

Contractualisation Vague D 2010-2013

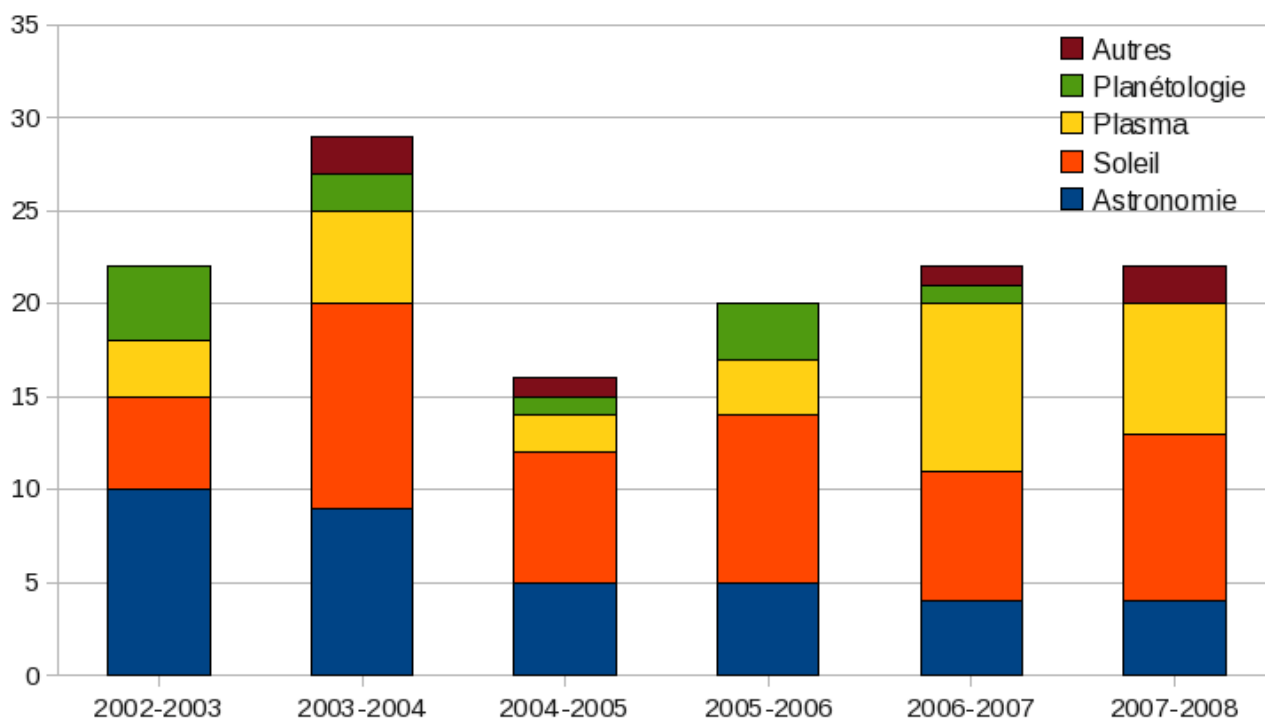
Bilan scientifique - IX-ANNEXES

12 – Séminaires Scientifiques 2004-2008

On trouvera les résumés des séminaires sur :

http://www.lesia.obspm.fr/seminaires/lesia_seminaires_new.html

Statistique des séminaires LESIA par sujet :



Principaux séminaires du LESIA

Lundi 22 septembre 2008 à 10 h (Amphithéâtre du bât. 18)

Séminaire exceptionnel : Rosetta – Steins : histoire d'une rencontre, organisé par ComCom, M. Fulchignoni, A. Barucci, S. Fornasier, P. Drossart, N. Biver

Mardi 15 juillet 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Overview of solar wind interaction at Saturn - from dayside reconnection to kronian substorms
C.M. Jackman (Imperial College, London (UK))

Mardi 17 juin 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Voyager 1 and 2 at the Termination Shock and Heliosheath: Similarities and Differences
S. M. Krimigis (Applied Physics Laboratory/Johns Hopkins University, Laurel, MD, USA and Academy of Athens, Athens, Greece)

Mardi 10 juin 2008 à 14 h (Salle de conférence du bât. 17)

Avalanche Photo Diodes of $x = 0.3$ MBE Hg: Cd: Te - Is the Holy Grail of IR astronomy finally within reach?
Don Hall (IFA-Hawaii)

Jeudi 29 mai 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Keeping Ma'at, an astronomical approach to the orientation of the temples in ancient Egypt
Prof. Dr. Mosalam Shaltout (National Research Institute of Astronomy and Geophysics, Helwan, Cairo, Egypt)

Mardi 13 mai 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

The solar photospheric abundances
Hans Ludwig (CIFIST, GEPI, Observatoire de Paris-Meudon)

Mercredi 16 avril 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Observations des masers cosmiques
Mikhael Pashchenko 1, Georgij Rudnitskij 1, Vyacheslav Slysh 2, Pierre Colom 3 (1 Institut Astronomique Sternberg, Université de Moscou. 2 Astro Space Center, Moscou. 3 LESIA, Observatoire de Paris-Meudon)

Mardi 15 avril 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Getting the most out of the SOHO and STEREO images
Guillermo Stenborg (NASA GSFC and Interferometrics, Inc.)

