



Hiver 2013

# Conférence

au Département de chimie  
présentée conjointement avec  
le Centre en chimie verte  
et catalyse (CCVC)

CONFÉRENCIER

**NICHOLAS LEADBEATER**

Department of Chemistry  
University of Connecticut

DATE

Mardi, 11 juin 2013

TITRE

## **It's easy being green : Towards cleaner, greener synthetic methodologies**

RÉSUMÉ

This seminar will discuss the use of microwave heating and continuous-flow processing as tools for synthetic organic, organometallic and inorganic chemistry. There will be an emphasis on metal-catalyzed coupling reactions as well as the incorporation of fluorine in to organic molecules. Reactions on scales from milligrams to kilograms will be discussed. Also discussed will be the use of in-situ spectroscopy as a tool for reaction monitoring and for probing reaction mechanisms.

La conférence aura lieu à 11h au VCH-3850 du Pav. Alexandre-Vachon  
Cordiale invitation à toutes et à tous !

Responsable des conférences H-2013 : **Prof. Denis Boudreau**  
Tél.: (418) 656-3287 - Courriel : denis.boudreau@chm.ulaval.ca



UNIVERSITÉ  
**LAVAL**

Faculté des sciences et de génie  
Département de chimie