UT2A

Ultra-Traces Analyses Aquitaine

UT2A est un laboratoire expert dans l'analyse des métaux et métalloïdes à ultra-traces et en spéciation. Avec des méthodes analytiques de pointe et une forte expertise, UT2A offre des solutions fiables et innovantes pour des secteurs comme l'environnement, l'agro-alimentaire et l'industrie, facilitant le transfert technologique entre la recherche académiaue et l'industrie.

Qui sommes-nous?

Ultra Traces Analyses Aquitaine (UT2A) est un laboratoire spécialisé en chimie analytique inorganique, fondé en 1999. Il a été créé comme cellule de valorisation du Laboratoire de Chimie Analytique Bio-Inorganique et Environnement (LCABIE) de l'Université de Pau et des Pays de l'Adour. Depuis 2009, UT2A est devenu un centre de transfert technologique autonome, aéré par l'Association pour le Développement de l'Enseignement et des Recherches auprès des universités, des centres de recherche et des entreprises d'Aquitaine (ADERA). Cette structure facilite le développement des liens entre la recherche académique et l'industrie.

Notre expertise



Nos activités

L'offre de service d'UT2A se décline en trois activités: la prestation d'analyses de routine, le contrat d'étude (activités de développement analytiques, étude de faisabilité, expertise technique ou de synthèse bibliographique) et le conseil et la formation sur les techniques spécifiques liées aux analyses de traces élémentaires et de spéciation.



Nos prestations

- Dosage d'éléments à l'état de traces et d'ultra-traces
- Analyse de spéciation (formes chimiques des éléments)
- Caractérisation des nanomatériaux
- Biodisponibilité / Bioaccessibilité
- Contrats d'étude et R&D



Exemples d'applications

Analyse du chrome hexavalent (CrVI) en ultra-traces (poussières atmosphériques, eaux, revêtements) — Spéciation du sélénium dans des compléments alimentaires animaliers — Caractérisation de COVs émis dans l'air ambiant par des matériaux de construction

Secteurs d'activité

Agroalimentaire | Biomédical | Environnement | Aéronautique | Energie





RESPONSABLE

Fabienne SEBY 05 40 17 51 80 fabienne.sebv@univ-pau.fr

ADRESSE

UT2A, Hélioparc Pau-Pyrénées, 2 Avenue Pierre Angot, CS 8011, 64053 PAU CEDEX 09

RESTONS EN CONTACT



PRÉSENT SUR