Mardi 8 avril 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

L'observatoire virtuel héliosphérique : un logiciel de plus pour rien ?
André Csillaghy (Institute of 4D Technologies and DataSpaces, School of Engineering, University of Applied Sciences Northwestern Switzerland, CH-5210 Windisch, Switzerland)

Mardi 18 mars 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Sur la nature du champ magnétique de la couronne solaire
Stéphane Régnier (University of St Andrews, UK)

Mardi 11 mars 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Analyse des populations électroniques dans la magnétosphère interne de Saturne à l'aide des données multi-instruments de la mission Cassini.
Patricia Schippers (Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements, Toulouse)

Mardi 4 mars 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Eruptions solaires en rayons X durs : caractéristiques spectrales des sites chromosphériques reliés par des arches coronales

Pascal Saint Hilaire (Université de Californie, Berkeley, USA)

Mardi 29 janvier 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Evolution et comportement des étoiles B et Be à différentes métallicités : une approche des "first stars"

Christophe Martayan (Observatoire Royal de Belgique, GEPI-Observatoire de Paris)

Mardi 15 janvier 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Two applications of Galactic gravitational microlensing: probing the atmosphere of bulge stars and searching for extrasolar planets

Arnaud Cassan (Université de Heidelberg, Allemagne)

Mardi 8 janvier 2008 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Ground-layer adaptive optics with Rayleigh laser guide stars

Andrei Tokovinin (Cerro Tololo Inter-American Observatory)

Jeudi 13 décembre 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Flux emergence and solar eruptions

Vasilis Archontis (University of St Andrews, UK)

Mardi 11 décembre 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Competing mechanisms of plasma transport in inhomogeneous configurations with velocity shear: the solar wind interaction with the earth magnetosphere

Francesco Califano (Dipartimento di fisica, Università di Pisa, Italie)

Mardi 13 novembre 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

La polarisation des raies solaires LyAlpha de l'hydrogène et D2 du Barium ionisé

Moncef Derouich (Institut d'Astrophysique Spatiale, Orsay)

Mardi 6 novembre 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Modélisation et simulation numérique de jets coronaux.

Etienne Pariat (Naval Research Laboratory, Washington, DC 20375, USA)

Vendredi 19 octobre 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Une histoire de l'aplatissement du Soleil: de Princeton, 1966 au Pic du Midi, 2006.

Jean-Pierre Rozelot (Observatoire de la Côte d'Azur)

Mardi 9 octobre 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Solar burst sub-THz spectral component & coherent microwaves by bunched high energy electron beams

Pierre Kaufmann (CRAAM, Universidade Presbiteriana Mackenzie Sao Paulo, Brésil)

Mardi 18 septembre 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Interactions résonantes ondes-particules dans les plasmas magnétisés : Phénomènes liés au piégeage de particules par des ondes

Arnaud Zaslavsky (Ecole Polytechnique, Palaiseau)

Mardi 4 septembre 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Quantifying the coherence of Jupiter S-bursts

Vladimir Ryabov (Future University-Hakodate, Hakodate, Japan)

Jeudi 28 juin 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

Viscous Energy Dissipation and Flares in the Solar Corona

Yuri Litvinenko (University of New Hampshire, Durham)

Vendredi 15 juin 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)

La mission DynaMICCS

Sylvaine Turck-Chièze (Laboratoire Plasmas Stellaires et Astrophysique Nucléaire, SAp/DAPNIA/CEA, Saclay)

Jeudi 14 juin 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 16)

Kinetic cascades and gyrokinetic modeling of turbulence in space plasmas
Alexander Schekochihin (Imperial College, Londres, Grande Bretagne)

Vendredi 8 juin 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)
Solar Wind Helium Abundance and the Minimum Speed of the Solar Wind
Justin Kasper (Kavli Institute for Astrophysics and Space Research, MIT, Cambridge, USA)

