

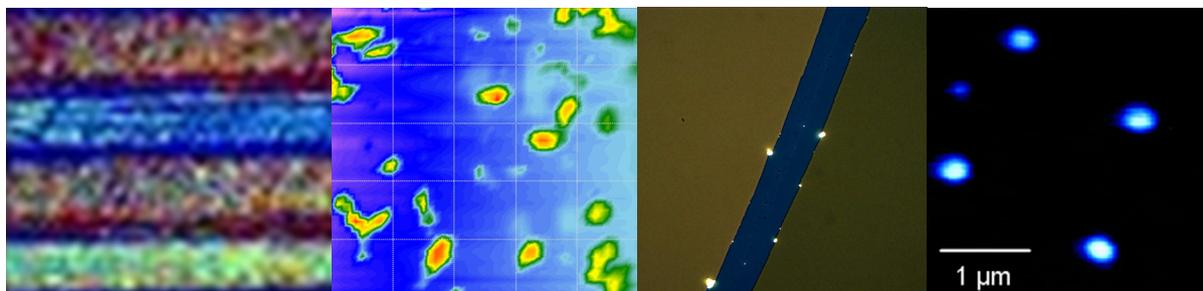
WORKSHOP Nanotek 2014, OMNICS

Imagerie Electrochimique « Vivant et Nanosciences »

Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Paris, Amphithéâtre Friedel

23 Octobre 2014, 14h00-17h15

Quatre conférences d'imagerie électrochimique sur des sujets avant-gardistes sont organisées dans le grand amphithéâtre de l'Ecole de Chimie de Paris cet automne.



14h00- 14h45. Visualisation de Réactions Chimiques Locales par Couplage de l'Electrochimie à la Microscopie Optique. *Frédéric Kanoufi, Directeur de Recherche CNRS, InTerface et Organisation des Systèmes, UMR 7086 CNRS, Université Paris Diderot.*

14h45-15h30. Imagerie de Cellules Vivantes par Microscopie Electrochimique (SECM) en « Drug Discovery ». *Sophie Griveau, Maître de Conférences ENSCP, Unité de Technologies Chimiques et Biologiques pour la Santé, U 1022 INSERM, UMR 8258 CNRS*

15h30-16h00. Pause Café.

16h00-16h45. Première Observation Visuelle de la Double Couche Electrochimique par une Technique d'Imagerie. *Dominique Ausseré, Directeur de Recherche CNRS, Université du Maine, Institut des Molécules et Matériaux du Mans, UMR 6282 CNRS.*

16h45-17h30. Imagerie de Nano-Ilots de Protéines par Microscopie Electrochimique à Force Atomique (AFM-SECM). *Arnaud Chovin, Maître de Conférences Université Paris Diderot, Laboratoire d'Electrochimie Moléculaire, UMR 7591 CNRS.*