

CESAMO-TECH

Votre partenaire en caractérisation chimique

Adossé à un laboratoire spécialisé dans l'analyse chimique depuis plus de quarante ans, CESAMO-Tech dispose d'un parc d'équipements et de personnels dédiés permettant d'offrir une prise en charge rapide et efficace. CESAMO-Tech propose également des formations en techniques d'analyse chimique pour tout niveau.

Qui sommes-nous ?

CESAMO-Tech est la cellule de transfert technologique adossée à la plateforme CESAMO (Centre d'Etude Structurale et d'Analyse de Molécules Organiques) de l'Institut des Sciences Moléculaires (ISM - UMR 5255). Son objectif est d'être le soutien technique dans la détermination moléculaire, l'identification et le dosage de composés chimiques pour le secteur industriel.

Notre expertise



Exemple d'application

- Analyse de la composition chimique de produits en mélange.
- Identification d'impuretés.
- Etude de la composition et de la structure d'un matériau.
- Etude de la dégradation d'un matériau en fonction du temps, de la température.
- Analyse de traces (de l'ordre du ppm) dans des échantillons.
- Analyse et caractérisation chimique multi composés dans le cadre du règlement REACH.



Matériels / Moyens

- 5 Spectromètres de masse.
- 4 spectromètres de Résonance Magnétique Nucléaire
- plusieurs appareils de chromatographie (en phase liquide, en phase gazeuse, d'exclusion stérique)
- 1 Diffractomètre à rayons X et d'autres appareils de laboratoire

Domaines d'activité

Règlementation REACH | Polymères – Matériaux – Aéronautique | Production | Cosmétique – Santé – Pharmacie | Alimentaire – Agroalimentaire | Environnement – Développement Durable | Œnologie – Vitivinicole



RESPONSABLE

Christelle ABSALON

05 40 00 64 49

christelle.absalon@u-bordeaux.fr

LABORATOIRE

Plateforme CESAMO (Centre d'Etude Structurale et d'Analyse de Molécules Organiques)
Institut des Sciences Moléculaires | ISM - UMR 5255

ADRESSE

ISM - CESAMO
351, cours de la Libération
33405 Talence cedex

RESTONS EN CONTACT



PRÉSENT SUR



En tant que filiale de valorisation de la recherche, ADERA gère cette cellule de transfert de technologie.

SITE INTERNET

FLASHEZ LE QR CODE
POUR EN SAVOIR PLUS

WWW.ADERA.FR

