

Mounyemb Paul
Ingénieur procédés - projets industriels

☎ (+33)7 49 48 53 62 ✉ mounyemb.p@gmail.com 🏠 Île-de-France
www.linkedin.com/in/paul-mounyemb



PROFIL

Ingénieur procédés passionné par les procédés propres, le management de projets et de l'innovation. Je recherche ma nouvelle opportunité professionnelle partout en France avec une disponibilité immédiate.

COMPETENCES

- **Techniques** : Réalisation de bilans (Matière, Energie) - Conception des procédés (PFD, PID) - Dimensionnement (pompes, réacteur) - Normes (ISO 10628, ISO 14617)
- **Gestion de projet** : Planification et suivi de projet (WBS, Gantt) - Gestion des coûts, délais et ressources - Reporting et communication (rapports d'avancement, réunions)
- **Informatiques** : Simulation et modélisation des procédés (Aspen Hysys, Comsol) - Programmation (Python, Scilab)
- **Personnelles** : Leadership, Communication, Organisation, Adaptabilité, Esprit d'analyse

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Consultant ingénieur projet – procédés

Janv. 2025 – En cours

Vulcain Services – Neuilly-Sur-Seine

Intervention sur divers sujets chez des clients industriels

Chef de projet biogaz

Fév. 2024 – Juil. 2024

Valogreen - Asnières sur Seine

Conception et pilotage du projet de méthanisation agricole HAMELIN (1 M€), valorisant le biogaz par cogénération.

- Réalisation du schéma séquentiel détaillé (PID) du process de méthanisation (digesteur, la tuyauterie, les équipements)
- Réalisation de la nomenclature complétée et détaillée des éléments représentés sur le PID
- Réalisation du plan masse général et plans de détail (réseaux process, fourreaux, etc...) en collaboration avec le dessinateur projecteur
- Rédaction de cahiers des charges des lots en sous-traitance (inox et serrurerie, membrane PVC, génie civil, électricité)
- Commande et suivi de la livraison des équipements (Cogénérateur, broyeur, pompe)
- Coordination des entreprises de sous-traitance (terrassément, génie civil, membrane)
- Relation client sur l'ensemble du projet
- Gestion planning et budget

Ingénieur d'affaires

Sep. 2022 – Fév. 2023

Spie Industrie – Achères

Pilotage du lot électricité, projet Cométhra (500 K€) de construction d'une unité de co-traitement biodéchets et de boues d'épuration

- Chiffrage des travaux supplémentaires sur QDV (logiciel de chiffrage)
- Préparation budget d'exécution - Suivi et optimisation des coûts et de la marge
- Commande et suivi de la livraison du matériel (chemins de câbles, coffrets et tableaux électriques, luminaires)
- Coordination des parties prenantes (bureau d'études, techniciens, client)
- Gestion planning et budget

PARCOURS ACADEMIQUE

Génie des procédés

Sep. 2021 – Sep. 2024

UTC - Université de technologie de Compiègne

Licence Chimie

Sep 2019 – Jui. 2021

Université de Strasbourg

PARCOURS EXTRA

Formations

Leadership : s'affirmer et influencer positivement son entourage – Développement personnel : se connaître et s'accepter –
Développement professionnel : apprendre à apprendre, interculturalité en entreprise

Entrepreneuriat

Phytothérapie Solidaire : développement d'un projet pour soutenir les personnes à la santé vulnérable en Afrique

Boursier de l'Initiative d'Ashinaga pour l'Afrique

Programme international de bourse et de leadership avec un taux d'admission de 0,63%.

CENTRES D'INTERÊTS

Sport Entrepreneuriat Art (théâtre) Digital (LinkedIn, Facebook) Engagement associatif