

## Ingénieur CDD en spectrométrie de masse, CEA Saclay/Fontenay

### Contexte :

Depuis 30 ans, le Service de Pharmacologie et d'Immunoanalyse (SPI) du CEA/Saclay démontre son expertise dans le développement de méthodes immunoanalytiques et d'analyses physicochimiques (LC-MS en particulier) lui permettant d'aborder de multiples questions concernant la détection, la quantification et le devenir de molécules de natures diverses et variées.

En collaboration avec Agent (agent-biotech.com), société de biotechnologie française orientée vers la maladie d'Alzheimer, notamment le développement de modèles précliniques et de tests diagnostic sanguin précoces, et dans le cadre d'un programme de recherche, l'objectif du poste sera de **déployer de nouvelles approches de spectrométrie de masse** (protéomique ciblée) et de **biochimie** pour la recherche de protéines biomarqueurs pronostics de la maladie d'Alzheimer au sein de matrices complexes.

### Profil :

**Formation** : Ingénieur (Master 2)

**Chimiste** (analytique) ou **biochimiste** maîtrisant les **techniques de spectrométrie de masse** (LC-MS/MS) pour la quantification et caractérisation de protéines, et de **biochimie** (Elisa, Western Blot, immunocapture).

De bonnes capacités rédactionnelles et de communication sont demandées.

Le poste est basé sur les sites de Saclay et Fontenay.

Il est à pourvoir pour 18 mois (à compter du 1er avril 2018).

### Contact :

Candidature (CV et lettre de motivation) à envoyer par e-mail à : [sandrine.leblois@cea.fr](mailto:sandrine.leblois@cea.fr)