



# INGENIEUR PROJETS

Contrôle Non Destructif, Matériaux.

Mobilité internationale

Paterne ABESSOLO

35 ans

Permis B

+33 628 736 591

Lyon, France

[Paterne.abessololekogo@gmail.com](mailto:Paterne.abessololekogo@gmail.com)

Paterne ABESSOLO LEKOGO

## Compétences

- Contrôle Non Destructif
- Gestion de Projet
- Caractérisation des matériaux
- Corrosion
- HSE & veille qualité
- Monitoring One/offshore
- Sécurité incendie, SST

## Langues

Natif

Niveau intermédiaire

## Centres d'intérêts



## Références

M. Philippe DUVAUCHELLE  
EXPERT CND / INSA LYON

M. Sofyane ANDJOUAH  
Responsable développement  
analytique

Mme. Catherine ROSSELIN  
Responsable SAAR académie de  
RENNES / Éducation Nationale

## EXPERIENCES

- **ENSEIGNANT PHYSIQUE-CHIMIE | CDD | NOVEMBRE 2017 - JUIN 2020**  
**GESTION DES PROGRAMMES, ACCOMPAGNEMENT AUX EXAMENS**



**ACADEMIE DE RENNES, MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE**

Suivi, conception et mise en œuvre des situations d'apprentissage et d'enseignement dans le cadre des programmes nationaux, transmission des connaissances et connaissances et savoirs disciplinaires.

Faire acquérir des compétences incluant des capacités, des attitudes et des savoirs

Organisation et assurance du mode de fonctionnement du groupe favorisant l'apprentissage et la socialisation des élèves, évaluation des progrès et des acquisitions des apprenants.

- **TECHNICIEN D'ANALYSE /CDD/ SEPTEMBRE 2017 – OCTOBRE 2017**



**LABORATOIRE ITGA, RENNES, FRANCE**

**Missions :** Préparer les matériaux issus du bâtiment et des travaux publics par les méthodes conventionnelles et drop Mount pour analyse au microscope TEM, interprétation des résultats et vérification de la conformité avec les normes spécifiques. Assurer une démarche qualité active.

**Logiciels :** LIMS, QUALICLIC, Microsoft Office 365

- **INGENIEUR PROJET R&D | STAGE | MARS 2016 - JUILLET 2016**



**RECHERCHE POUR L'ELABORATION D'UN COMPOSITE BIO SOURCES**

**LABORATOIRE MAPIEM, TOULON, FRANCE**

Élaborer des protocoles de recherche de matériaux biosourcés à matrice époxy renforcement fibre de posidonie.

Élaboration des bio-composites et de nouveaux procédés permettant les étudier, réalisation des test physicochimiques, tests mécaniques

Caractérisation des nouveaux matériaux par DSC, DMA, ATG, AFM et MEB, définition des spécificités techniques sur le plan physico-chimique, mécanique.

**Logiciels :** TA Universal Analysis, Microsoft Office 365

- **ASSISTANT INGENIEUR CHIMIE | STAGE | AVRIL 2015-JUIN 2015**



**LABORATOIRE MAPIEM, TOULON, FRANCE**

**Missions :** Étude bibliographique sur le bio-fooling et l'anti-fooling pour la surveillance de l'état de santé des installations en milieu marin, suivi d'études et analyses des risques. Synthèse de molécules chimiques nécessaire à l'élaboration de revêtements (peinture) antifooling.

## ÉDUCTIONS

- **2020 - 2021 | INGENIEUR CONTROLE NON DESTRUCTIF**  
**ECOLE D'INGENIEUR INSA, LYON, FRANCE**



**Contrôle Non Destructif :** Ressuage – Magnétoscopie – ultrason – Émission Acoustique – Courant de Foucault – Tomographie – Examen visuel – SHM – Traitement d'image....

**Business Management :** Gestion de projet - Stratégie de l'entreprise.

**Logiciels:** MATLAB, ImageJ, CIVA, Microsoft Office 365

- **2014 - 2016 | MASTER MATERIAUX AVANCES ET ENVIRONNEMENT**  
**UNIVERSITE DES SCIENCES DE TOULON, TOULON, France**



**Matériaux :** Élaboration et mise en œuvre - Traitement de surface – corrosion – vieillissement  
Gestion de projets – Caractérisation des matériaux.

**Logiciels :** TA analysis (DMA – ATG – DSC), Gantt Project.