Jeudi 7 juin 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)
La polarisation des raies thermosphériques comme nouvelle observable pour l'étude des comportements des hautes atmosphères planétaires
Mathieu Barthélemy (Laboratoire de Planétologie de Grenoble)

Mardi 29 mai 2007 à 11 h (Salle de conférence du bât. 17)
Observations Interférométriques proche infrarouge des Céphéides
Antoine Mérand (Center for High Angular Resolution Observations, Georgia State University)

Vendredi 20 avril 2007 à 14:30 (Bât. 16, 1er étage)
Recent results on flares and prominences from Hinode/SOT
Tom Berger (Lockheed Martin Solar and Astrophysics Labs, Palo Alto, California, USA)

Mardi 20 mars 2007 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Spectral signatures from extrasolar worlds: from terrestrial planets to gas giants
Giovanna Tinetti (IAP, Paris)

Vendredi 9 mars 2007 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Chauffage turbulent et refroidissement des boucles coronales
Eric Buchlin (Imperial College, London, United Kingdom)

Vendredi 16 février 2007 à 11 h (Bât. 14, RdC)
First results of Hinode
Alan Title (Lockheed)

Mercredi 14 février 2007 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Diagnostic des protubérances solaires : Observations et modélisation hors ETL
Nicolas Labrosse (University of Wales Aberystwyth, United Kingdom)

Vendredi 9 février 2007 à 11 h (Amphithéâtre du LAM, bât. 18)
Présentation des premiers résultats de la mission STEREO par des chercheurs du LESIA

Mardi 16 janvier 2007 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
La période variable de l'émission radio de Saturne : quoi de neuf avec Cassini ?
Alain Lecacheux (LESIA, Observatoire de Paris)

Mardi 12 décembre 2006 à 11 h (Bât. 14, RdC)
Large-scale Dynamical Phenomena in the Solar Atmosphere
Joe Khan (Department of Physics & Astronomy, University of Glasgow, Ecosse, Royaume Uni)

Mardi 5 décembre 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Proton temperature anisotropy in the solar wind
Petr Hellinger (Institute of Atmospheric Physics, Prague, République Tchèque)

Mercredi 29 novembre 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Le domaine d'instabilité des naines blanches chaudes : les GW Vir
Pierre-Olivier Quirion (Danish AsteroSeismology Centre, Aarhus Universitet, Danemark)

Mardi 28 novembre 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Ondes de gravité et pénétration convective dans le Soleil
Boris Dintrans (Observatoire de Toulouse)

Mercredi 15 novembre 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Pulsations beneath the winds of hot luminous stars: unique precision photometry from MOST
Anthony F.J. Moffat (Département de physique, Université de Montréal, Canada)

Mardi 14 novembre 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
The magnetic rotation of Saturn: an update and some explanations
David J. Southwood (Imperial College, London, UK & ESA, Paris, France & UCLA, Los Angeles, USA)

Jeudi 9 novembre 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Structure of the Hermean magnetosphere: hybrid simulations.
Pavel Travnicek (Institute of Atmospheric Physics & Astronomical Institute, ASCR, Prague, République Tchèque)

Mardi 7 novembre 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Electron acceleration at a standing shock: constraints from hard X-ray and radio observations
Alexander Warmuth (Astrophysikalisches Institut Potsdam, Allemagne)

Vendredi 3 novembre 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
The Interaction of the Solar (and Stellar) Winds with the Interstellar Medium
Gary P. Zank (Institute of Geophysics and Interplanetary Physics, University of California, Riverside, USA)

Mardi 6 juin 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Formation of the giant planets
Jack Lissauer (NASA Ames Research Center, California, USA)

Mardi 30 mai 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
THEMIS 2006
Arturo Lopez (Tenerife, Canaries, Espagne)

Mardi 16 mai 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Magnetic flux rope instabilities as a model for solar eruptions
Tibor Toeroek (University College London, United Kingdom)

Mardi 9 mai 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Quoi de neuf sous le soleil ?
John Leibacher (Institut d'Astrophysique Spatial, Orsay - Observatoire de Paris-Meudon - National Solar Observatory, Tucson, USA)

Mardi 25 avril 2006 à 14:30 (Bât. 16, 1er étage)
Speckle nulling for exoplanet detection with space-based coronagraphic telescopes
Pascal Bordé (Harvard-Smithsonian Center for Astrophysics Cambridge, MA, USA)

Mardi 14 mars 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Evolution de la stratification de la sous-surface solaire avec le cycle d'activité de 11 ans
Sandrine Lefebvre (Service d'Astrophysique, CEA, Saclay)

