



# MELINA MOUSSA

Ingenieur Agronome VetAgro Sup  
Clermont-Ferrand France  
Anglais courant

melina.moussa@yahoo.fr

0033676855501

44 Avenue de Courrèges 31400, Toulouse,  
France

Intérêt pour l'ingénierie, les projets de l'innovation et les technologies de l'environnement, l'eau, le recyclage et la santé.

## COMPETENCES

9 ans d'expérience professionnelle en Etude, Conseil et Ingénierie des procédés (Recherche et Développement, "Life sciences")

Etude de faisabilité (Certification "Lean Six Sigma Yellow Belt" délivrée par l'Ariaq en Suisse en Juin 2019)

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### Consultance en Ingénierie d'affaires fournisseurs et procédés NEO2

09/2023 - 03/2024

Nantes, France

- Projets de Recherche et de Développement au service de la transition énergétique et de l'innovation
- Consultation des fournisseurs spécialisés pour ajuster le périmètre d'étude de recherche et de développement
- Assistance à l'étude de conception

### Veille technologique et réglementaire

#### Etude des nouveaux métiers et des métiers de la transition

12/2021 - 08/2023

Toulouse, France

- Etudes, formations et initiation aux processus ITIL (Information Technology Infrastructure Library)
- Participation au Forum sur le grand défi écologique organisé par les acteurs de la transition énergétique
- Participation aux webinaires organisés par des éditeurs de logiciel et des plateformes scientifiques collaboratives

### Consultance SYNI en Gestion de Projets

#### Mission au service d'une fondation et participation à des forums organisés par le programme syni

03/2021 - 11/2021

Genève, Suisse

- Projets de Recherche et de Développement
- Développement et Commercialisation de nouveaux produits destinés aux pays en voie de développement (Etude de la composition, tests et validation)

### Consultance "Design Lead"

#### Alten Suisse Romande pour le compte d'UCB Farchim

06/2020 - 10/2020

Bulle, Suisse

- Méthodologie "Work Breakdown Structure", Revue des projets de faisabilité et de conception (Conception, Prix et Délai)
- Remplacement d'équipements des lignes de production existantes (cabine de mélange et d'isolement, presse à comprimés)

### Ingénieur Site

#### Takeda

08/2019 - 05/2020

Neuchâtel, Suisse

- Coordination technique et gestion de projets de faisabilité
- Remplacement d'équipements des lignes de production (tuyauterie, pompes et vannes)

### Consultance en Ingénieur des procédés

#### Agap2 pour le compte de JAG Process Solutions

06/2017 - 02/2019

Brugg, Suisse

- Gestion de projets industriels alimentaires, laitiers et biotechnologiques
- Revue des schémas industriels de conception des procédés industriels, spécifications des équipements de type pompes, cuves, vannes et débitmètres, liste des équipements et chiffrage des installations

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### Consultance Chef de projets Equipements

Impac pour le compte de Biomerieux

08/2016 - 12/2016

Craponne, France

- Gestion de projet de faisabilité*
- Supervision de tests de faisabilité pour améliorer et lancer la production de la « Count Tact Lock Sure »

### Consultance Ingenieur Mise en service Evaporateurs laitiers

Vulcain pour le compte de GEA

02/2016 - 05/2016

Ile de France, France

- Gestion de projets et mise en service d'Evaporateurs*
- Analyses fonctionnelles, "P&ID" des installations, i:o tests, tests à l'eau et tests produit

### Ingenieur d'Etudes Avant Projet

SPX Flow

08/2013 - 01/2016

Evreux, France

- Gestion de projets d'installation de procédés industriels laitiers et pharmaceutiques (500,000 à 3,000,000 Euros)*
- Etudes de conception, proposition d'un prix de revient et délai d'installation (unités de réception et de traitement thermique, stations de nettoyage et unités de production de liposomes)

### Chargé de projet en marketing operationnel

Dupont Pioneer

05/2012 - 05/2013

Aussonne, France

- Participation au développement du Projet "Farm Doctor"*
- Création d'un outil collaboratif, collecte et analyse des documents techniques avec les référents des départements impliqués

### Ingenieur Méthode saisonnier

Coopenoix

09/2011 - 11/2011

Vinay, France

- Implémentation d'un nouvel outil de mesure des arrêts de lignes de conditionnement des noix de Grenoble*
- Gestion opérationnelle des chefs d'équipe et des opérateurs travaillant en 3x8

## EDUCATION

### Diplôme d'Ingénieur Agronome

Vet Agro Sup

09/2007 - 09/2010

Clermont Ferrand, France

- Stages, cours et programmes de spécialité*
- 2010 Stage de fin d'études Ingénieur qualité et recherche et développement, Groupe McCormic Ducros au Laboratoire qualité et recherche et développement à Carpentras, France. Calcul d'un intervalle de confiance selon l'ISO 17025.
- 2009 "Life Science University of Copenhagen" au Danemark (cours de nutrition humaine et sécurité alimentaire).
- 2009 Stage de deuxième année Etude d'un probiotique pour le compte de Danisco, Université "Life Science" au laboratoire de microbiologie alimentaire à Copenhague, Danemark.
- 2007 - 2008 Gestion de l'association étudiante "TONGA SOA" pour promouvoir le développement international et local.

### Etudes Universitaires dans le domaine de la Biologie et des Sciences de la Vie et de la Terre

Université Paul Sabatier (UPS)

09/1999 - 06/2007

Toulouse, France

- Diplômes et préparation aux concours*
- 2004 - 2007 Préparation aux concours de l'enseignement
- 2004 Licence Biologie générale
- 2003 Licence Biologie Moléculaire, Physiologie et Biologie
- 1999 - 2001 Première année de médecine PCEM 1