



## PROGRAMME

Sixième journée thématique de l'Equipe Chimie Biologique (**Equipe F**).

2 Février 2012

Auditorium Fernand GALLAIS - LCC



**9h15 :** Stéphane QUIDEAU, Institut Européen de Chimie et Biologie, Université de Bordeaux. "Polyphenolic Ellagitannins and Gallotannins Structures, Presence in Wine, Synthesis and Biological Activities"

10h15 : Peter FALLER, "Bi-functional peptides against Alzheimer's Disease"

10h40 : Pause

**11h00 :** Fabrice COLLIN, IRD, Université Paul Sabatier "Utilisation de la spectrométrie de masse pour la caractérisation fine de l'oxydation de molécules d'intérêt biologique"

12h00 : Ganna GOGOLIEVA, "Autour de la terpyridine"

**12h30 : Déjeuner**

**14h30 :** Gabriela LEDESMA, University of Rosario, Argentina, "Bioinspired Mn catalase mimics"

15h30 : Sarah CADET, "Modification de la catéchine, un polyphénol issu du vin, pour la recherche d'une éventuelle interaction protéine-ligand"

15h55: Pause

16h10 : Bruno ALIES, "NMR and XAS study of Zn(II) binding to human and murine Amyloid- $\beta$  peptides"

16h35 : Sabrina NOEL, "Benzothiazole derivatives: synthesis and applications"

17h00: Hélène EURY, "NMR studies of Amyloid- $\beta$  peptide aggregation"

**LES CONFERENCES PLENIERES SONT OUVERTES A TOUS. VENEZ NOMBREUX !**

contact: [christelle.hureau@lcc-toulouse.fr](mailto:christelle.hureau@lcc-toulouse.fr)