

François Delattre

Maître de Conférences – 5^{ème} échelon - 32^{ème} section

Unité de Chimie Environnementale et Interactions sur le Vivant (EA 4492)
Maison de la Recherche en Environnement Industriel
145 avenue Maurice Schuman
59140 Dunkerque
Tel : +33 (0)3 28 65 82 46
Courriel : delattre@univ-littoral.fr



- ✓ Directeur du département de Chimie de l'ULCO
- ✓ Directeur d'Etudes et président de Jury du Master 1 Analyse Chimique en Contrôle Industriel / Environnement (ACCIE)
- ✓ Responsable de l'UE « Méthodes Séparatives et Spectroscopiques d'analyses » du master régional Génie des Systèmes Industriels, Lille 1
- ✓ Responsable scientifique RMN de la MREI

Thématiques de recherche

- *Synthèse et caractérisation de sondes fluorescentes à base de molécules cages (cyclodextrine, cyclophane) ou de chélatants (éther-couronne).*
- *Synthèse de matériaux hybrides incorporant les systèmes de détection fluorescents sur des matrices de silice amorphe ou de nanoparticules.*
- *Synthèse non-conventionnelle par voie sonochimique.*
- *Modélisation moléculaire.*
- *Spectrométrie de fluorescence moléculaire*

Indicateurs bibliométriques (11 décembre 2014)

h-index 11, 328 citations

29 publications internationales de rang A