

Université Flottante 2012 - Mission MONOPOL

Liste des cours dispensés

Etape 1 (Mai)

Jeudi 24	Les objectifs principaux de la mission MONOPOL	F. Bassinot (LSCE)
Vendredi 25	Eléments de climatologie Les différents systèmes de carottage Manutention des carottes à leur arrivée sur le pont	P. Braconnot (LSCE) Y. Reaud (IPEV) B. Malaizé (EPOC)
Samedi 26	Himalaya et climat Nd/Pb : circulation océanique et érosion Changements climatiques	C. Colin (IDES) L. Meynadier (IPGP) P. Braconnot (LSCE)

Etape 3 (Juin)

Samedi 9	Système solaire, météorites Présentation et organisation du rapport de mission	JL Birck (IPGP) B. Malaizé (EPOC)
Dimanche 10	Les archives climatiques des carottes de glace Les datations des sédiments marins	N. Caillon (LSCE) Waelbroeck (LSCE)
Lundi 11	Le courant des aiguilles: son rôle sur le climat Traitement des données marines : du local au global	Caley (Amterdam) S. Sepulcre (IDES)
Mardi 12	Les coccolithes et l'acidification de l'océan From loess and aeolian dust to marine record	L. Beaufort (CEREGE) L.P. Zhou (Peking)
Mercredi 13	Néanderthal et le magnétisme terrestre Climat et civilisations anciennes	JP Valet (IPGP) B. Malaizé (EPOC)