

**La lettre d'information des bibliothèques de l'OCA**  
08 novembre 2010

**Sommaire :** [Nouveaux Ouvrages](#) ; [Prochaine réunion de la Commission de Bibl. le 16 Nov. 2010](#) ; [Achats d'ouvrages 2010 : plus que quelques jours](#) ; [Sélection de liens par thèmes](#) ; [Archives biblionews](#)



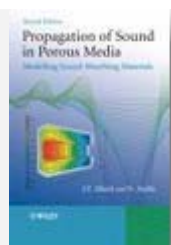
**The OCA Libraries newsletter**  
November , 08 2010

**Table of contents :** [New books](#) , [Next meeting of the Library Committee : Nov 16, 2010](#) ; [Book purchase : only a few days left](#) . ; [Selected links by topics](#) ; [Biblionews : Archives](#)

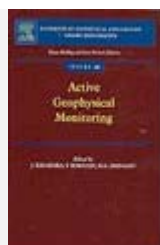
**Nouveaux ouvrages / New books**

(thèmes : [Astronomie](#) ; [Généralités](#) ; [Histoire des sciences](#) ; [Math.-Phys.](#) ; [Sciences de la terre](#) )

**Sciences de la terre / Earth sciences**



**Allard, Jean ; Atalla, Noureddine :**  
**[Propagation of Sound in Porous Media : Modelling Sound Absorbing Materials](#)**  
2e édition . - John Wiley & Sons,2009  
ISBN-10: 0-470-74661-0  
inv : **OCA-SA- 2700 - cote : ALL02 (Bib. Valbonne)**



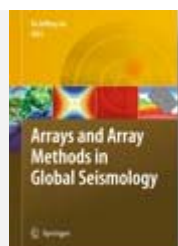
**Kasahara, Junzo :**  
**[Active geophysical monitoring](#)**  
Elsevier, 2010  
ISBN : 978-0-08-045262-3  
Inv : **OCA-SA-002714 - cote : KAS-02 - (Bib. Valbonne)**



**Bernard, Pascal :**  
**[Qu'est-ce qui fait trembler la terre ? : à l'origine des catastrophes sismiques](#)**  
EDP sciences, 2003  
ISBN : 2-86883-629-1  
Inv. : **OCA-SA-002750 - cote BER 21 ( Bib. Valbonne)**  
Inv. : **OCA-SA-002751- cote BER 22 ( Bib. Valbonne)**



**Michel, Jean-Pierre :**  
**[Dictionnaire des sciences de la Terre : anglais-français, français-anglais](#)**  
4ème édition  
Dunod, 2004  
(Science sup)  
ISBN : 2-10-008290-6  
Inv. : **OCA-SA-002752 - cote MIC09 ( Bib. Valbonne)**



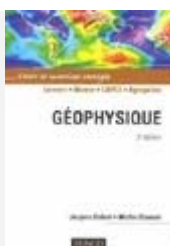
**Gu, Yu Jeffrey :**  
**[Arrays and array methods in global seismology](#)**  
Springer, 2010  
ISBN : 978-90-481-3679-7  
Inv. : **OCA-SA-000808 Cote : GUY-01 ( Bib. Valbonne)**



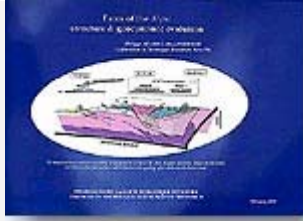
**Merzeraud, Gilles ; Wever, Patrick de :**  
**[Stratigraphie séquentielle : histoire, principes et application](#)**  
Vuibert, 2009  
ISBN : 2-71-174068-4  
Inv. : **OCA-VM-003494 - cote MER-07 (Bib. Villefranche)**



**Brun, Jean- Pierre et Xavier Fort, Xavier :**  
**[Entre sel et terre : Structures et mécanismes de la tectonique salifère](#)**  
Vuibert, 2008  
ISBN : 2-71-17208-6  
Inv. : **OCA-VM-003495 - cote BRU-07 (Bib. Villefranche)**



**Dubois, J. :**  
**[Géophysique](#)**  
(3ème édition)  
Dunod , 2005  
ISBN : 2-100-49185-7  
Inv.: **OCA-VM-003496 - cote : DUB-12 (Bib. Villefranche)**



Agard, Ph. ;  
Lemoine, M. :  
**Face of the Alps.  
Structure and  
geodynamic  
evolution**  
CCGM, 2005  
ISBN 2-9517181-7-9  
(livre + cd rom)  
Inv : **OCA-VM-  
003497 - cote AGA-  
02 (Bib. Villefranche)**



