

Marlène DEMICHELI
6, rue Saint Eloi
31400 Toulouse
06 23 20 16 40
mdemicheli@hotmail.fr

Ingénieure spécialisée en Electrochimie et Procédés pour
l'Energie et Environnement

Etudiante en Master 2 de Management et Administration
des Entreprises, **disponible à partir d'avril 2019**



EDUCATION

- 2018-2019
(Sept-Février) Préparation du double diplôme ingénieur-manager, master 2 **Management et Administration des Entreprises** (MAE) au sein de l'Institut d'Administrations des Entreprises, **IAE – Grenoble**
- 2014-2018 **Etudiante ingénieure** au sein de l'école nationale supérieure de physique, électronique et matériaux **PHELMA**, Grenoble INP – Grenoble
Spécialisée en Electrochimie et Procédés pour l'Energie et l'Environnement (EPEE)
- 2012-2014 Classes préparatoires scientifiques pour intégrer les écoles du réseau Institut National Polytechnique (INP) – **Prépa des INP** – Toulouse
- 2012 **Baccalauréat Scientifique** – Mention bien – Mention européenne espagnole
Lycée Marcelin Berthelot – Toulouse

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES ET PROJETS

- 2018
(Avril-Sept) **Stage de fin d'étude**, ingénieure Analyse de Cycle de Vie au sein du Centre de Recherche Rhône-Alpes (CRRA) de l'entreprise **Arkema** – Pierre Bénite, France
Caractérisation d'une gamme de produits de la chimie d'Arkema sur la base de critères d'impacts définis par la méthode ACV, au moyen du logiciel SimaPro
- 2017
(Mai-Juillet) **Projet de césure**
(Février-Mars) **Cours d'espagnol** au sein de l'école de langue ECELA de Valparaiso, Chili
Volontariat au sein de l'association Rayo del Sol, les **Bambins des Bidonville** – Tarapoto, Pérou
Gestion d'une boulangerie dont les bénéfices servent à financer la construction d'une école
- 2016-2017
(Sept-Janvier) **Stage de césure assistante formulation** au sein de l'entreprise **Sudcosmetics** – Saint Chamas, France
Développement d'une gamme de produits cosmétiques pour un grand groupe
Recherche et sourcing, test de formulation en paillasse, essais pilotes pour transposition industrielle
- 2016
(Mai-Août) **Stage de recherche** au sein du centre **Paul Scherrer Institut** – Villigen, Suisse
Recherche de catalyseurs non nobles pour la réduction de l'oxygène
- 2015-2016
(Nov-Avril) **Responsable restauration du Bureau des Elèves de PHELMA** – **PHELMA**, Grenoble
Préparation de la campagne pour l'élection du Bureau des élèves - Organisation de la restauration au cours d'évènement à thèmes – Gestion de budget et d'une équipe de 32 étudiants
- 2014
(Mai-Juin) **Stage ouvrier** au sein d'**Airbus** – Airbus Group – Toulouse
Certification Individuelle des avions monocouloirs

COMPETENCES

- Langues** **Anglais** : niveau B2 – certifié Bulats
Espagnol : niveau B2 – intermédiaire avancé
- Informatique** SimaPro, maîtrise de MS Office (Excel, PowerPoint, Word), bases en Matlab
- Autres** Permis de conduire – BSR

CENTRES D'INTERETS

- Pratique de nombreux sports : ski, patinage artistique, surf, football avec l'équipe de Grenoble INP
- Voyages dans divers pays d'Europe, d'Amérique Latine et du Pacifique : Allemagne, Espagne, Finlande, Italie, Portugal, Suisse, Argentine, Chili, Pérou, Australie, Indonésie, Nouvelle Zélande