

**Prof. Christelle DELAITE**

Laboratoire de Photochimie et d'Ingénierie Macromoléculaires, Equipe Chimie et Physico-Chimie des Polymères, Université Haute Alsace, Mulhouse (France)

[christelle.delait@uha.fr](mailto:christelle.delait@uha.fr)



**Titre de la conférence: Copolymères à architecture complexe - applications dans le domaine biomédical**

**C.V. succin du Prof. Christelle DELAITE**

Après un Doctorat en chimie obtenu à l'Université de Lyon en 1998, Christelle DELAITE a obtenu son Habilitation à Diriger des Recherches en 2005 à l'Université Haute Alsace où elle exerce aujourd'hui en qualité de Professeur des Universités à l'Institut Jean Baptiste Donnet à Mulhouse (France).

Prof. Christelle DELAITE possède à son actif plus de 70 publications internationales dans des revues spécialisées, 05 Brevets, 01 enveloppe Soleau et une centaine de communications dans des colloques nationaux et internationaux. Ses activités de recherche s'intéressent plus particulièrement à la synthèse contrôlée de copolymères à architecture complexe (copolymères à blocs, en étoile, à structure ramifiée...) et de polymères fonctionnalisés, aux milieux dispersés, micellisation de copolymères à blocs et aux composites, nanocomposites, dispersion de charges minérales et modifications de surface.