Pédrot, Mathieu :  
**Colloïdes et compositions  
élémentaires des solutions de  
sols**  
thèse : Université de Rennes 1,  
2009  
Editions de Geosciences Rennes  
(Rennes), 2010  
(Mémoires de Géosciences  
Rennes; 136)  
ISBN : 978-2-914375-71-9  
Inv : **OCA-VM-003493 ; T2009-  
PED01 (Bib. Villefranche)**

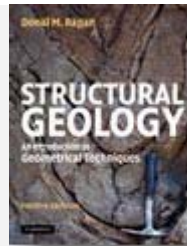


Girard, Vincent :  
**Microcénoses des ambres médio-  
crétacés français : taphonomie,  
systématique, paléoenvironnement**  
thèse : Université de Rennes 1, 2008  
Editions de Geosciences Rennes  
(Rennes), 2010  
(Mémoires de Géosciences Rennes; 134)  
ISBN : 978-2-914375-68-9  
Inv : **OCA-VM-003504 ; cote :T2008-  
GIR01 (Bib. Villefranche)**  
[texte intégral \(format pdf\)](#)

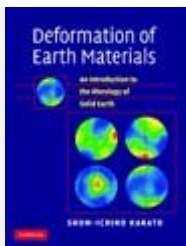
**Türkiye jeoloji haritasi =  
Geological map of Turkey**  
échelle : 1:500 000  
Maden tetkik ve arama  
genel müdürlüğü (Ankara),  
2002  
**17 cartes**  
Inv. **OCA-SA-002692 ; Cote  
: CARTE-116 à Inv. OCA-  
SA-002709 ; cote : CARTE-  
132 ( Bib. Valbonne)**



Mosher, D.C.; Shipp, C.; Moscardelli,  
L.; Chaytor, J.; Baxter, C.; Lee, H.;  
Urgeles, R. (Eds.) :  
**Submarine Mass Movements and  
Their Consequences**  
Springer, 2010  
ISBN : 978-90-481-3070-2.  
(Advances in Natural and Technological  
Hazards Research, Vol. 28)  
Inv : **OCA-VM-003517 - cote MOS-02  
(Bib. Villefranche)**



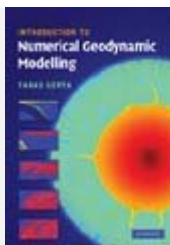
Ragan, Donal D :  
**Structural Geology :  
An Introduction to  
Geometrical  
Techniques**  
4ed edition  
CUP, 2009  
ISBN : 0521745837  
Inv : **OCA-VM-003518 -  
cote RAG-02 (Bib.  
Villefranche)**



Karato, Shun-ichiro :  
**Deformation of Earth  
Materials : An Introduction to  
the Rheology of Solid Earth**  
CUP, 2008  
ISBN : 0521844045  
Inv : **OCA-VM--003519 - cote  
KAR-01(Bib. Villefranche)**



Henderson, Paul ; Henderson,  
Gideon M. :  
**The Cambridge Handbook of  
Earth Science Data**  
CUP, 2009  
ISBN : 0521693179  
Inv : **OCA-VM--003520 - cote  
HEN-05(Bib. Villefranche)**



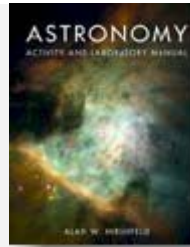
Gerya, Taras :  
**Introduction to Numerical  
Geodynamic Modelling**  
CUP, 2009  
ISBN : 0521887542  
Inv : **OCA-VM--003521 - cote  
GER-05(Bib. GeoAzur  
Villefranche)**



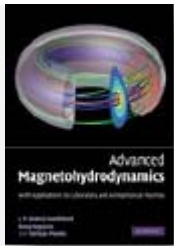
Masclé, G., Pêcher, G. ; Guillot,  
S. :  
**Himalaya-Tibet :La collision  
continentale Inde-Eurasie -**  
Vuibert, juillet 2010  
ISBN : 978-2-311-00003-0  
Inv. : **OCA-SA-002807 - cote  
MAS-02 ( Bib. Valbonne)**



European Southern Observatory ; Villegas, Daniela ; Kissler-Patig, Markus (eds. ) : **JWST and the ELTs : an ideal combination : proceedings of the workshop held on 13-16 april 2010 in Garching, Germany** European Southern Observatory (ESO) , 2010  
Inv. : 8171 ; Cote : 8171 (Bib. Nice Mont Gros)  
[texte intégral \(format pdf\)](#)



Hirshfeld, Alan W. : **Astronomy Activity and Laboratory Manual** Jones & Bartlett Publishers, 2008  
ISBN : 9780763760199  
Inv. : 8174 ; cote 8174 (Bib Nice Mont Gros)



