

Le rôle de la poésie dans l'économie des savoirs de la Chine médiévale

Dr. Marie Bizais-Lillig, Groupe d'études orientales, slaves et néo-helléniques (GEO) - UR 1340, université de Strasbourg, France

Invariants homotopiques de compactifications magnifiques

Professeur Vladimir Dotsenko, Institut de recherche mathématique avancée (IRMA) - UMR 7501, université de Strasbourg et CNRS, France

Caractérisation des propriétés et processus des calottes glaciaires à l'aide de technologies innovantes sismologiques

Professeur Olaf Eisen, Institut Alfred Wegener, Centre Helmholtz pour la recherche polaire et marine, Bremerhaven et l'université de Brême, Allemagne

Développement de matériaux innovants pour les faisceaux extrêmes et cibles rares

Professeur Benoît Gall, Institut pluridisciplinaire Hubert-Curien (IPHC) - UMR 7178, université de Strasbourg et CNRS, France

Modifications de la plasticité neuronale à court terme : un processus par lequel les populations évoluent pour devenir des espèces distinctes

Dr. Sylvain Hugel, Institut des neurosciences cellulaires et intégratives (INCI) - UPR 3212, université de Strasbourg et CNRS, France

Par-delà ville et nature : architecture, ville et nature à l'ère de l'Anthropocène

Dr. Mickaël Labbé, Centre de recherches en philosophie allemande et contemporaine (CREPHAC) - UR 2326, université de Strasbourg, France

Les divas pop : musiques actuelles, représentations et genre à l'ère numérique en France

Dr. Isabelle Marc, Université Complutense de Madrid, Espagne

Stabilisation de nanoparticules de nickel avec des ligands carbènes N-hétérocycliques oléfiniques pour des applications catalytiques en hydrogénation et amination réductrice sous chauffage par induction

Dr. Christophe Michon, Laboratoire d'innovation moléculaire et applications (LIMA) - UMR 7042 &

Dr. Cuong Pham-Huu, Institut de chimie et procédés pour l'énergie, l'environnement et la santé (ICPEES) - UMR 7515, université de Strasbourg et CNRS, France

Modélisation de la dynamique de la régulation des gènes pendant le cycle cellulaire dans des cellules souches embryonnaires uniques

Dr. Nacho Molina, Institut de génétique et de biologie moléculaire et cellulaire (IGBMC) - UMR 7104, université de Strasbourg, CNRS et Inserm U 1258, France

Les cellules immunitaires : des senseurs métaboliques couplant la croissance de l'organisme et la disponibilité des nutriments

Dr. Tina Mukherjee, Institut de recherche sur les cellules souches et la médecine régénératrice (inStem), Bangalore, Inde & **Professeur Angela Giangrande**, Institut de génétique et de biologie moléculaire et cellulaire (IGBMC) - UMR 7104, université de Strasbourg, CNRS et Inserm U 1258, France

Applications de la dualité de Poincaré en topologie symplectique

Professeur Alexandru Oancea, Sorbonne université, Paris, France

La France transgenre : universalisme et subjectivité sexuelle

Professeur Todd Reeser, Université de Pittsburgh, États-Unis

Vers la visualisation de la biocatalyse en temps réel grâce aux nouvelles sources de rayons X

Dr. Claude Sauter, Institut de biologie moléculaire et cellulaire (IBMC), Architecture et réactivité de l'ARN (ARN) - UPR 9002, université de Strasbourg et CNRS, France

Structure des co-activateurs transcriptionnels humains

Dr. Patrick Schultz, Institut de génétique et de biologie moléculaire et cellulaire (IGBMC) - UMR 7104, université de Strasbourg, CNRS et Inserm U 1258, France