

RMN à très hauts champs et problématiques industrielles

Ecole Normale Supérieure de Lyon
Amphithéâtre Descartes,
15 parvis René Descartes, 69007 Lyon
www.ir-rmn.fr/Journee_Industriels

G. de Chirico

16 Juin 2016 9h00-18h30

La journée exposera les possibilités analytiques offertes par la spectroscopie RMN, en particulier à l'aide des champs magnétiques intenses, pour différents domaines scientifiques, tels que la biologie structurale, la santé, la catalyse, les nanomatériaux, les verres et céramiques, les matériaux pour l'énergie, les matériaux polymères et composites. Les exposés seront donnés par des acteurs académiques et industriels, et destinés à un large public.

Contacts : guido.pintacuda@ens-lyon.fr,
anne.lesage@ens-lyon.fr,
jean-pierre.simorre@ibs.fr,
cecile.gozlan@ens-lyon.fr

✱ Science du vivant et santé

P. Schanda (IBS), P. Sepulcri (Sanofi Pasteur), T. Åkerud (AstraZeneca), M. Blommers (Novartis), J.-Y. Ortholand (Edelris)

✱ Métabolisme, diagnostique et prévention

B. Elena-Herrmann (ISA Lyon), B. Blaise (Hospices Civiles de Lyon), A. Bunescu (Bioaster).

✱ Matériaux polymères

S. Hediger (CEA Grenoble), F. Leguyader (Solvay), B. Gabrielle (Hutchinson)

✱ Catalyse, développement durable, énergie

F. Fayon (CEHMTI), A. Lesage (ISA Lyon), K. Seidel (BASF), J. Aguilhon (Total), M. Rivallan (IFPEN), B. Allard Breton (Arkema)

✱ Produits et instrumentation scientifiques

A. Belguise (Bruker Biospin), R. Kerfah (NMR-Bio), C. Thieuleux (Hypso Imaging)