Goedbloed, J.P. ; Rony Keppens, Rony : **Advanced Magnetohydrodynamics : With Applications to Laboratory and Astrophysical Plasmas** CUP, 2010  
ISBN : 9780521705240  
Inv. : 8175 ; Cote : 8175 (Bib. Nice Mont Gros)



Kyle Alfriend, Srinivas Rao Vadali, Pini Gurfil, Jonathan How and Louis Bregler : **Spacecraft Formation Flying ; Dynamics, control and navigation** Elsevier 2008  
ISBN : 978-0-7506-8533-7  
Inv. : G3728 - cote : G III-44 (Bib. Grasse)



Lemonnier, J.-P.; Ferrari, M. ; Kern, P. (eds.) : **Atelier de l'optique en astronomie : Grenoble, 05-07 mars 2001** [s.n.] (s.l.), 2001  
Inv. : G3726 ; Cote : P VI-98 (Bib. Grasse)



Lemonnier, J.-P.; Ferrari, M. ; Kern, P. (eds.) : **Atelier de l'optique en astronomie : Grenoble, 05-07 mars 2001** [s.n.] (s.l.), 2001  
Inv. : G3726 ; Cote : P VI-98 (Bib. Grasse)



Oschmann, J. M. ; Clampin, M. C.; MacEwen, H. A. (eds.) : **Space telescopes and instrumentation 2010 : optical, infrared, and millimeter wave.: 27 June-2 July 2010, San Diego, California. 3 volumes** SPIE Optical Engineering Press, 2010. (Proceedings of SPIE, the International Society for Optical Engineering; 7731)  
ISBN : 0-8194-8221-8 (set)  
Vol. 1 : Inv. : G3730 ; Cote : A I-220 (Bib. Grasse)  
Vol. 2 : Inv. : G3732 ; Cote : A I-221 (Bib. Grasse)  
Vol. 3: Inv. : G3733 ; Cote : A I-222 (Bib. Grasse)



Henault, F. : **Etude, alignement et contrôle de surfaces optiques segmentées ou discontinues : Applications en Sciences de l'Univers** Mémoire d'habilitation à diriger des recherches : Université de Nice - Sophia Antipolis : 2010  
Inv. : G3731 ; Cote : TI-453 (Bib. Grasse)  
Inv : 8181 - cote 8181 (Bib Nice Mont Gros)

## Mathématique - Physique / Mathematics – Physics



Breskin, Amos ; Voss, Rüdiger (eds.) : **The CERN large hadron collider : accelerator and experiments, vol.1.LHC machine, ALICE, and ATLAS** European Organization for Nuclear Research (CERN) (Genève), 2009  
ISBN : 978-92-908333-7-6



Breskin, Amos ; Voss, Rüdiger (eds.) : **The CERN large hadron collider : accelerator and experiments, vol.2. CMS, LHCb, LHCf, and TOTEM** European Organization for Nuclear Research (CERN) (Genève), 2009  
ISBN : 978-92-908333-8-3  
Inv. : 8173 ; Cote : 8173 (Bib. Nice Mont Gros)

Inv. : 8170 ; Cote : 8170  
(Bib. Nice Mont Gros)

Inv. : G3727 ; Cote : P IV-25 (Bib.  
Grasse)



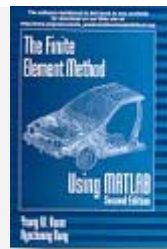
**Lesieur, Marcel :**  
**La turbulence**  
EDP : PUG : 1994  
(Collection Grenoble Sciences)  
ISBN : 978 2 86883 448 5  
inv. : V1860 - Cote : B5-1860  
(Bib. Fizeau Valrose)



**Tosi, Sandro:**  
**Matplotlib for Python  
Developers : Build  
Remarkable Publication  
Quality Plots the Easy  
Way**  
Packt Publishing Limited,  
2009  
ISBN : 978-1847197900  
Inv. : 8176 ; cote 8176 (Bib  
Nice Mont Gros)



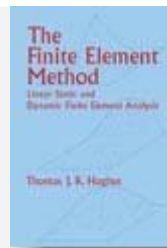
**Dhatt, Gouri ; Touzot,  
Gilbert ; Lefrançois,  
Emmanuel :**  
**Méthode des éléments  
finis**  
Lavoisier , 2005  
ISBN : 2-7462-0979-9  
Inv. : OCA-SA-002713 -  
cote GOU-02 (Bib.  
Valbonne)



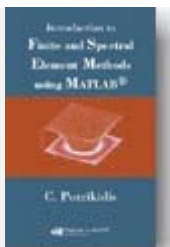
**Kwon, Young W. :**  
**The finite element  
method using MATLAB**  
2nd edition: - CRC Press,  
cop. 2000  
ISBN : 0-8493-0096-7  
Inv. : OCA-VM-003475 -  
cote KWO-01 (Bib.  
Vilfranche)



