page researchgate : [https://www.researchgate.net/profile/Starlin\\_Peguy\\_Engozogho\\_Anris](https://www.researchgate.net/profile/Starlin_Peguy_Engozogho_Anris)

## Cœur de métier

### PHASE 1 Développement des compétences

Lorsque mes résultats ne sont pas en adéquation avec les objectifs émis au-préalable, je remets en question mon apport scientifique sur l'apport du projet. Par la suite je me penche sur les analyses émises par l'ensemble des collaborateurs du projet afin d'enrichir mes démarches

### PHASE 2 Évaluation

Pendant les présentations de l'état d'avancement de mes travaux de thèse aux différents membres du jury et pendant la présentation des premiers résultats obtenus sur des projets de valorisations avec des industriels. J'ajoute que les projets sur lesquels j'ai travaillé étaient complètement opposés à mes objectifs de thèse

### PHASE 3 Gestion de l'information

J'ai développé ces compétences lors de la rédaction de mes articles scientifiques en procédant à une veille scientifique régulière et une synthèse des informations obtenues. Avec des étudiants sur des projets tutorés et également pendant des projets de valorisation avec des industriels

### PHASE 2 Expertise et méthodes

J'ai développé ces compétences durant les nombreuses conférences à l'échelle internationale que j'ai participé avec présentation structurale du laboratoire, des axes de recherches et des résultats obtenus. De plus, j'ai également participé à l'organisation des écoles thématiques sur la valorisation du matériau bois, aux projets de valorisation auprès des industriels, élaborer des argumentaires visant à mettre en avant le côté innovatif d'un projet à des différents défis développés en laboratoire et aux prospections dans des établissements d'enseignement public et industries. J'ai également donné des enseignements aux élèves du Licence PRO Bois durant ma thèse à l'IUT de Mont-de-Marsan

## Qualités personnelles et relationnelles

### PHASE 1 Communication

Durant des colloques et conférences à l'internationales aussi bien en anglais qu'en français De plus, j'ai fait une formation en neuroscience et management et en programmation neurolinguistique afin de mieux appréhender les outils de communication et la façon idéale d'en utilisés.

### PHASE 2 Analyse, synthèse et esprit critique

Pendant la gestion de projets avec des industriels. En effet, durant ma thèse, j'ai travaillé en étroite collaboration avec 2 sociétés sur la valorisation des déchets issus du textile et des panneaux agglomérés, durant laquelle j'ai travaillé sur la phase mise en œuvre d'un nouveau matériaux, analyse , synthèse de résultats et présentation de l'état d'avancement

#### **PHASE 1** Ouverture et créativité

J'ai développé un matériau composite bois-plastique en passant par une étape directe de compression à chaud sans extrusion au-préalable. J'ai obtenu un panneau de composite dont la résistance mécanique était supérieur à celle des panneaux agglomérés et dont le comportement physico-chimique montrait une utilisation en milieu tropical chaud et humide

#### **PHASE 2** Engagement

Mon rêve est de travailler dans une structure de chimie appliquée. Malgré tous les revus obtenus je ne cesse de postuler juste qu'à proposer des projets de valorisation de la biomasse lignocellulosique africaine.

#### **PHASE 1** Négociation

Durant les prospections que j'ai faite pour la valorisation de notre laboratoire, les axes de recherche et les produits développés en laboratoire, le but étant de trouver de nouveaux partenaires financiers à nos axes de recherche

### **Gestion de l'activité et création de valeur**

#### **PHASE 2** Conduite de projet

Ma thèse est en elle même un projet de valorisation des produits connexes issus de l'industrie de la transformation du bois. L'objectif premier consistait à comprendre la chimie du matériau bois tropical, en extraire les molécules inhérentes puis à développer de nouveaux matériaux biosourcés. De plus, j'ai travaillé sur des projets internes du laboratoire

#### **PHASE 1** Gestion du changement

Il fallait adapter certaine démarche d'analyse en fonction de la qualité du matériau utilisé

#### **PHASE 1** Prise de décisions

Lors des projets avec des industriels, il fallait prendre des décisions sur les axes à suivre en interne avant d'en informer les industriels

#### **PHASE 1** Management des personnes et des équipes

J'ai managé mes étudiants sur des projets tutorés en lien avec des sociétés

### **Stratégie et leadership**

#### **PHASE 1** Stratégie

J'ai acquis une formation en gestion performante des organisations

#### **PHASE 1** Leadership

Mon leadership a été mis en valeur et en évidence par ma capacité à diriger mon projet de thèse, les projets tutorés avec des élèves, les projets en interne et externe au laboratoire

[www.mydocpro.org](http://www.mydocpro.org)

**Fondateurs :**