

Journées d'Echanges Scientifiques EPOC 2012

JeuDi 3 mai 2012	
08:45	Accueil Antoine Grémare
	Géosciences marines <i>animateurs de la session : Catherine Baudon (EC SEDIMENTO) & Jérôme Bonin (EC PALEO)</i>
9:00-9:45	Invité 1
9:45-10:15	CASE (FP7-ITN) : un réseau européen de recherche et formation sur le changement climatique récentes domaine arctiques et subarctiques J Giraudeau (DR CNRS PALEO)
10:15-10:45	Implication de la communauté française dans l'expédition IODP 339 Mediterranean Outflow M Sanchez Goni (EC PALEO) et E Ducassou (EC SEDIMENTO)
10:45-11:00	pause
11:00-11:30	Histoires d'O: a propos de coraux, de spectros et d'El Niño T Corrège (EC PALEO)
11:30-11:45	Changements d'activité des incendies dans le sud de l'Afrique au cours des derniers 170 000 ans" Anne-Laure Daniau (Post-doc PALEO), Maria Fernanda Sánchez Goñi, Philippe Martinez, Dunia H. Urrego, Viviane Bout-Roumzeilles, Stéphanie Desprat
11:45-12:00	Variabilité sédimentologique des lobes turbiditiques sableux confinés. Exemple de la Formation des Grès d'Annot. Bassin d'avant-pays alpin du SE de la France Samuel Etienne (Doc SEDIMENTO)
12:00-12:15	Transferts et accumulations sédimentaires dans le canyon de Capbreton Sandra Brocheray (DOC SEDIMENTO)
12:15-12:45	débat sur la thématique avec invité 1

Vendredi 4 mai 2012	
	Océanographie côtière <i>animateurs de la session : Bertrand Lubac (EC METHYS) & Alicia Romero Ramirez (Post-doc ECOBIOC)</i>
9:00-9:45	Anything goes. Les paradoxes de la démarche scientifique Pascal Duris (épistémologue, UB1, SPH)
9:45-10:15	Changement de stratégie et de paradigme scientifique en modélisation de la morphodynamique des plages sableuses: vers une réconciliation de la théorie avec la réalité ? B Castelle (CR CNRS METHYS)
10:15-10:30	Dynamique de la chlorophylle a et des nutriments dans un système fortement turbide au moyen d'un modèle 1-D de Transport-Réaction (ETRAMGE-1D) A.- Roger N'zigu (Doc ECOBIOC)
10:30-10:45	Vers une quantification des flux particuliers et biogéochimiques à partir de la radiométrie Couleur de l'océan en milieu côtier Sylvain Capo (Post-doc METHYS)
10:45-11:00	pause
11:00-11:30	Cycle du carbone dans les eaux continentales et littorales : concepts et bilans G Abril (DR CNRS ECOBIOC)
11:30-11:45	Etude mécanistique de la bioturbation : Mesures directes des mouvements de particules sédimentaires induites par le bivalve <i>Abra alba</i> grâce à l'analyse d'images. Guillaume Bernard (DOC ECOBIOC)
11:45-12:00	Ecologie parasitaire dans une UMR interdisciplinaire X de Montaudouin (EC ECOBIOC)
12:00-12:15	
12:15-12:45	débat sur la thématique avec Pascal Duris

Ecotoxicologie <i>animateurs de la session : Emilie Perraudin (EC LPTC) & Fabien Pierron (CR CNRS EA)</i>	
14:15-15:00	Invité 2
15:00-15:30	Vers une meilleure évaluation de la toxicité des contaminants du Bassin d'Arcachon sur les premiers stades de vie de l'huître creuse. B. Morin (EC LPTC), J. Cachot, H. Mai, H. Budzinski
15:30-16:00	Intérêt et importance de l'approche chronobiologie en écotoxicologie des systèmes aquatiques. D Tran (CR CNRS EA)
16:00-16:30	TGM activités scientifiques G Blanc (EC TGM)
16:30-16:45	pause
16:45-17:00	L'intérêt des échantillonneurs passifs pour le suivi de la qualité de l'eau N. Tapie (Post-doc LPTC), A. Belles, C. Soulier, P. Pardon, K. Lemenach, M.H. Devier, H. Budzinski.
17:00-17:15	Réponse de l'huître cultivée face aux contaminants du Bassin d'Arcachon - Suivi terrain et approche expérimentale H Bijoux (DOC EA et LPTC)
17:15-17:45	débat sur la thématique avec invité 2

restitutions Projets innovants 2011 <i>animateur : Pascal Lecroart, chargé de mission animation scientifique</i>	
14h15-16h15	14:15 - 14:45 : Couplage du fer et du phosphore dans un analogue moderne de l'océan précambrien. P Anschutz (EC ECOBIOC) 14:45-15:15 : BECTER (Benthic foraminifera as indicator of Terrestrial organic matter input off the Tagus river). J Bonin (EC PALEO) 15:15-15:45 : Développements méthodologiques pour l'analyse des contaminants organofluorés dans les écosystèmes aquatiques. P Labadie (CR CNRS LPTC) 15:45-16:15: Intégration, reconstruction et assimilation de données spatiales de provenances multiples. V Marieu (IR CNRS METHYS)
16h15-17h30	POSTERS