

**CONTEXTE :**

VENTIO est une start-up localisée à Marseille ayant une activité centrée sur le **traitement sécurisé sur le cloud de données d'imagerie biomédicale**. Experte en sécurité de l'information et en protection des données à caractère personnel, VENTIO développe des services innovants de traitements d'images automatisés accessibles en mode SaaS sur le cloud avec des applications en santé. Ventio est une société qui s'engage dans la **recherche sur les maladies neurodégénératives**.

Dans le cadre d'un programme d'aide à l'innovation soutenue par le programme d'investissement d'avenir régionalisé en Région Sud, **Ventio recrute un/une jeune chercheur/chercheuse en informatique appliqué aux neurosciences**.

Ces activités seront réalisées en lien avec l'équipe dirigeante de l'entreprise et la personne en charge de la qualité et de la gestion de projet.

**COMPETENCES REQUISES OU DEVELOPPEES :**

Recrutement avec un doctorat (physique, informatique, imagerie médicale, neurosciences ou domaine connexe).

- Connaissance théorique et/ou pratique de l'IRM et des applications en neurosciences ;
- Outils de développement informatique (python) ;
- Concevoir des méthodes d'analyses des données/images IRM et de segmentation innovantes ;
- Réaliser, reproduire et analyser des expériences ;
- Concevoir et mettre en œuvre des méthodes d'analyses de données de santé ;
- Encadrement de stagiaires ;
- Mener une veille scientifique ;
- Rédiger des rapports techniques et scientifiques ;
- Participer aux réunions de suivi des projets.

**TYPE DE CONTRAT ET REMUNERATION :**

Rémunération selon convention collective Syntec.

L'organisation du temps de travail dans l'entreprise est souple, avec une partie en présentiel dans nos bureaux (Place de l'Innovation, Allée Gambetta, Marseille) avec possibilité de télétravail.

Les candidatures sont à adresser à l'adresse mail suivante : [sr@ventio.net](mailto:sr@ventio.net)