

Pierre MICHEL

Doctorat - Ingénieur - Manager - Polyglotte

10/08/97 (27 ans) Marié Permis B Grasse, France

☎ 06 19 30 85 28

✉ pierremichel97@hotmail.com

in linkedin.com/in/michelpierre/



Futur Docteur-Ingénieur en recherche d'un poste

FORMATIONS

Doctorat de Chimie

Université Aix-Marseille (AMU)

📅 2021 - 2024 (Décembre)

- Sujet : Détection chimique des explosifs et leurs précurseurs dans les eaux usées. Thèse avec l'Agence d'Innovation Défense (AID), ministère des armées.

MBA - Master 2 Management & Administration des Entreprises

IAE Nice Graduate School of Management

📅 2020 - 2021

🏆 Mention Bien

- Management, RSE, communication, gestion des ressources humaines, analyse financière, comptabilité, marketing, gestion de projet, management qualité SMQ.

Diplôme d'ingénieur - Génie de l'eau / Hydroinformatique

Master 2 - Gestion projets Hydrotechnologiques

Ecole d'Ingénieur Polytech Nice Sophia

📅 2018 - 2021

🏆 Mention Bien x2

- Diplômes spécialisés dans les sciences de l'eau (hydrologie, hydraulique, méca flux, chimie), génie civil, environnement, mathématiques appliquées & programmation.
- Formation Manager : gestion de projet, gestion des risques, management, qualité.
- Mobilité - Master 'Assainissement & distribution d'eau potable' (MGSU, Moscow).

Licence 3 - Physique & Chimie

Université Nice Côte d'Azur (UCA)

📅 2017 - 2018

🏆 Mention Assez Bien

Classes préparatoires intégrées de chimie (PC/PC*)

Centrale Lille ENSCL - Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Lille

📅 2015 - 2017

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Enseignant-Chercheur Doctorant

Laboratoire Chimie Environnement (LCE) - UMR 7376

📅 2021 - 2024 (3 ans)

📍 Marseille, France

- Conception d'un analyseur automatisé détectant des précurseurs d'explosifs dans les réseaux d'eaux usées dans le but d'alerter d'une potentielle menace terroristes.
- Gestion de projet long, prise de recul, capacité d'adaptation, prise de décision.
- Enseignement / Articles scientifiques / Communications congrès internationaux.

Ingénieur Recherche & Développement - Alternance

EGM - Bureau d'étude en ingénierie de recherche

📅 2020 - 2021 (1 an)

📍 Sophia-Antipolis, France

- Création d'une base de données hydrologique et climatique mise à jour en temps réel et élaboration de modèles prévisions de données par machine learning.

Ingénieur de recherche stagiaire - Stages ingénieur

Laboratoire J.A Dieudonné - UMR CNRS 7351

📅 Stages en 2019/2020 (4 mois)

📍 Nice, France

- Résolution optimisée d'équations de ruissellement par la méthode de Newton.
- Optimisation financière de réseaux d'assainissements ramifiés (script R / EPANET).

"Spécialisé en génie de l'eau, génie civil et management, avec plus de 4 ans d'expérience, je suis prêt à renforcer vos équipes !"



Qualités

Leadership, Capacité de décision, Ambitieux, Adaptatif, Polyvalent

LANGUES

Anglais	C1	●	●	●	●	●
Allemand	B1	●	●	●	●	●
Russe	B1	●	●	●	●	●
Japonais	A2	●	●	●	●	●

INFORMATIQUE

Python	R	MATLAB	VBA	SQL
HTTP	AutoCAD	HEC-RAS	SIG	
EPANET	EPASWMM	Ganttproject		

CERTIFICATIONS

- PhD Summer School en Chimie analytique, Université Karlova Prague, Tchéquie - 2023
- Cycle IHEDN, Ecole militaire Paris - 2022
- TOEIC : 925/990 - 2019

PETITS BOULOTS

Orga. congrès international chimie, Marseille

Formulateur arômes alim. - Robertet, Grasse

Prof. particulier de Maths - Anacours, Cannes

Barman - InterContinental Carlton, Cannes

Serveur d'un hôtel de luxe - Tateyama, Japon

CENTRES D'INTERETS



Langues

Pratique quotidienne des langues.



Voyage

Russie, Japon, Rep. Tchèque, Hongrie, Egypte, Italie, Espagne, Allemagne, UK, Chypre, Portugal, Pays-Bas.



Sports

Boxe, Plongée sous-marine, Course.