

# CDTA

## Centre de Développement et de Transfert Analytique

**Une expertise scientifique et technique dans le domaine de l'analyse des micropolluants organiques dans l'environnement.**

## Qui sommes-nous ?

Le CDTA est une cellule de transfert de technologie de l'université de Bordeaux, adossé à l'Équipe de physico- et toxico-chimie de l'environnement (LPTC) de l'unité mixte de recherche Environnement et paléoenvironnements océaniques et continentaux (EPOC, CNRS/université de Bordeaux, INP, EPHE).

Elle s'appuie sur la Plateforme de chimie analytique organique environnementale (PLATINE) labélisée par l'Université de Bordeaux (UB) et associée au Réseau Géochimie et Expérimental Français RéGEF via son réseau d'instruments spécifiques GEOF (Géochimie Organique Française).

## Nos prestations



### Echantillonnage & dosage de micropolluants

- Échantillonnage classique actif
- Échantillonneurs passif : air, eau, sol



### Dosage de micropolluants & détection et identification de micropolluants

- Mesure, dosage et interprétation
- Suivis de contaminations organiques à des niveaux ultra-traces (ng/L, pg/L, ng/kg)
- Analyses ciblées et suspects
- Screening non ciblé
- Recherche de micropolluants inconnus
- Composés à activité biologique
- Analyses dirigées par les effets



### Echantillonnage & dosage de micropolluants

- Appui à l'échantillonnage
- Appui à la recherche
- Aide à la décision
- Interprétation de résultats (e.g. rapport d'étude, analyses statistiques...)
- Formations pratiques (échantillonnage, extraction, analyse, traitements de données)

## Domaines d'activité

EAU (Milieu naturel : eaux douces (rivières, lacs, fleuves...), eau de transition (estuaire, lagune...), eaux marines) (Milieu urbain et anthropisé : eaux pluviales, eaux résiduaires, eaux de stations d'épuration...) | SOLIDE (Particules, sédiments, boues, sols...) | BIOTA (Planctons, poissons, oiseaux, mammifères...) | AIR (Phase gazeuse / particulaire) (Aérosols organiques)



### RESPONSABLE

Sylvie AUGAGNEUR  
05 40 00 28 67  
sylvie.augagneur@u-bordeaux.fr

### LABORATOIRE

UMR CNRS 5805 EPOC  
Environnements et  
Paléoenvironnements  
Océaniques et Continentaux

### ADRESSE

Université de Bordeaux  
LPTC-EPOC  
351 cours de la Libération  
33405 Talence

### 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