Vendredi 24 février 2006 à 11 h (Bât. 14, RdC)
Vers une vision 3D de la photosphère solaire : apports des techniques d'interférométrie différentielle
Marianne Faurobert (LUAN : Laboratoire Universitaire d'Astrophysique de Nice et Observatoire Midi-Pyrénées)

Mardi 24 janvier 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
The heliospheric boundary
Vladislav V. Izmodenov (School of Mathematics and Mechanics, Moscow State University)

Jeudi 12 janvier 2006 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
La Ceinture de Kuiper : quoi de neuf ?
Audrey Delsanti (Université d'Hawaii, Institut d'Astronomie)

Mardi 20 décembre 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Modélisation de la densité et température coronale grâce aux observations radio métriques
Christophe Marqué (USRA-Naval Research Laboratory, Washington, USA)

Jeudi 20 octobre 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Chaîne d'accrétion dans le centre galactique

Thibaut Paumard (Max-Planck-Institut for extraterrestrische Physik, Garching, Allemagne)

Jeudi 13 octobre 2005 à 14h 30 (Bât. 16, 1er étage)

On Chinese Solar Radioheliograph in cm-dm Range

Yihua Yan (National Astronomical Observatories, Chinese Academy of Sciences, Beijing, China)

Jeudi 13 octobre 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Formation de planètes : modèles ETENDUS d'instabilité nucléée

Yann Alibert (Université de Berne, Suisse)

Mardi 11 octobre 2005 à 14h 30 (Amphithéâtre du LAM)

Dome C, Antarctica: the best observing site on earth

John Storey (University of New South Wales, Sydney, Australia)

Mardi 11 octobre 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Le transport turbulent dans les plasmas de fusion

Xavier Garbet (Association Euratom-CEA, CEA Cadarache)

Mercredi 5 octobre 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Particle Acceleration by the Sun

Robert P. Lin (Space Sciences Laboratory, UC Berkeley, USA)

Vendredi 23 septembre 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Solar dynamo in the light of observational findings on magnetic helicity

Kirill Kuzanyan (IZMIRAN, Moscow Region, Russia)

Lundi 19 septembre 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Using topology to estimate free magnetic energy in active regions

Dana Longcope (Montana State University, Bozeman, Montana, USA)

Vendredi 16 septembre 2005 à 14h (Bât. 16, 1er étage)

Sunspots, streamers and the slow solar wind

Shadia Habbal (University of Hawaii, Honolulu, USA)

Mardi 13 septembre 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

VITRUV, un spectro-imageur à haute résolution angulaire pour le VLTI

Jean-Baptiste Le Bouquin (Laboratoire d'Astrophysique de Grenoble)

Mardi 12 juillet 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Cluster observations of electron holes and waves in association with magnetotail reconnection and comparison to simulations

Cynthia Cattell (University of Minnesota, Minneapolis, USA)

Lundi 11 juillet 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

A Work Done and a Work in Progress: 1. Enhanced Transport in the Polar Mesosphere of Jupiter: Evidence from Cassini UVIS Helium 584 A Airglow and 2. Hydrodynamic Escape from Planetary Atmospheres

Chris Parkinson (California Institute of Technology, Pasadena, USA)

Mercredi 8 juin 2005 à 10h (Bât. 16, 1er étage)

Attention : heure inhabituelle

What do we learn from recent high-resolution observations of solar filaments?

Oddbjorn Engvold (Institute of Theoretical Astrophysics, University of Oslo, Norvège)

Mercredi 25 mai 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Great Opportunities - Great Challenges

Alan Title (Lockheed Martin Advanced Technology Center, Palo Alto, California, USA)

Mardi 24 mai 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

VLT/NACO Search for and characterization of giant planet and brown dwarf companions to young, nearby stars
Gael Chauvin (European Southern Observatory, Paranal-Chile)

Mardi 26 avril 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
X-ray and Gamma-ray Observations of Solar Flares with RHESSI
Sam Krucker (University of California, Berkeley, USA)

Mardi 22 mars 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Processus de transport et de mélange dans les intérieurs stellaires
Stéphane Mathis (Observatoire de Paris, LUTH, GDR Dynamo du CNRS)

Mardi 8 mars 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Constraining fundamental stellar parameters using seismology: Application to alpha Centauri
Andrea Miglio (Institut d'Astrophysique et de Géophysique de l'Université de Liège, Belgique)

Mardi 4 janvier 2005 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Mesures du rayon solaire au Mont Wilson
Sandrine Lefebvre (UCLA, Astronomy department, Los Angeles, California, USA)

Mardi 14 décembre 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Antarctic interferometry and the Antarctic Plateau Interferometer concept
Marc Swain (Laboratoire d'astrophysique de Grenoble)

