

Journées Scientifiques

cnrs GDR 3749

PROMETHEE



29-30 Mai 2017

ENSCP, 11 Rue Pierre et Marie Curie

75005 PARIS – Amphi G (Salle 1) [RER B- Arrêt Luxembourg]

PROGRAMME DE LA JOURNEE SCIENTIFIQUE

La première année du GDR, nous avons organisé un « brain-storming » lors de la journée scientifique. Pour la deuxième année du GDR, les journées scientifiques ont pour but de faciliter la mise en place de projets entre les membres du GDR. Pour cela, une rencontre avec les principaux organismes financeurs suivie de présentations des activités de recherche des membres du GDR sont organisées.

29 Mai 2017

ENSCP (11 Rue Pierre et Marie Curie 75005 Paris, Salle 1) – RER B Arrêt Luxembourg

09:45-10:00	Introduction – Alexandre CHAGNES
10:00-10:30	Présentation des appels d'offres de l'ANR sur les ressources – Questions/réponses (S. Olivier ou P. Massimilano)
10:30-11:00	Présentation des appels d'offres de l'ADEME sur les ressources – Questions/réponses (C. Derkenne)
11:00-11:15	Pause
11:15-11:45	Présentation des appels d'offres du programme Européen Horizon 2020 sur les ressources – Questions/réponses (K. Dumoulin)
11:45-12:15	Présentation par appels d'offres d'Eramin sur les ressources – Questions/réponses (M. Cathelineau)
12:15-14:00	Déjeuner (Buffet)
14:00-14:20	Les liquides ioniques pour l'extraction liquide-liquide des actinides et lanthanides (C. Gaillard, INPL)
14:20-14:40	Activité du recyclage au sein du laboratoire PHENIX (J. Sirex, Phenix)
14:40-15:00	Recyclage : Activités et positionnement du LITEN (E. Billy, CEA LRVM)
15:00-15:20	Un dispositif microfluidique instrumenté pour l'étude de procédés d'extractions liquide-liquide (J.C. Gabriel, CEA INAC)
15:20-15:40	Sustainable extraction and purification processes based on carbon dioxide chemistry (J. Leclaire, ICBMS)
15:40-16:00	Système interfaciaux pour l'adsorption et l'extraction de métaux. (M. Hebrant, LCPME)
16:00-16:20	Pause
16:20-16:40	Systèmes amphiphiles originaux : Synthèse et étude des propriétés colloïdales (G. Durand, LBMM)
16:40-17:00	Titre en attente (B. Prelot, ICGM)
17:00-17:20	L'ICSM : présentation générale & outils pour une recherche fondamentale de pointe (S. Pellet-Rostaing, ICSM)
17:20-17:40	Evaluation environnementale de procédés et chaînes industrielles pour la conception de produits inscrits dans une économie circulaire (G. Mandil, GSCOP)
17:40-18:00	L'hydrométallurgie et le recyclage au LEPMI (N. Papaiconomou, LEPMI)

30 Mai 2017

ENSCP (11 Rue Pierre et Marie Curie 75005 Paris, Salle 1) – RER B Arrêt Luxembourg

08:30-08:50	Reconnaissance, analyse, et extraction des métaux : de la compréhension des mécanismes d'interaction aux procédés innovant (V. Hubsher, IPHC)
8:50-09:10	Quelques exemples appliqués de récupération de métaux d'intérêt par voies hydrométallurgiques effectués à l'ICSM (D. Bourgeois, ICSM)
09:10-09:30	Plateformes techniques pour le développement de procédés de métallurgie extractive à Géorressources (A. Chagnes, GeoRessources)
09:30-09:50	Titre en attente (S. Monge/D. Virieux, IGCM)
09:50-10:10	Procédés hydrométallurgiques innovants pour la récupération de métaux à partir de matériaux et produits en fin de vie (E. Meux, IJL)
10:10-10:30	Titre en attente (L. Dupont, GCC)
10:30-10:50	Pause
10:50-11:10	Titre en attente (M. Draye, LCME)
11:10-11:30	Titre en attente (F. Bourgeois, LGC)
11:30-11:50	Titre en attente (A.G. Guezennec ou Y. Ménard, BRGM)
11:50-12:10	Magnetic separation: a new route for material recycling (S. Rivoirard, NEEL)
12:10-12:30	Outils et approches de la géochimie applicables à l'hydrométallurgie (N. Jacquemet)
12:30-14:30	Pause (Buffet)
14:00-16:00	CA/CS du GDR