

Née en 1980
97232 Le Lamentin
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 1607040916

Ingenieur chimiste

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

05/2016 :

référence du diplôme et grades français selon enic naric (département reconnaissance des diplômes) du

05/2016 :

référence du diplôme et grades français selon enic naric (département reconnaissance des diplômes) du

2005 :

diplôme d'étude approfondi (dea) en chimie physique la faculté des sciences de l'université d'antananarivo madagascar

2002 :

diplôme de maîtrise en chimie physique la faculté des sciences de l'université d'antananarivo madagascar

2000 :

diplôme universitaire d'études scientifiques en deuxième année dans la filière physique chimie la faculté des sciences de l'université d'antananarivo madagascar

1999 :

diplôme universitaire d'études scientifiques en première année dans la filière physique chimie la faculté des sciences de l'université d'antananarivo madagascar

1997 :

baccalauréat série c (scientifique), centre antananarivo madagascar

Expériences professionnelles

2008 - 2015 :

Directeur / Directrice de laboratoire d'analyses de biologie médicale

chercheur sein du département technique de fluorescence x et environnement (tfxe) de madagascar instn (institut national des sciences et techniques nucléaires) antananarivo. gestion du laboratoire pour la mise en place de la norme de qualité iso 17025. échantillonnage et réceptions des échantillons analyser. préparation des fiches techniques fiches d'échantillonnage, des appareillages, procédures d'analyses. mise point de nouvelles méthodes, de nouveaux procédés en collaboration avec les équipes de recherche rédaction des rapports d'analyses, incluant la mise jour régulière des bases de données du département. responsable de la chromatographie ionique sein du madagascar instn • étalonnage et contrôle charte de l'équipement. • préparation des éluants, échantillons. • analyse des anions (fluorure, chlorure, nitrate, phosphate et sulfate) et cations (sodium, potassium, magnésium et calcium) dans l'eau par la chromatographie ionique (dx 120). participation aux tests inter comparaison des laboratoires contribution aux travaux d'expertise pour la gestion de projet • contribuer la planification des ressources et des moyens mettre en oeuvre pour le respect des objectifs de sécurité, de performance, de coûts et de délais. • identifier les meilleures méthodologies pour la réalisation du projet. encadrement pratique des étudiants préparant le mémoire de bts, dea sein du département. • orienter et

conseiller les étudiants dans leurs recherches • type échantillons étudiés plantes (curcuma, vanille, moringa olifera), sols, procambius représenter madagascar un atelier organisé par l'aiea (agence internationale de l'énergie atomique), du 27 31 vienne en autriche (workshop on inter comparison feedback of naa and other analytical techniques performed).

2008 - 2008 :

Vulcaniseur / Vulcaniseuse en caoutchouc industriel

assistante ingénieur du chef d'usine sein de la société dipco soanierana (société de fabrication de détergents de marque mira (savon liquide), prop'or (eau de javel) et motrix (acide pour batterie) suivi de la qualité et quantité des matières premières et des produits finis de la société suivi qualités, hygiènes et travaux des ouvriers pour le conditionnement des détergents (remplissage et étiquetage) animation des équipes, évolution des compétences. études, développements des nouvelles matières, des produits et des procédés. gestion des laboratoires. contrôle du bon fonctionnement de la production, qualité, sécurité et environnement maintien clientèle avec les différents acteurs (clients, fournisseurs, ingénieurs) supervision de la gestion de stock (contrôle en permanence de la bonne tenue du magasin et des matériels).

2007 - 2007 :

Chef / Cheffe d'équipe en atelier de coupe

chef de chaîne d'une société de confection de sac dessiner les patrons des articles, responsables de la coupe. planification et diriger les équipes de production

2007 - 2007 :

agent de méthode société avenir sa (société de confection lingerie) travailler avec les responsables de production (méthode/planning) calculer les efficacités des opérateurs selon le délai de livraison.

