



\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

Permis B

Villepinte (93420)

\*\*\*\*\*

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

## MA RIA M DEMB ELE D, Junior

### EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

févr. 2022 / juil. 2022

#### STAGE DE RECHERCHE DE FIN D'ÉTUDE

1CLIC1PROF, ILE DE FRANCE

DÉVELOPPEMENT D'UN RADIO TRACEUR

*synthèse / modification chimique*

*méthode de purification*

*différentes méthodes d'analyses (dosage, spectrophotométrie Uv-vis, HPLC, RMN, IR...)*

*initiation à la radiopharmaceutique*

janv. 2021 /

#### ANALYSTE EN CHROMATOGRAPHIE EN PHASE

EUROFINS PHARMA QUALITY

*analyses des matières premières et des produits*

*finis selon les bonnes pratiques de fabrication*

*(BPF), les pharmacopées et autres exigences*

*(PE...)*

*validation de méthodes*

*optimisation/développement de nouvelles méthodes et*

*rédaction de rapport*

*utilisation de logiciels de traitement de données*

*(empowers, BPT)*

janv. 2020 / mars 2020

#### STAGE DE RECHERCHE

UNIVERSITÉ DU

DÉTECTION DU PESTICIDE NÉONICOTINOÏDE

IMIDACLOPRIDE PAR UNE SONDÉ FLUOROGÉNIQUE

*rédaction d'un rapport*

*bibliographie*

*synthèse en chimie organique et interprétations des*

*résultats*

*utilisation de différentes méthodes d'analyse*

*(HPLC, RMN, IR, UV)*

janv. 2020 /

#### TECHNICIEN DE LABORATOIRE JUNIOR EN CHIMIE

EUROFINS CANADA, LONGUEUIL

ORGANIQUE

*préparation d'échantillons de matières premières*

*suivant un protocole précis à faire analyser*

*formation d'assurance qualité et de contrôle*

*qualité*

/

#### PROFESSEUR PARTICULIER DE MATHS ET DE PHYSIQUE CHIMIE

1CLIC1PROF, ILE DE FRANCE

*compréhension des cours avec exercices*

*d'application*

*aide aux devoirs et correction*

/

#### PROF

1CLIC1PROF, ILE DE FRANCE

2022-

## DIPLOMES ET FORMATIONS

---

- sept. 2021 / juin 2022 **MASTER 2 CHIMIE MOLECULAIRE ET MACROMOLECULAIRE POUR L'ENERGIE ET LA SANTE** - BAC+5  
UNIVERSITE DE CERGY
- sept. 2020 / juin 2021 **MASTER 1 CHIMIE; strcture et catalyse synthèses et propriétés techniques d'analyse et de séparation matériaux polymères et energie** - BAC+4  
UNIVERSITE DE CERGY PONTOISE
- sept. 2019 / juin 2020 **LICENCE CHIMIE** - BAC+3  
UNIVERSITE DU QUEBEC A MONTREAL, UQAM
- sept. 2017 / juin 2019 **LICENCE PHYSIQUE-CHIMIE; atomistique; thermochimie; thermodynamique; chimie des solutions; chimie organique ; chimie inorganique; chimie des polymères** - BAC+3  
UNIVERSITE DE CERGY
- sept. 2014 / juin 2016 **CONCOURS PACES**  
UNIVERSITE PARIS DESCARTES, PARIS 5
- / juin 2014 **BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE** - BAC  
LYCEE PAUL LAPIE COURBEVOIE

## COMPETENCES

---

excel, PACK OFFICE, python, LIMS

## COMPETENCES LINGUISTIQUES

---

Anglais  
Français

## CENTRES D'INTERETS

---

GÉNÉALOGIE