

**Pamela ZOGHBY**

**Adresse :**

1, Rue Louis de Broglie

91400, Orsay, France

**Tél :** 06 04 98 94 57

**Email:** Pamelazoghby@gmail.com

Orsay, Le 29 Décembre 2020

**Objet : Recherche d'un premier emploi en génie électrique**

**Madame, Monsieur,**

Ingénieure électrique et électronique diplômée de l'université Libanaise Faculté de génie Branche 2 Roumieh avec un Master de recherche M2 de CentraleSupélec, je suis à la recherche de mon premier emploi dans le domaine de l'énergie électrique.

J'ai débuté mes études universitaires à l'Université Libanaise - Faculté de Génie, l'école la plus prestigieuse et renommée en ingénierie au Liban. Elle propose un programme de cinq ans similaire au programme de génie français. J'ai commencé par deux années de cours de mathématiques intensifs ainsi qu'une grande variété de cours d'ingénierie. A propos des deux années suivantes, je me suis spécialisée en génie électrique et électronique. Dans cette spécialisation, j'ai élargi mes connaissances dans le domaine de programmation (courant faible) et le domaine de l'électricité (courant fort).

Pour la dernière année de mon cursus, j'ai postulé à un programme de double diplôme entre mon université et CentraleSupélec. J'y ai poursuivi un master de recherche M2 intitulé : « PIE : Physique et Ingénierie de l'énergie ». Durant ces études, j'ai pu acquérir des bases solides dans les systèmes électriques à travers les cours suivants : « Réseaux électriques », « Stabilité et perturbation des réseaux électriques », « Efficacité énergétique et énergies renouvelables », « Systèmes de production d'énergie décentralisée à base de sources renouvelables », « Electronique de puissance avancée ».

Passionnée par le domaine de l'électricité, j'aime principalement le domaine de l'énergie électrique et surtout les réseaux électriques et l'électronique de puissance. Je m'intéresse aussi au numérique dédié à des applications courant fort. Dans le cadre de mon parcours académique j'ai pu effectuer mon stage de fin d'études au Laboratoire de SATIE en collaboration avec SafranTech dans lequel j'ai modéliser et simuler un convertisseur multiniveau à quatre bras parallèles couplé magnétiquement en utilisant Matlab et Simscape.

Je suis très autonome, et grâce à mes études, j'ai appris à bien gérer mon temps et savoir être efficace en période de stress. Je suis une personne sociable et j'aime travailler en groupe. Les qualités mentionnées font de moi quelqu'un de très motivé et proactif. Venant d'un autre pays et d'une culture différente, je peux aisément m'adapter aux changements, ce qui me pousse toujours à accueillir chaleureusement de nouveaux défis. Etant jeune diplômée, je suis sûre que je pourrais combler toute mes lacunes avec le travail et ma motivation, pour l'évolution de votre entreprise et de moi-même.

Disponible immédiatement, je souhaiterais vous rencontrer afin de pouvoir discuter de mon intérêt pour votre entreprise et de mes motivations à participer à vos futurs projets.

Je vous remercie de l'attention que vous porterez à ma candidature, et, dans l'attente de votre réponse, je vous prie de croire, Madame, Monsieur, à mes sincères salutations.

