



Parc analytique :

ICP-MS
ICP-AES
AMA



Mots clefs :

Ecotoxicologie
Bioaccumulation
Détoxification
Eléments traces
Transferts trophiques
....



Préparation : délipidation,
minéralisation, extraction,...
Analyse multi-élémentaire :
As, Cd, Cu, Co, Cr, Fe,
Mn, Ni, Pb, Se, V, Zn,...
Analyse du mercure total
et du méthylmercure

Echantillons analysés :

Tissus et/ou fluides biologiques
d'organismes marins
(végétaux et animaux), de
sédiments.....



Responsable Scientifique : Paco Bustamante



Maud Brault-Favrou



Carine Churlaud



Michel Robert

2011-2015

Utilisateurs : LIENSs – LaSIE – CEBC

Soutien financier : ULR, CNRS, Région, CPER, Europe (FEDER)...

Projets de recherche : Européens (INTERREG, FP, Marie Curie), ANR, GIP, collectivités....

40 Publications