



Colloque Q10

AFEQ CNF-INQUA 2016

**Paléoclimats et environnements
quaternaires, quoi de neuf sous le soleil ?**

Bordeaux, 16, 17 et 18 Février 2016

Suite à la fusion de l'Association Française pour l'Etude du Quaternaire (AFEQ) avec le Comité National Français de l'International Quaternary Association (CNF-INQUA), ce colloque souhaite rassembler l'ensemble de la communauté française travaillant sur les climats et les environnements quaternaires ainsi que sur leur impact sur les populations humaines.

Afin de favoriser les échanges entre les différentes communautés de chercheurs, les études d'archives terrestres, marines et glaciaires et les simulations paléoclimatiques seront groupées autant que possible au sein des mêmes sessions dont la thématique portera sur des phases climatiques (interglaciaires, maximums glaciaires...).

Ces présentations permettront la mise en lumière des processus et interactions en jeu gouvernant la variabilité climatique rapide et à long terme, la fréquence des changements et leur amplitude en l'absence de tout impact anthropique. Les travaux concernant les peuplements et les relations entre Homme et environnement feront l'objet d'un thème diachronique et multi-approches.

Mardi 16 Février

Matin : Chronologie/datation

Session 1 : Méthodes de datation : nouvelles avancées

Animateur : [Norbert Mercier](#), Présentation introductive : [Didier Bourlès](#)

Session 2 : Modèles d'âge et intégration multi-archives

Animateur : [Frédéric Parrenin](#), Présentation introductive: [Lucie Bazin](#)

Après-midi : Climats-environnements terrestres, marins et glaciaires : modélisation-observation

Session 3 : Variabilité climatique en périodes interglaciaires

Animateur : [Emilie Capron](#), Présentation introductive : [Stéphanie Desprat](#)

Session 4 : Changements climatiques abrupts et transitions et leur impact régional

Animateur : [Pierre-Henri Blard](#), Présentation introductive : [Didier Swingedouw](#)

Conférence invitée : Julian Murton

Apéritif dinatoire, Dégustation de vins de Bordeaux

Mercredi 17 Février

Climats-environnements terrestres, marins et polaires : modélisation-observation

Session 5 : Le système Terre lors des maxima glaciaires

Animateur : [Frédérique Eynaud](#), Présentation introductive : [Pierre Antoine](#)

Session 6 : Le rôle et la réponse des tropiques dans la dynamique climatique du Quaternaire

Animateur : [Philippe Martinez](#), Présentation introductive : [Anne-Marie Lézine](#)

Conférence invitée : Andrea Manica

Apéritif dinatoire avec musique (T. Bénabie, musique ancienne)

Jeudi 18 Février

Matin : Homme-Environnement

Session 7 : Peuplement, migration et environnements

Animateur : [Marie-France Deguilloux](#), Présentation introductive : [Pierre Sepulchre](#)

Session 8 : Environnements et cultures

Animateur : [Mathieu Langlais](#), Présentation introductive : [William Banks](#)

Après-midi : Session 9 « Jeunes chercheurs »

Présentation introductive: Prix de thèse AFEQ CNF-INQUA

Prix de la meilleure communication orale et du meilleur poster « jeunes chercheurs »

Conférence invitée : Jean Jouzel

Comité scientifique

Franck Bassinot, Pascal Bertran, Pierre-Henri Blard, Emilie Capron, Marie-France Deguilloux, Frédérique Eynaud, Amaelle Landais, Mathieu Langlais, Philippe Martinez, Norbert Mercier, Frédéric Parrenin, Maria F. Sanchez Goñi.

Comité d'organisation

Pascal Bertran, Michèle Charruel, Sylvie Coutard, Ludovic Devaux, Amaelle Landais, Maria F. Sanchez Goñi, Délégation Régionale du CNRS d'Aquitaine.

Appel à communication

Les personnes qui souhaitent présenter une communication sont priées d'envoyer un résumé d'environ 1500 caractères (soit une demi-page, police 12) **avant le 30 septembre 2015** à l'une des adresses suivantes : pascal.bertran@inrap.fr, mf.sanchezgoni@epoc.u-bordeaux1.fr, amaelle.landais@lsce.ipsl.fr. Le résumé doit être accompagné des coordonnées de l'auteur principal, ainsi que d'une mention indiquant si une communication orale ou sous forme de poster est souhaitée. Les demandes seront examinées par le comité scientifique et la liste des communications acceptées sera diffusée fin octobre.

De plus amples informations sur le lieu du colloque, l'inscription, l'hébergement et les transports seront transmises avec la 2^e circulaire au cours de la 2^e quinzaine de Juin.