



JOSEPH CHAMMA

Ingénieur Énergie

Ingénieur Mécanique suivant le Master - Énergie, je recherche un stage de 6 mois pour débiter ma carrière en Énergie où je souhaite construire une carrière professionnelle, et faire partie de la transition vers un avenir décarboné. Totalement mobile en France et à l'international et disponible dès début avril.

FORMATION

| | |
|--------------------------------|--|
| Diplôme prévue en Juin 2021 | MSc. Énergie (Parcours : Gestion des Infrastructures Énergétiques) Institut Polytechnique de Paris, <i>Palaiseau – France</i> École polytechnique (l'X), ENSTA Paris, Télécom Paris |
| Diplômé en Juin 2016 | Formation d'ingénieur en Génie Mécanique (GPA : 3.1/4) Université de Balamand, <i>Koura – Liban</i> |

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

| | |
|----------------------------------|---|
| Mars 2019 – Juin 2020 | Ingénieur Bureau d'études EMKA, <i>Beyrouth, Liban</i> <ul style="list-style-type: none">Étude des coûts et analyse du respect des spécifications techniques. 50 études réalisées pour des projets de construction (ERP, tertiaire) au budget compris entre 10k\$ et 500k\$.Conception d'appartements résidentiels selon les codes.Gestion des feuilles de temps et des bons de commande et le respect du budget-projet.Contrôles des offres techniques reçues quant à leur respect des exigences qualité et du budget du projet.Gestion des consultants quant aux soumissions de matériel, des manuels d'exploitation et d'entretien, des garanties et des fiches de conformité des équipements.Responsable des calculs relatifs aux critères de bruit, pression statique externes, et de la sélection finale d'équipements pour les ventilateurs, groupes réfrigérants, centrales de traitement d'air, pompes, etc.. |
| Septembre 2016 – Février 2019 | Conducteur de Travaux EMKA, <i>Beyrouth, Liban</i> <ul style="list-style-type: none">Préparation des plans d'exécution et d'atelier pour 13 projets.Gestion de la documentation des travaux et du traçage des activités effectuées.Coordination avec les différents corps de métiers impliqués (électricité, architecture et civil).Identification et achat du matériel nécessaire pour les projets et tenue des registres d'achat.Gestion des feuilles de temps des ouvriers.Inspection, mise au point et mise en service de l'ensemble des systèmes mécaniques tels que les systèmes de distribution et d'évacuation d'eau (chaude et froide), d'air conditionné, anti-incendie, de VRV et de Gestion des bâtiments (BMS). |



Antony, France - *mobilité totale*



(+33) 06 71 09 09 51



19 Mars 1992



Permis B



joseph.t.chamma@gmail.com



www.linkedin.com/in/joseph-chamma

LANGUES

| | |
|------------|-------------------|
| Français : | Intermédiaire |
| Anglais : | Courant |
| Arabe : | Langue maternelle |

COMPETANCES

| | |
|-----------------------------|--|
| Bureautique : | Microsoft Excel, PowerPoint, Word |
| Outils de Calcul : | AutoCAD, ANSYS Workbench, SCAPS, SAM |
| Logiciel : | PVsys, ArcGIS – en cours d'apprentissage |
| Langages de programmation : | Python – en cours d'apprentissage |

ACTIVITÉS

EXTRACURRICULAIRES

- Scouts du Liban
- Volontaire dans une association caritative locale
- Natation, Gym, Vélo, Football
- Certificat de participation réussie aux camps d'été sur le leadership par le Réseau National Libanais SCILEB