

SAAD Mario

mario.saad@live.com

06.62851783

Sujet : Candidature pour un stage de fin d'études à AB Engineering.

Mesdames, Messieurs à qui de droit,

Etudiant à l'IMT Lille-Douai je serai diplômé d'un Master spécialisé en Bâtiments à énergie positive en 2020, j'ai l'honneur de vous présenter ma lettre de motivation pour postuler à un stage de fin d'étude- génie thermique.

Concernant le sujet du stage je pense que je peux combiner mes connaissances théoriques qui couvrent le confort et le transfert thermique et l'énergétique du bâtiment, avec mon expérience professionnelle dans les domaines du CVC et la thermique du bâtiment, en plus mes expériences professionnelles me permettent de préparer un plan de travail détaillé, de préparer des solutions techniques et des études commerciales et de rester en contact avec toutes les parties prenantes. Peut-être Je possédé des bonnes connaissances théoriques et professionnelles liées au sujet du stage, mais je pense que le plus important est le fait que je suis avide d'apprendre me mettre au défi, de surcroît je suis autonome.

Ma formation en bâtiments à énergie positive comprend l'étude thermique et énergétique des bâtiments et des villes, je suis en train d'approfondir mes connaissances et mes compétences relatives. Ces études couvrent le confort et le transfert thermique, l'architecture bioclimatique et l'énergie renouvelable, ainsi que la modélisation de ces systèmes en utilisant des logiciels spécialisés (simulation thermique, analyse de cycle de vie et efficacité énergétique). Afin d'interpréter les résultats des simulations, on prend comme référence les normes française (RT 2012) et les engagements européens au niveau de consommation de l'énergie et émissions des GES. De surcroît on étudie la gestion énergétique des villes et la conception des Eco-quartiers.

Parmi mes sept années d'expérience professionnelle, j'ai travaillé pendant cinq ans dans le domaine de l'énergétique du bâtiment, ce qui m'a permis d'acquérir des compétences techniques et commerciales. En plus, j'ai appris à gérer un projet avec un plan de travail détaillé, à préparer une solution technique et commerciale, à rester en contact avec les parties prenantes et à diriger une équipe. Tout au long de ma carrière, j'ai pu développer mes compétences en communication, en relations interpersonnelles, en travail en équipe et en analyse. Je m'efforce à analyser et à interpréter les données et les informations. Il m'est également facile de formuler dans un rapport et de présenter mes idées clairement à toute partie prenante.

En outre de mes compétences techniques et personnelles, en cas sélectionné vous pouvez compter sur le dévouement, l'esprit de l'équipe, la curiosité scientifique, l'honnêteté, le respect et la maturité que je peux ajouter.

Enfin je vous remercie pour l'attention dédiée à mon application, et je reste à votre disposition pour toutes informations complémentaires.

**Meilleurs Salutations,
Mario Saad**