

Né en 1978
45056 Oxford , Ohio, Usa
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 1403100644

Chef de projet

Objectifs

Participer au rayonnement de l'entreprise en apportant mon expérience et mon expertise scientifique

Ma recherche

Je recherche un CDI, dans toute la France, dans l'Environnement.

Formations

05/2013 :

depuis post doctorat en chimie/ biochimie

2012 :

doctorat en chimie

2003 :

dea de chimie et physico chimie des polymères(mention assez bien)

2002 :

maîtrise de chimie(mention assez bien)

2001 :

licence de chimie(mention assez bien)

2000 :

d.u.t. de chimie

Expériences professionnelles

05/2013 à ce jour :

Applicateur / Applicatrice en tannerie-mégisserie

chercheure miami university, usa 1er projet (académique) recherche d'activité antioxydante et anticorrosive sur des plantes fourragères texanes (ecofog guyane, miami university, usa) 2ème projet (industriel) les tanins coeur du système salivaire en présence de traces de métaux, et implication dans les tâches sur l'email dentaire (procter & gamble)

2008 - 2012 :

Fruiticulteur / Fruiticultrice

chercheure l'uag, guyane activité antioxydante et composition phénolique du fruit de palmier amazonien oenocarpus bataua mart. dit patawa pour la valorisation des bioressources guyanaises (qualitrop, guyane)

2006 - 2008 :

Ingénieur / Ingénierie de recherche biomédicale

ingénierie recherche & développement anteis, suisse formulation, synthèse, caractérisation physico chimique et

production grande échelle de biopolymères à base d'acide hyaluronique pour le comblement des rides

2003 - 2005 :

Conducteur / Conductrice d'appareils des industries chimiques

ingénierie junior, université du maine, france étude par rayonnement de diffraction de systèmes auto assemblés base de silice et synthèse de poly oxyde d'éthylène de haute masse moléculaire pour de nouvelles stratégies de synthèse et d'analyse de composés mésoporeux (capteurs, catalyse...)

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Expertise Scientifique

- Mise en place et validation de procédures expérimentales (industrielles et académiques) balayant de multiples champs disciplinaires (7 années d'expérience) :

Modélisation d'un système traduisant les interactions moléculaires salivaires en présence de métaux pour la compréhension de la formation des tâches dentaires (USA)

Extraction de composés bioactifs issus de plantes amazoniennes et américaines (USA, Guyane)

Tests chimiques et biologiques de capacité antioxydante (USA, Bourgogne, Guyane)

Analyses qualitatives et quantitatives de la composition d'extraits végétaux

Formulation synthèse et caractérisation physico-chimique de dispositifs médicaux injectables pour le comblement des rides (Suisse)

Veille scientifique quotidienne, formation continue (scientifique, informatique)

Correcteur de revues scientifiques (IndustrialCrops&Products, an International Journal)

Gestion de projet

Montage de projets

- Recherche et attribution de financements publics et privés

- Mise en place d'un partenariat pour la mutualisation de connaissances scientifiques entre deux laboratoires (Guyane et USA) devant mener à des projets collaboratifs de R&D

Communication/ Reporting

- Communications orales (conférences nationales et internationales, visioconférences, meetings, salon de la cosmétique)

- Rédaction de rapports d'activité, publications scientifiques, comptes rendus de réunions, reporting pour des clients industriels en respectant les délais et échéances imposés

- Création de supports de communication (posters, présentations Powerpoint™)

- Participation à des opérations de vulgarisation scientifique et cérémonies de remise de diplômes et prix d'excellence à l'UAG

- Participation à des émissions de télévision et de radio

Management/ Gestion du personnel

- Formation du personnel en production sur les différents protocoles validés par la R&D (bonnes pratiques en salle blanche)

- Supervision du Contrôle Qualité des différents lots libérés sur le marché

- Encadrement du personnel sur différents projets scientifiques

- Etablissement de procédures Qualité

- Transfert de technologies

Maîtrise des outils informatiques : EXCEL, WORD, POWERPOINT, CHEMDRAW, MESTREC,...

Centres d'intérêts

Sport Fitness, course à pied, danse

Voyages □ Allemagne, Angleterre, Surinam, Guyana, Etats-Unis, Trinidad & Tobago, Jamaïque...

Cinéma, lecture, musique