

Le 2 octobre 2018

800 spécialistes des sciences de la Terre attendus à Lille

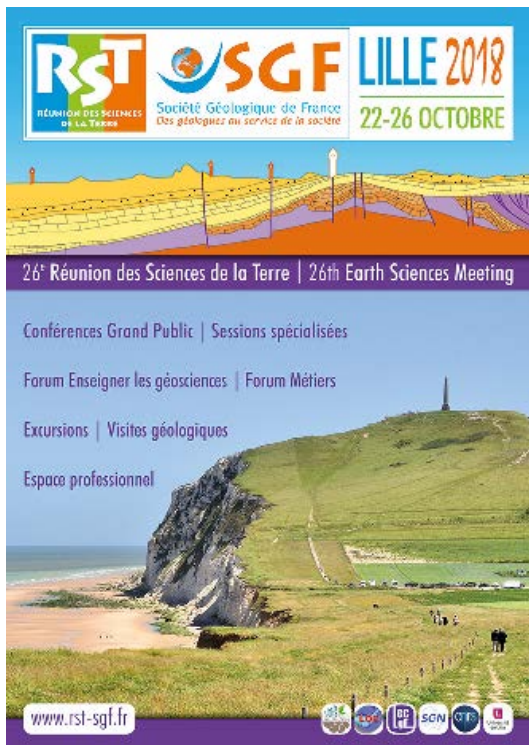
Du 22 au 26 octobre 2018, les laboratoires lillois de sciences de la Terre organisent avec la Société Géologique de France, la Société Géologique du Nord et le CNRS, la 26ème réunion des sciences de la Terre (RST). Près de 800 spécialistes du domaine se retrouveront à Lille Grand Palais pour échanger sur les nouvelles études et les découvertes récentes. Cette semaine sera ponctuée par de nombreuses communications et des ateliers spécialisés, mais aussi par deux conférences pour le grand public.

Découvrir les sciences de la Terre

La 26ème Réunion des Sciences de la Terre proposera un programme varié à l'ensemble de ses participants en vue de faire découvrir la richesse des sciences de la Terre. Il est en effet impossible de réduire l'importance des géosciences aux terrils ou autres cités minières caractéristiques de notre région.

Organisée tous les 2 ans, la RST est le lieu de rencontre des chercheurs et des praticiens qui œuvrent pour comprendre le fonctionnement de notre planète depuis son noyau jusqu'aux autres planètes. Ces disciplines touchent à des disciplines fondamentales, bien sûr, mais aussi aux applications nombreuses dans les domaines des ressources minérales ou en eau, à l'énergie, à l'occupation des sols, la protection et remédiation des environnements, les risques naturels ou d'origine anthropique, etc.

- Pour permettre une ouverture plus large aux sciences de la Terre, **deux conférences ouvertes au grand public** seront également organisées. Le mardi 23 octobre à 18h00 : « Comment faire de la géologie sur Mars ? » par Erwin Dehouck, Université de Lyon et qui a piloté le robot martien Curiosity. Le jeudi 25 octobre à 18h00 : « Le magnétisme de la Terre et des autres planètes » par Philippe Cardin, de l'Université de Grenoble, l'un des spécialistes mondiaux de la question
- Le mercredi 24 octobre, un forum «Enseigner les géosciences» posera la question de la diffusion de ces sciences et de la formation continue. Il aidera à **découvrir l'ensemble des formations en géosciences**. Un forum des métiers et un atelier spécial start-up donneront également un point actualisé sur les métiers et les mutations que vivent les géosciences par exemple dans le cadre de la transition énergétique.
- Ces différentes activités seront complétées par **une série de sessions scientifiques** organisées autour de 15 thématiques allant de la paléontologie, aux hydrogéosciences en passant par la géoarchéologie ou encore la sédimentologie, la tectonique des plaques, les chaînes de montagnes, et même la place de la géologie dans la première guerre mondiale. Bref il y en a pour tous les registres de la recherche en géosciences !



*LOG - Laboratoire d'océanologie et de géologie (UMR 8187 - Université de Lille, CNRS, ULCO)

** Laboratoire Eco-Evo-Paléo (UMR 8198 - Université de Lille, CNRS)

*** LGCgE - Laboratoire de Génie Civil et géo-Environnement (EA 4515 - Université de Lille, Université d'Artois, IMT Lille Douai, Yncrréa Hauts-de-France)

CONTACTS PRESSE

Cyrielle Chlon-Corvisy
Responsable communication
Faculté des sciences et technologies
Université de Lille
T 03 62 26 84 17
cyrielle.chlon@univ-lille.fr

Cristelle Fontaine
Responsable du pôle relations presse
Service communication
Université de Lille
T 03 62 26 92 24
cristelle.fontaine@univ-lille.fr

CONTACTS SCIENTIFIQUES

Alain.trentesaux@univ-lille.fr
Nicolas.tribovillard@univ-lille.fr
Patrick.auguste@univ-lille.fr