

MÉTHODES ET TECHNIQUES DE DÉTECTION ET DE LOCALISATION MOLÉCULAIRE EN MICROSCOPIE ÉLECTRONIQUE

Le Réseau des Centres Communs de Microscopie (RCCM) est un réseau national de la Mission pour l'Interdisciplinarité (MI) du CNRS.

PUBLIC

Personnel de plateforme de microscopie électronique (Techniciens, Ingénieurs et Chercheurs) pouvant être élargi aux personnels des équipes de recherche.

DOMAINES : Sciences du vivant, chimie

EFFECTIF : 80 personnes

OBJECTIFS : La localisation moléculaire en microscopie électronique est en plein développement car elle est souvent indispensable à la continuité des études de biologie moléculaire et de localisation en microscopie photonique. Ces dernières années ont connu des développements très importants dans la mise en place de nouveaux marqueurs et de technologies de préparation des échantillons biologiques. Cette formation aura donc pour but de faire une mise au point sur toutes les technologies et marqueurs existant et d'en analyser les avantages et les inconvénients.

Ces journées permettront également aux participants de se tenir informés des développements techniques récents de différentes techniques (reconstruction 3D, microscopie corrélative...) grâce à de courtes présentations d'industriels.

Enfin, ces rencontres seront également l'occasion de faciliter les échanges entre microscopistes. La vie du réseau y sera abordé au travers de nombreux points tels que les besoins en formation des adhérents, la gestion de plates-formes, la démarche qualité (certification), l'hygiène et la sécurité...

DATES : du mercredi 20 mai au vendredi 22 mai 2015

LIEU : Hôtel Marina Viva, Porticcio (golfe d'Ajaccio, Corse)

PROGRAMME : *ci-joint*

FICHE D'INSCRIPTION : *ci-joint*

Date limite d'inscription : mercredi 1^{er} avril 2015

Università di Corsica Pasquale Paoli

UMR SPE 6134 - Service d'Études et de Recherche en Microscopie Électronique

Campus Grimaldi - BP 52 - 20250 CORTE

Renseignements administratifs : Lesia Dottori | 04 95 45 01 53 | evenement@univ-corse.fr

Renseignements pédagogiques : Yann Quilichini | 04 95 45 00 06 | quilichini@univ-corse.fr