**Timoshenko, S. P. ;  
Goodier, J. N. :**  
**Theory of elasticity**  
3rd edition  
McGraw Hill International  
edition, 1970.  
(Engineering societies  
monographs)  
ISBN : 0-07-85805-5  
Inv. : 8177 ; Cote : 8177  
(Bib. Nice Mont Gros)



**Hughes, Thomas J. R. :**  
**The Finite Element Method :  
Linear Static and Dynamic  
Finite Element Analysis**  
Dover editions,2000  
ISBN : 0-486-41181-8  
Inv. : OCA-SA-002789 - cote :  
HUG-01 (Bib. Valbonne)



**C. Pozrikidis :**  
**Introduction to finite and  
spectral element  
methods using matlab**  
Chapman & Hall/CRC,  
2005  
ISBN-13 : 978-  
1584885290  
Inv. : OCA-SA-002808 -  
cote : POZ-01 (Bib.  
Valbonne)

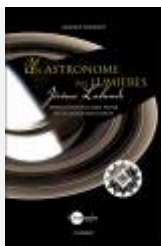
## Histoire des sciences / History of science



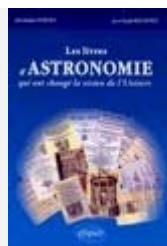
**Boudia, Soraya ; Rasmussen,  
Anne ; Soubiran, Sébastien**  
**:Patrimoine et communautés  
savantes**  
Presses universitaires de  
Rennes (Rennes), 2009 (Art &  
société)  
ISBN : 978-2-7535-0906-1  
Inv. : 8172 - cote 8172 (Bib  
Nice Mont Gros)



**Warusfel, André :**  
**Les nombres et leurs  
mystères**  
Points, 1980  
( Points Sciences, numéro 21).  
ISBN : 2020054795  
Inv. : G3729 ; cote M II-165  
(Bib. Grasse)



**Simone Dumont :**  
**Un astronome des lumières : Jérôme Lalande**  
Vuibert, 2007  
ISBN : 2-7117-4028-5  
Inv : 8179 - cote 8179  
(Bib Nice Mont Gros)



**Jean-Jacques Samuelli et Jean-Claude Boudenot :**  
**Les livres d'astronomie qui ont changé la vision de l'Univers**. Ellipses, 2010  
ISBN: 9782729851958  
Inv : 8180 - cote 8180  
(Bib Nice Mont Gros)

**Commission de bibliothèque : prochaine réunion prévue le 16 Novembre 2010 / Next meeting of the Library Committee : November 16, 2010**

**La Commission de bibliothèque se réunira le 16 Novembre 2010.** Vous pouvez adresser vos remarques ou vos besoins aux différents membres de la Commission dont vous trouverez ci-dessous la liste :

- . Pierre-Louis **Sulem (Président)**
- . Merieme **Chadid-Vernin (Unité Fizeau)**
- . Bertrand **Chauvineau (Unité Artemis)**
- . Catherine **L'Hostis (Unité Galilée)**
- . Bernard **Mercier de Lépinay (Unité Geoazur)**
- . Pierre-Louis **Sulem (Unité Cassiopée)**

**Suggestions d'achats d'ouvrages 2010 : plus que quelques jours ... / Book purchase : only a few days left**

**La fin de la période d'engagement étant proche (19 novembre), nous vous invitons à nous adresser sans tarder vos dernières demandes d'achat d'ouvrages** pour que nous puissions les traiter dans les délais impartis. Les demandes reçues après le 15 Novembre seront traitées en 2011.

Pour mémoire, les soldes sont consultables en temps réel sur la page "[liste de proposition d'achat](#)" pour chaque département. Vous pouvez adresser vos demandes par mail ([biblio@oca.eu](mailto:biblio@oca.eu)) ou vous pouvez utiliser [le formulaire](#) prévu à cet usage.

***You have only a few days left to suggest a book for purchase (before November 15). You may complete the [suggestion form](#) or email at [biblio@oca.eu](mailto:biblio@oca.eu) .***

**Sélection de liens par thèmes / Selected links by topics**

Archives ouvertes (jusqu'à fin novembre) / Open Archives (until november 30)

les [Archives des revues de la Royal Society](#), de 1665 à 2010, sont en **accès libre jusqu'au 30 novembre 2010** .

les titres accessibles :

- Philosophical Transactions A ;
- Proceedings A ;
- Journal of the Royal Society Interface ;
- Philosophical Transactions B ;
- Proceedings B ;
- Biology Letters
- Notes and Records
- Interface Focus

Vous pouvez retrouver ce lien sur le portail [Biblioplanets](#).

[retour page d'accueil / back to homepage](#) : l' Observatoire de la Côte d'Azur

[retour page d'accueil / back to homepage](#) : Bibliothèque