2007 - 2007 :

agent de méthode société samaf sa (société en textile) travailler avec les responsables de productions et qualités (planning). équilibrage de la chaîne production en fonction des opérateurs /objectifs. (5mois) agent de méthode société karina sarl (société en textile) établir la gamme d'étalonnage (équilibrage opérateur/article), fixer l'objectif travailler avec les responsables de productions et qualités (planning). évaluer les opérateurs en fonction des qualités /objectifs. (9 mois) chef de département du laboratoire de chimie, chercheur ingénieur chimiste sein de la société proimpex agro industrie (spai) moramanga collecte de la canne sucre, du jatropha, girofle, ravintsara, chez les agriculteurs. installation du laboratoire de chimie de la spai suivis de la fabrication du méthanol (fermentation et distillation) et de l'huile de jatropha (presse) extraction des huiles essentielles clou de girofle, geranium, ravintsara fabrication du gel fuel domestique artisanal partir du méthanol de la canne sucre transformation de la bagasse en compost. sensibilisation des populations moramanga pour utilisation du gel fuel et du compost (6 mois) chef de production sein du jb madagascar société agro alimentaire fabrication de confiserie, biscuits, chocolat, pâtes... planification et diriger les équipes de production. effectuer des analyses laboratoires (matières premières et produits finis) sein du département gestion du stock et du matériel (6 mois) stage sein du galana raffinerie terminale de toamasina contrôle qualité des produits finis de la raffinerie avant le stockage (analyse des paramètres physico chimiques des produits pétroliers couleur, densité 20, distillation astm, pvr (tension de vapeur reid), point d'inflammation) afin de s'assurer la conformité aux spécifications et aux performances requises. étude des tâches techniques du processus de fabrication inscrites dans un rapport technique

Langues

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

Atouts et compétences

-□ Suivi de la qualité et quantité des matières premières et des produits finis de la société

- ☐Suivi qualités, hygiènes et travaux des ouvriers pour le conditionnement des détergents (remplissage et étiquetage)
- ☐animation des équipes, évolution des compétences.
- ☐Etudes, développements des nouvelles matières, des produits et des procédés.
- ☐Gestion des laboratoires.
- ☐Contrôle du bon fonctionnement de la production, qualité, sécurité et environnement
- ☐Maintien clientèle avec les différents acteurs (clients, fournisseurs, ingénieurs)
- ☐Supervision de la gestion de stock (contrôle en permanence de la bonne tenue du magasin et des matériels).
- ☐Dessiner les patrons des articles, responsables de la coupe.
- ☐Planification et diriger les équipes de production
- ☐Calculer les efficacités des opérateurs selon le délai de livraison
- ☐Équilibrage de la chaîne production en fonction des opérateurs /objectifs
- ☐Établir la gamme d'étalonnage (équilibrage opérateur/article), fixer l'objectif
- ☐Travailler avec les responsables de productions et qualités (planning).
- ☐Évaluer les opérateurs en fonction des qualités /objectifs
- ☐Installation du laboratoire de chimie de la SPAI
- ☐Suivis de la fabrication du méthanol (fermentation et distillation) et de l'huile de jatropha (presse)
- ☐Extraction des huiles essentielles: clou de girofle, geranium, ravintsara
- ☐Fabrication du gel fuel domestique artisanal à partir du méthanol de la canne à sucre
- ☐Transformation de la bagasse en compost
- ☐Fabrication de confiserie, biscuits, chocolat, pâtes...
- ☐Planification et diriger les équipes de production.
- ☐Effectuer des analyses laboratoires (matières premières et produits finis) au sein du département
- ☐Gestion du stock et du matériel
- ☐Contrôle qualité des produits finis de la raffinerie avant le stockage (analyse des paramètres physico-chimiques des produits pétroliers : couleur, densité à 20, distillation ASTM, PVR (tension de vapeur REID), point d'inflammation) afin de s'assurer la conformité aux spécifications et aux performances requises.
- ☐Étude des tâches techniques du processus de fabrication inscrites dans un rapport technique

Centres d'intérêts

Cinéma (film documentaire, reconstitution historique, science fiction), lecture (histoire), randonnées