

## Demande d'emploi

**Intitulé de poste :** **Ingénieur en traitement d'image**

**Date de publication :** Décembre / 2018

**Référence à rappeler :** DE déc08

Madame, Monsieur,

Jeune diplômée d'un Master en Ingénierie Pour la Santé à la Sorbonne Université, je souhaite rejoindre l'industrie de la santé en tant qu'ingénieur en traitement d'image ou ingénieur en recherche et développement.

Mon parcours pluridisciplinaire m'a apporté des connaissances en physique, en traitement des signaux et en programmation. Je bénéficie également d'une expérience dans un environnement international qui m'a apporté des connaissances en management et entrepreneuriat. Ma formation et mes précédents stages dans le milieu hospitalier m'ont permis de comprendre les enjeux et problématiques liés aux technologies médicales.

D'autre part, j'ai récemment terminé mon stage de fin d'études au sein d'une start-up d'imagerie dentaire. Au cours de ces six mois, j'ai eu un rôle transversal. J'ai participé à l'implémentation d'outils de contrôle de la qualité image d'un scanner radiographique et à l'amélioration des algorithmes de traitement d'image. Plus récemment encore, j'ai eu la possibilité de participer à des travaux de recherche en Deep learning. Ainsi, j'ai pu étudier et me familiariser avec les différentes méthodes de classification d'images pour un système embarqué. Ces deux expériences ont confirmé mon intérêt grandissant pour le traitement d'image et pour des sujets innovant comme le Deep Learning.

De nature sérieuse et rigoureuse, je suis investie et sais m'adapter à mon environnement de travail. J'ai pour objectif de démarrer ma carrière dans le traitement d'image. En effet, je voudrais m'assurer une aisance dans le domaine pour ensuite pouvoir évoluer en tant que chef de projet. Ainsi, j'aimerais intégrer une équipe de R&D afin mettre au service mon savoir, mon sérieux et mon intégrité.

Je me tiens à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire. Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération respectueuse.