

experagro

Équipements et ingénierie de laboratoire

Le renforcement actuel des exigences en matière de qualité et de sécurité des denrées alimentaires impose de plus en plus de contrôles analytiques et ceci à toutes les étapes de la production et de la transformation des produits.

Ce besoin en contrôle analytique qui se manifeste aujourd'hui principalement au niveau des contaminants alimentaires (pesticides, mycotoxines, OGM, dioxines....) se traduit aujourd'hui par la mise en place de techniques d'analyse et d'équipements de laboratoires de plus en plus sophistiqués.

Pour pouvoir répondre à cette demande, **experagro** est l'une des seules structures en mesure de vous offrir un service complet allant de l'identification précise de votre besoin en matière de contrôle analytique jusqu'à la mise en route de votre laboratoire (laboratoire clé en main).

experagro vous donne ainsi la possibilité de vous décharger totalement de cette opération longue et fastidieuse (identification des équipements, appel d'offre, mise en route, formation du personnel) et vous garantit de disposer au final de la solution analytique la plus économique et la mieux adaptée à vos besoins.

Notre offre

experagro est en mesure d'intervenir en France et à l'étranger pour la création ou le renforcement de laboratoires d'analyses (publics ou privés) dans les domaines agricoles, agroalimentaires et environnementaux.

- Définition du besoin par rapport au problème posé (rédaction d'un cahier des charges)
 - Définition des équipements et produits consommables
 - Définition des besoins en matière de formation
 - Définition des besoins en matière d'assistance technique
- Appels d'offre (recherche des fournisseurs présentant le meilleur rapport qualité/prix)
- Mise en route du laboratoire
- Formation du personnel (technique, maintenance, qualité)
 - Formation interne
 - Stages de formation à l'étranger
- Mise en place de la démarche qualité (ISO 17025)
 - Aide à la rédaction des documents qualité (manuel, procédure)
 - Réalisation d'audit interne de suivi
- Mise en place de contrat d'assistance et de suivi
 - Circuits d'aptitudes
 - Audit d'évaluation périodique

experagro est également en mesure d'apporter son appui pour la recherche des financements nécessaires auprès des principaux bailleurs de fonds.

experagro vous permet enfin de bénéficier de conditions tarifaires particulièrement intéressantes pour l'achat de vos produits consommables (réactifs, chimiques, solvants, étalons..) à travers sa centrale d'achat.





Notre compétence

Notre compétence qui s'appuie sur une équipe pluridisciplinaire d'experts analystes (chimiste, biochimiste, microbiologiste, vétérinaire,...) et sur notre parfaite connaissance du monde du laboratoire vous garantit le sérieux et la qualité de nos prestations.

☐ Compétence en terme de domaine d'activité

- Agriculture
- Agroalimentaire
- Environnement

☐ Compétence en terme de méthodes d'analyse

- Analyses sensorielles
- Analyses microbiologiques
- Analyses physico-chimiques
- Analyses nutritionnelles
- Dosage des additifs alimentaires (vitamines, antibiotiques, colorants...)
- Dosage des contaminants alimentaires (mycotoxines, pesticides, métaux lourds, dioxines, PCB, HAP OGM...)

☐ Compétence en terme de technique analytique

- Chromatographie
 - Chromatographie en phase gazeuse (GC)
 - Chromatographie liquide haute performance (CLHP)
 - Chromatographie ionique
- Spectrométrie
 - Spectrométrie d'absorption atomique (AAS)
 - Spectrométrie de masse
 - Spectrométrie UV/visible
 - Spectrométrie IRTF

Nos atouts

- Une offre globale qui prend en compte tous les aspects en matière de création ou de renforcement d'un laboratoire d'analyse (identification du besoin, montage du projet, identification et sélection des équipements, formation du personnel, démarche qualité,...).
- Une équipe de spécialistes couvrant l'ensemble des domaines de l'analyse et du contrôle dans les domaines agricoles, agroalimentaires et environnementaux.
- Une grande expérience dans la création et le renforcement de laboratoire d'analyse qui s'appuie sur de nombreuses réalisations en Afrique (Sénégal, Côte d'Ivoire, Togo, Bénin, Burkina Faso...) et en Asie (Vietnam).
- Une grande disponibilité qui nous permet d'intervenir dans des délais courts en tout point du monde.

experagro

Votre laboratoire clé en main