

## Conférences Sciences à Cœur, la science en direct à l'UPMC !

Retrouvez le programme complet, les résumés, les vidéos des conférences enregistrées sur [www.upmc.fr](http://www.upmc.fr) > rubrique Culture

*Les documents mentionnés ci-dessous sont disponibles dans les bibliothèques de l'UPMC.*

*Les bibliothèques universitaires sont ouvertes à tous pour la consultation des ouvrages sur place. L'accès distant aux revues en ligne est réservé aux membres de l'UPMC après authentification.*

*Pour retrouver la bibliographie complète, consulter [www.jubil.upmc.fr](http://www.jubil.upmc.fr) > rubrique Services/bibliographies*

### RENCONTRE AUTOUR DES GEOSCIENCES : *De la subduction au cœur des montagnes*

Par Philippe AGARD

Jeudi 24 janvier 2013

#### ➤ La terre en mouvements

**Atlas de géologie, pétrologie** / Jean-François Beaux, Jean-François Fogelgesang, Philippe Agard, Valérie Boutin. Paris : Dunod, 2011. 143 p.

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 552 BEA

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551 BEA

Ressource électronique : Numilog

**Convergence lithosphérique** / Serge Lallemand, Philippe Huchon, Laurent Jolivet, [et al.]. Paris : Vuibert : Société géologique de France, 2004. 182 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.8 CON

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.8 CON

**Geomanips, les mouvements de la Terre - CNRS - Sagascience** / Centre national de la recherche scientifique : <http://www.cnrs.fr/cw/dossiers/dosgeol/>

**La valse des continents** / Christopher Hooke et Yanick Rose, réal. Paris : Arte éditions, 2012. 2 DVD (2h 35min).

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551.13 HOO-1

**Les pulsations de la Terre : dynamique du manteau** / Philippe Machetel. Paris : Société géologique de France : Vuibert, 2008. 154 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.116 MAC

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.11 MAC

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551.13 MAC

**Lithosphère, processus profonds – UPMC** / Université Pierre et Marie-Curie.

Page de l'équipe l'Equipe Lithosphère et processus profond de l'Institut des Sciences de la Terre de Paris (ISTeP) : <http://www.istep.upmc.fr/fr/recherche/lpp.html>

### ➤ La naissance des montagnes

**Exhumation of oceanic blueschists and eclogites in subduction zones timing and mechanisms** / Agard P, Yamato P, Jolivet L, Burov E. *Earth-Sci Rev* 2009 ; 92 (1-2) : 53-79.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : P244

[Accès en ligne ScienceDirect.com](#)

**Histoire de la tectonique : des spéculations sur les montagnes à la tectonique des plaques** / Gabriel Gohau. Paris : Vuibert : Adapt-Snes, 2010. 171 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.8 GOH

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.8 GOH

**La subduction océanique** / Serge Lallemand. Amsterdam : Gordon and Breach Science Publ., 2001. 193 p.

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.136 LAL

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551.46 LAL

**Les montagnes sous la mer : expansion des océans et tectonique des plaques** / Adolphe Nicolas. Orléans : éd. BRGM, 1999. 194 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.468 NIC

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.46 NIC

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551.13 NIC

### ➤ Subduction : des Alpes à...

**De l'océan à la chaîne de montagnes : tectonique des plaques dans les Alpes** / Marcel Lemoine, Pierre-Charles de Graciansky, Pierre Tricart ; en collaboration avec la Société géologique de France. Paris : Gordon and Breach, 2000. 206 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.8 OCE

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.136 LEM

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551.13 LEM

**Évolution structurale et métamorphique d'une croûte continentale subductée (Grand Paradis, Alpes occidentales)** / Benjamin Le Bayon. Rennes : Ed. Géosciences, 2006. 385 p. + 1 CD-ROM.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 550.72 MDO (121) / S373(121)

**La chaîne alpine : perspective helvétiques** / *Géochronique* 2011 ; 117: 11-67.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : P1235

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : Ge 4

**Visages des Alpes : structure et évolution géodynamique** / Philippe Agard et Marcel Lemoine ; Commission de la carte géologique du monde = Commission for the geological map of the world. Paris : Commission de la carte géologique du monde, 2003. 48 p. + 1 CD-ROM.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.41 AGA / GR13266

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 554.458 AGA

### ➤ ... Zagros

**La suture du Zagros au niveau de Kermanshah (Kurdistan iranien) : reconstitution paléogéographique, évolution géodynamique, magmatique et structurale** / Jean- Braud. Paris Maison de la géologie : Géodiffusion éd, 1988. 489 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.82 MEM (5) / S362(5)

**Zagros orogeny : a subduction-dominated process** / Agard P, Omrani J, Jolivet L, Whitechurch H, Vrielynck B, Spakman W, et al.. *Geol Mag* 2011 ; 148 (5-6) : 692-725.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : P33

[Accès en ligne Cambridge Journals.org](#)