



La gazette de L'OCA

Numéro 168

6 avril 2011

EDITORIAL

La gazette a zappé le 1^{er} avril pour cause d'arrêt de travail. Dommage. Vous avez raté le séminaire de notre directeur sur la civilisation de la Perse antique et ses répercussions sur les persans d'aujourd'hui ou la taille des arbres en quinconce ou en carré par D. Isambert. Je vous ai quand même laissé les grandes dates de l'histoire du 1^{er} avril, faute de mieux...

AGENDA

À suivre cette semaine :

- ✓ 07 avril 2011, de 13h45 à 14h45, à la NEF du CION: Mont Gros, Nice, séminaire : Gaz moléculaire des galaxies et efficacité de formation d'étoiles, en fonction du redshift, par Françoise Combes (Observatoire de Paris).
- ✓ 11 avril 2011, 13h30, Grasse-Roquevignon : Conseil de laboratoire Géoazur.
- ✓ 12 avril 2011, de 13h45 à 14h45, NEF - Mont Gros – CION, séminaire : A pre Gaia vision of the Solar neighborhood, par Mauro Barbieri (OCA).
- ✓ 14 avril 2011, de 11h00 à 12h00, Sophia Antipolis, séminaire : Mantle upwelling and lithospheric destruction beneath North America, par Richard Allen - University of California, Berkeley.

ACTUALITÉS

01-04-1905 : Naissance d'Emmanuel Mounier, fondateur de la revue "Esprit".

01-04-1919 : Mantes : Landru est arrêté. Il sera guillotiné le 25 février 1922 pour l'assassinat de 10

femmes.

01-04-1923 : Le service militaire est ramené de trois ans à dix-huit mois.

01-04-1929 : Naissance du chanteur Marcel Amont.

01-04-1930 : Première de l'Ange Bleu avec Marlene Dietrich.

01-04-1939 : Fin de la guerre d'Espagne.

01-04-1948 : Entrée en vigueur du plan Marshall de reconstruction pour l'Europe.

01-04-1976 : Décès du peintre Max Ernst.

01-04-1984 : Première victoire d'une femme dans une course de Tiercé, Darie Boutboul.

01-04-2009 : F. Vakili directeur ! 😊

Diminution record d'ozone au pôle Nord

Des conditions météorologiques exceptionnelles conduisent ces dernières semaines à une diminution d'ozone sans précédent en Arctique. Les observations (sol et satellite) par les chercheurs du Laboratoire atmosphères, milieux, observations spatiales (LATMOS, CNRS/UVSQ/UPMC) et les modèles français indiquent une diminution qui atteignait environ 40 % à la fin du mois de mars. Ce phénomène s'explique par un hiver stratosphérique très froid et persistant qui a conduit à une destruction importante d'ozone, laquelle s'est prolongée de façon inhabituelle jusqu'au printemps.

[Lire la suite](#)

Colloque R&D, Grenoble du 9 au 12 mai 2011

**Centre de Congrès de Grenoble
5-7 place Robert Schuman, Grenoble**

Les objectifs de ce colloque sont les suivants :

- **Revue** des R&D menées par la discipline

- Les recherches amont et technologies développées dans la discipline
- Permettre un échange entre les acteurs de la R&D pour l'**instrumentation en astronomie**
Identifier les besoins pour atteindre les objectifs de la discipline en lien (ou pas) avec les programmes instrumentaux en cours
- La relation aux industriels
- Former / informer les équipes sur les procédures de valorisation et transferts
- Informer les acteurs des laboratoires d'astrophysique sur les moyens technologiques nationaux disponibles par le réseau RENATECH.
- Générer et/ou consolider des structures de collaboration entre laboratoires d'astrophysique et les partenaires des autres départements : équipes de recherche

MOUVEMENTS DE PERSONNELS

D. Mourard a le plaisir de vous annoncer l'arrivée de Mr Ehsan MORAVVEJI (boursier Poincaré Junior) et de son épouse Hoda Shariati pour une durée de 2 mois à l'Observatoire. Mr MORAVVEJI vient travailler sur le site de Nice en liaison avec Olivier Chesneau, Nicolas Nardetto et lui-même sur des programmes de Physique Stellaire (supergéantes principalement) pour lesquels l'interféromètre VEGA apporte des données originales et uniques.

Hoda Shariati travaille sur les AGNs (under graduate level)

Ils seront installés dans la salle de contrôle VEGA au Pavillon Schatzmann et logent au Pavillon Magnétique.

Mme Myrtille Lass-Bourez est arrivée le 01/04/2011 au laboratoire Géoazur sur le site de Roquevignon en tant que : Ingénieur de recherche, CDD CNRS.

Elle rejoint l'équipe "Astrogéo : Géodésie et métrologie de l'univers proche. **Mme M.Laas-Bourez travaillera sur le projet de transfert de temps T2L2**

Vous pourrez désormais joindre Mme Myrtille Lass-Bourez bureau : **Bât B, bureau 17, tél : 04 93 40 53 53**, mail myrtille.laas@oca.eu .

PETITES ANNONCES

Je cherche un siège auto pour bébé (mais non, je ne suis pas enceinte...)

M. Torre

NOS CHERS PETITS

O. Chesneau nous transmet le [CV](#) d'un étudiant de Licence 2 qui cherche un stage cet été, (de juin à août) pour une durée de 1 ou 2 mois.

Cet étudiant, qu'il a eu dans un enseignement d'astronomie générale, est TRES motivé.

L'IMAGE DU JOUR



Les étourneaux grasseois

Photo D ; Albanèse

JEUX

Pour les matheux :

$$(x^2 - y^2 + 12 - 32/2)^2 = (12 - y^2)(32/2 - 2x)^2$$

(Gilles Métris a la solution. Il paraît que c'est drôle... personnellement, je n'ai pas encore franchement rigolé...)

Pour les moins matheux, mais les plus malins :

25 53 15 44 11 25 51 55 22 11 22 43 51

Elles sont 25, bien qu'on puisse en rajouter une autre qui serait le double de sa précédente alignées dans un carré, 12345 et 12345 en abscisse et en ordonnée

???