Jeudi 9 décembre 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Astronomie gamma : l'expérience HESS et ses premiers résultats
Hélène Sol (LUTH, Observatoire de Paris)

Mercredi 10 novembre 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
POD analysis of photospheric velocity field: solar oscillations and granulation
Antonio Vecchio (Università della Calabria, Rende, Italie)

Lundi 8 novembre 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Topological changes of the photospheric magnetic field inside active regions: A prelude to flares
Luca Sorriso-Valvo (Università della Calabria, Rende, Italie)

Jeudi 28 octobre 2004 à 11 h (Bât. 14, RdC)
Les avancées de THEMIS et le développement des codes d'inversion du champ magnétique
Arturo Lopez (THEMIS, Tenerife, Canaries, Espagne)

Mardi 19 octobre 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Oscillations de type solaire dans des étoiles lointaines : bilan et perspectives
Caroline Barban (Katholieke Universiteit Leuven, Instituut voor Sterrenkunde, Belgique)

Mardi 7 septembre 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Voyager Observations in the Vicinity of the Heliospheric Terminal Shock
Frank McDonald (University of Maryland, USA)

Lundi 12 juillet 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
The magnetism of the very quiet Sun
Jorge Sanchez Almeida (Instituto de Astrofisica de Canarias, Spain)

Mardi 22 juin 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Opacities and Chemical Equilibria for Brown Dwarf and Extra-Solar Giant Planet Models
Christopher Sharp (University of Arizona, Tucson, U.S.A.)

Vendredi 18 juin 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)
Transfert de rayonnement et thermalisation des électrons dans une photosphère stellaire
Loïc Chevallier (CRAL, Observatoire de Lyon)

Mercredi 16 juin 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Recent Progress at the CHARA Array

Theo ten Brummelaar (Mount Wilson Observatory, Georgia State University, USA)

Mardi 8 juin 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage) -- Reporté à cause du passage de Vénus devant le Soleil --
Surveying near-Earth asteroids in the thermal infrared

Marco Delbo (Osservatorio di Torino, Italie)

Mardi 1 juin 2004 et Mercredi 2 juin à 14h30 (Salle de conférences du Château à Meudon):

Optical Interferometry for Stellar Astronomy: Introduction, Current results and the Future

Stephen Ridgway (National Optical Astronomical Observatories & Observatoire de Paris.

Titulaire d'une Chaire Blaise-Pascal 2002-2003 & 2003-2004)

Vendredi 7 mai 2004 à 11 h (Bât. 14, 1er étage)

Exploring new aspects of solar activity at submm-waves

Pierre Kaufmann (CRAAM, Mackenzie University, Sao Paulo, Brazil)

Jeudi 29 avril 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage): -- Reporté à une date à préciser ultérieurement--

Modélisation des étoiles pulsantes : progrès et problèmes

Andrei B. Fokin (Institut d'Astronomie de l'Académie des Sciences Russe)

Mardi 20 avril 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Ion irradiation of solids of planetary relevance

Giovanni Strazzulla (INAF-Osservatorio Astrofisico di Catania, Italie)

Mardi 23 mars 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

A Universal Scaling Law of CME Acceleration

James Chen (Plasma Physics Division, Naval Research Laboratory, Washington, DC, USA)

Mardi 9 mars 2004 à 11 h (salle de conférences du bât. 14)

RHESSI Observations of the July 23, 2002 Solar Flare

Gordon Emslie (Dean, School of Graduate Studies, University of Alabama, Huntsville, USA)

Mardi 24 février 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Ce qu'on peut apprendre sur les étoiles grâce à l'astérosismologie non-adiabatique

Marc Antoine Dupret (Instituto de Astrofísica de Andalucía - CSIC, Grenade, Espagne)

Mardi 17 février 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Premiers résultats scientifiques de l'interféromètre VLTI/MIDI

Olivier Chesneau (Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg, Allemagne)

Jeudi 12 février 2004 à 11 h (salle de conférences du bât. 14)

EUV-filaments: New observations and modelling

Petr Heinzel (Astronomical Institute, Academy of Sciences of the Czech Republic, Ondrejov)

Mardi 20 janvier 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Sprites, TIPPes, elves, et autres étrangetés électro-atmosphériques

Elisabeth Blanc (Commissariat à l'Energie Atomique, Bruyères le Châtel)

Jeudi 8 janvier 2004 à 11 h (Bât. 16, 1er étage)

Solar X-ray and Gamma-ray observations with RHESSI: a review of recent results

Sam Krucker (University of California, Berkeley, USA)