



INGENIEUR CYCLOTRON (H/F)

- **Entreprise**

Advanced Accelerator Applications (AAA), groupe radiopharmaceutique innovant qui développe, produit et commercialise des produits de médecine nucléaire moléculaire (MNM). Le produit thérapeutique candidat phare de AAA est le Lutétium 177 Lu Dotatate (Lutathera®), un produit de MNM novateur en développement pour le traitement des tumeurs neuroendocrines, domaine dans lequel il existe un véritable vide thérapeutique. Fondé en 2002, le groupe a son siège à Saint-Genis-Pouilly, France. A ce jour, AAA compte 21 laboratoires de production et de R&D et emploie plus de 500 salariés répartis dans 13 pays (France, Italie, Royaume-Uni, Allemagne, Suisse, Espagne, Pologne, Portugal, Pays-Bas, Belgique, Israël, Etats- Unis et Canada). En 2016, les ventes de AAA se sont élevées à €109.3 millions d'euros (+23% vs. 2015). AAA est coté sur le Nasdaq Global Select Market sous le symbole "AAAP".

Nous recrutons aujourd'hui un(e) **Ingénieur Cyclotron H/F** pour notre site situé à Marseille (13).

Ce poste est rattaché au responsable de site et en en réseau avec le groupe d'ingénieurs cyclotron des autres sites.

- **Poste et missions**

Vous aurez pour tâche principale la prise en charge de la gestion des systèmes primaires de production de radio-isotopes :

- l'accélérateur de particules ;
- les modules (automates) de synthèse des molécules radio marqués ;
- les systèmes (automates) de distribution des produits dans les flacons de produits finis.

Vous serez également responsable de la minimisation des temps d'arrêt de la machine et de l'optimisation du fonctionnement des systèmes via:

- La mise en place de plans de maintenances préventives ;
- La gestion des interventions si besoin;
- L'amélioration technique des systèmes de production et des méthodes d'analyse et maintenance
- Le respect des procédures de radioprotection dans la zone contrôlée ;
- La formation des techniciens de laboratoire ;

Ce poste nécessite une flexibilité dans l'organisation du temps de travail (périodes d'astreinte et éventuelles maintenances correctives d'urgence).



- **Profil**

Vous êtes diplômé(e) en Ingénierie industrielle ou en physique expérimentale et possédez de solides connaissances dans les domaines de la physique, l'électronique, l'électrotechnique, la mécanique et la dynamique des fluides. Vos capacités d'analyse et de synthèse vous permettront d'être à l'aise dans la résolution de problèmes et d'apporter rapidement des solutions techniques. Vous aimez le travail manuel de précision, la rigueur, et êtes à l'aise dans la rédaction de rapport. Enfin, vous maîtrisez le Pack Office et avez un très bon niveau d'anglais.

Des connaissances dans le champ des accélérateurs de particules, de la production des radio-isotopes et de la radioprotection ne sont pas un prérequis, mais seraient clairement un avantage dans l'évaluation du candidat.

Dynamique et motivé(e), si vous êtes intéressé(e) par ce poste au sein d'une société à fort potentiel, merci d'envoyer vos candidatures impérativement en **anglais** (CV et lettre de motivation) par email à recrutement@adacap.com