

## À VENIR

### ★ RING MEETING 2017



L'équipe RING de Georessources et l'ASGA organisent le congrès de géologie numérique intégrative 2017 à Nancy, du 19 au 22 septembre. Une trentaine de présentations des membres du Consortium RING sont prévues; elles seront suivies du comité de pilotage et de cours organisés par l'équipe et ses partenaires.

École Nationale Supérieure de Géologie, Nancy  
<https://2017ringmeeting.event.univ-lorraine.fr>

## RETOUR SUR

### ★ MINPRO

Mineral processing techniques for unlocking primary low grade complex ores value  
 Organisées par l'équipe Valorisation des ressources et des résidus de GeoRessources et l'Université de Lorraine avec l'appui du KIC RawMaterial (CLC Central), ces journées étaient consacrées aux innovations technologiques visant à répondre aux enjeux actuels de l'industrie minière.

Huit conférenciers ont présenté et illustré les thématiques identifiées comme critiques pour le futur de cette industrie, telles que la réduction des coûts énergétiques, la valorisation et la réduction des déchets, la modélisation des procédés, l'automatisation des outils analytiques... Les acteurs industriels, largement représentés, ont confirmé l'importance des problématiques soulevées en communiquant leurs besoins d'innovations au sein de leurs opérations.

Par la pluralité de son expertise dans les domaines de la modélisation, du développement de procédés intensifs ou encore de l'hydrométallurgie, l'équipe Valorisation des ressources et des résidus de GeoRessources a pu s'affirmer auprès des acteurs industriels et autres universitaires européens. Une visite de la plateforme Steval a permis de présenter les moyens techniques disponibles en termes d'équipements et d'outils analytiques.

Finalement, outre la confirmation de la participation du laboratoire au sein de plusieurs propositions de projets à haut niveau de maturité technologique et de recherche fondamentale, c'est l'image d'une équipe pro-active en matière de R&D et proche des besoins de l'industrie qui a été communiquée.

### ★ EAGE

GeoRessources et l'ENSG ont largement contribué au congrès EAGE (European Association of Geoscientists and Engineers) qui a eu lieu à Paris du 11 au 16 Juin : un stand, 9 présentations, un workshop étudiant.



## RETOUR SUR

# ECROFI 2017

## Des bulles et du Champagne !

European Current Research on Fluid Inclusions  
 23-29 juin 2017 - Campus Artem - Nancy

★ 2017.ecrofi.univ-lorraine.fr



120 participants	85 posters
2 workshops	1 dîner de gala
1 ice breaker	2 excursions scientifiques
5 sessions	1 dégustation de Champagne

120 chercheurs venus d'Australie, de Chine, des Etats-Unis et de toute l'Europe ont participé au 24<sup>e</sup> congrès ECROFI, organisé à Nancy par les laboratoires GeoRessources et CRPG.

Commencé par une excursion au Parc minier Tellure, puis à la bourse internationale aux minéraux de Sainte-Marie-aux-Mines en Alsace, le colloque s'est poursuivi par un workshop donné par Laryn Diamond (université de Berne, Suisse) à de nombreux jeunes chercheurs venus se former aux notions fondamentales en inclusions fluides. La journée du dimanche a été consacrée aux méthodes et outils utilisés dans nos laboratoires (Raman, infra-rouge, LA-ICPMS, etc). Ont suivi trois journées de sessions de présentations orales ou posters entrecoupées d'une excursion en Champagne, non seulement pour visiter les caves, mais aussi pour rencontrer des spécialistes de l'effervescence du Champagne.

Un hommage a été rendu aux carrières de deux chercheurs du laboratoire GeoRessources : Bernard Poty, promoteur de l'étude des inclusions fluides en France dans les années soixante et Jean Dubessy, tout juste retraité et spécialiste international de l'analyse des fluides géologiques. La richesse des échanges et l'intérêt des jeunes chercheurs pour cette manifestation a démontré qu'elle avait un bel avenir et que la relève est assurée !

Grâce à GeoRessources et au CRPG, Nancy a prouvé, encore une fois, qu'elle est reconnue dans le monde entier comme un phare de la recherche sur les inclusions fluides.

