

LE 15^e CONGRÈS FRANÇAIS DE SÉDIMENTOLOGIE À CHAMBÉRY

Au cœur des Alpes, entre lacs et montagne : un terrain privilégié pour les sédimentologues

Idéalement positionnée entre lacs et montagnes, le territoire Savoie Mont Blanc est un terrain d'expérimentation privilégié pour les sédimentologues de laboratoires reconnus pour leurs travaux sur ces thématiques (EDYTEM, ISTERre, LTHE, ETNA-IRSTEA). Une grande variété de lacs, des plus grands comme le lac du Bourget, aux plus petits, est étudiée par carottage ; de nombreuses rivières y subissent l'influence humaine tout en étant situées dans des contextes naturellement variés ; les torrents paraglaciers sont influencés par le réchauffement climatique. Les reliefs escarpés forment des affleurements rocheux exceptionnels.

Chambéry : terre de congrès structuré pour l'accueil de séminaires

Bénéficiant d'une excellente desserte autoroutière et ferroviaire, Chambéry Ville d'art et d'histoire cultive la douceur de vivre et invite à la découverte. C'est une ville à taille humaine, idéalement proportionnée pour l'accueil de séminaires et de colloques.

UN PARTENARIAT PORTEUR ENTRE EXPERTS DE LA THÉMATIQUE

Le 15^e congrès français en sédimentologie est organisé grâce à un partenariat entre l'Université Savoie Mont Blanc et l'Université Joseph Fourier (Grenoble), les organismes de recherche qui font références dans le domaine et enfin des entreprises particulièrement concernées par la problématique. Ce partenariat permet une approche très riche et diversifiée du domaine.

Enfin, la Société géologique de France, la Fédération française des Géosciences, l'Association Internationale des Géomorphologues assurent la diffusion de l'information et la visibilité du colloque au sein de la communauté des géosciences.

INSCRIPTION

Coût

Le coût de l'inscription au congrès comprend :

- les 3 jours de colloque (13, 14 et 15 octobre 2015),
- le livre des résumés en version numérique (sur clé USB).

La participation des étudiants au congrès est encouragée, via un tarif préférentiel d'inscription, une gratuité des repas de midi pour ceux présentant une communication et des bourses attribuées sur dossier à ceux participant aux excursions.

Modalités

Il est nécessaire d'avoir un compte Sciencesconf. Vous pouvez en créer un facilement.

Dépôt des résumés et inscription jusqu'au **31 mai 2015**

Inscription avec majoration possible jusqu'au **15 octobre 2015**

Retrouvez tous les détails des tarifs et toutes les informations pratiques sur : <http://asf2015.sciencesconf.org>

INFORMATION - CONTACTS

- <http://asf2015.sciencesconf.org>
- asf2015@univ-savoie.fr

PARTENAIRES

Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs - ANDRA ■ Bureau de recherches géologiques et minières – BRGM ■ Electricité de France - EDF ■ International Association of Sedimentologists - IAS ■ IFP Energies nouvelles - IFPEN ■ Total France ■ Vicat ■ GDF Suez

Liste arrêtée en février 2015 ; retrouver la liste exhaustive de tous les partenaires sur <http://asf2015.sciencesconf.org/resource/sponsors>

Vallee du Yar (St Martin d'Entraunes) - Credit photo : Joseph Martinod



15^e CONGRÈS FRANÇAIS DE SÉDIMENTOLOGIE

13 au 15 octobre 2015
Centre de Congrès le Manège

**Chambéry
FRANCE**



LES ENJEUX ET LA PROBLÉMATIQUE

Les archives sédimentaires constituent une source d'information d'une grande richesse pour retracer l'histoire des systèmes naturels et comprendre leurs réponses aux modifications des forçages externes (tectonique, climat, homme). De plus, la plupart des énergies fossiles se trouvent dans les sédiments. Aussi, l'étude des sédiments aborde des problématiques aussi variées que l'évolution du climat, les ressources énergétiques ou le rôle de l'homme sur l'évolution de la planète. Les enjeux actuels de la sédimentologie sont de développer des méthodes de plus en plus fines permettant d'analyser les mécanismes en jeu lors du dépôt des sédiments et décrypter précisément les archives sédimentaires.

LES OBJECTIFS DU CONGRÈS

Tous les deux ans, l'Association des sédimentologues français (ASF) organise un congrès national. Cette association (loi 1901) créée en 1965 a pour but de faire connaître les recherches académiques et appliquées menées sur les sédiments et roches sédimentaires. Ce congrès permet à la communauté scientifique de faire le point sur les recherches récentes et en cours dans le domaine de la sédimentologie, ceci à travers des présentations formelles mais surtout des discussions informelles qui impliquent aussi bien les chercheurs, les étudiants ainsi que des représentants d'entreprises concernées par le domaine.

LE PROGRAMME

Le colloque s'articule autour de 3 symposium fédérant une vingtaine de sessions sur l'étude des sédiments récents et actuels.

De nombreux événements seront également proposés autour du congrès : excursions, événements conviviaux et de partage, table ronde grand public, prix de thèse, forums des métiers et enseignement.

SYMPOSIUM

- Y a-t-il une signature spécifique des sédiments de l'anthropocène ?
- Que savons-nous des processus actuels de transport/dépôt, et sont-ils transposables au passé ?
- Que nous apprennent les sédiments sur les aléas naturels ?

ÉVÈNEMENTS

Table ronde grand public

Une table-ronde « Hommes, sédiment et climat : entre bouleversements et gestion » a destination du grand public sera proposée le mardi 13 octobre dans le cadre du programme déployé par l'Université Grenoble Alpes à l'occasion de la Conférence mondiale sur le climat, Conférence Paris Climat 21 (COP 21).

Excursions pré-congrès

- « Dynamique du détritisme Tertiaire dans l'avant-pays alpin »
- « Quaternaire de la vallée de l'Isère et transformation du fonctionnement du système fluvial lié aux aménagements actuels »
- « Balade géologique dans Chambéry »

Excursions post-congrès

- « Transfert des sédiments des glaciers du Mont-Blanc au lac du Bourget »
- « Convergence et bassins du Pyrénéen à l'Alpin : tectonique et sédimentation en Dévoluy et en Champsaur »
- « Les tresses de la Drôme durant les 150 dernières années : réponses aux forçages climatiques et anthropiques »

Retrouvez la liste des sessions et le programme complet sur : <http://asf2015.sciencesconf.org>

LE COMITÉ SCIENTIFIQUE

60 scientifiques constituent le comité, issus de d'universités, d'organismes de recherche et d'entreprises.

Les universités

Université Savoie Mont Blanc, Université Joseph Fourier (Grenoble), Université Paris Sud, Université Montpellier 2, Université de Nantes, Université de Bourgogne, Université Paris 8, Université d'Orléans, Université de la Rochelle, Université Claude Bernard (Lyon 1), Université de Perpignan, Université de Strasbourg, Université Lyon 2, Université Aix-Marseille, Université Pierre et Marie Curie (Paris), Université de Bordeaux, Université de Toulouse, Université Blaise Pascal, Clermont-Ferrand, Université Paris 1, Université François-Rabelais (Tours), Université de Lille, Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement.

Les organismes de recherche

CNRS, IFPEN, IRD, IRSTEA

Les entreprises

AREVA, EDF, GDF Suez, TOTAL

Retrouvez la liste complète des membres du comité scientifique sur : <http://asf2015.sciencesconf.org>