

Poste d'alternant contrôle qualité ID4TECH (Valréas) Année 2020/2021

ID4TECH est une plateforme située dans la Cité du Végétal à **Valréas** (84600) dont les activités se divisent en trois ramifications :

- 1) une activité de **R&D** à l'échelle laboratoire afin de caractériser et développer des éco-extraits ou produits complexes issus de plantes (caractéristiques chimiques, activité biologique),
- 2) une activité de **prestation en éco-extraction** (pilotes d'extraction en eau-subcritique, gaz liquéfiés, distillation, extraction assistée par ultrasons) et
- 3) une activité toute récente de **production** (encapsulation de plantes et extraits de plantes) Ces plantes ou extraits de plantes sont encapsulés dans des matrices ayant pour objectif de vectoriser les actifs vers des cibles précises du tractus intestinal des animaux.

ID4TECH est à la recherche pour l'année 2020/2021 d'un **alternant en BTS contrôle qualité ou analyses de laboratoire OU en Licence Professionnelle contrôle qualité des produits alimentaires, agroalimentaires ou production végétale** afin de mettre en place le système de contrôle qualité des aliments complémentaires produits sur site ou provenant de sites partenaires.

Toutes les candidatures seront étudiées et le poste adapté au niveau de l'étudiant sélectionné.

Description du poste

En collaboration constante avec les équipes **assurance qualité / R&D / production** :

Missions principales :

- **Mettre en place des tests de contrôle-qualité d'aliments complémentaires** (écoulement, densité, granulométrie, humidité)
- **Réaliser ces tests sur les produits issus de la production ID4TECH ou de la production de nos partenaires** (principalement poudres)
- **Rédiger les rapports CQ des produits**

Missions secondaires :

- **Assister l'équipe de R&D dans les analyses chimiques et d'activité biologiques des produits et matières premières** (analyses de peroxydes, d'anisidine, dosage polyphénols, ORAC, tests de digestibilité *in vitro*)
- **Assister l'équipe de production et/ou de prestation dans le conditionnement des lots**

Merci d'envoyer votre candidature (lettre de motivation et CV) à Camille Rozier, responsable R&D : camille.rozier@id4feed.com

Une lettre de recommandation sera fortement appréciée.

