

la Lettre de Novembre 2014

Le prix Emilia Valori pour l'application des sciences 2014 décerné à Frédéric Dias

En octobre, retour sur...

Conférence Nicolas Vayatis



dans le cadre du séminaire thématique de l'école doctorale S2IM de l'université de Poitiers : **Traitement et analyse statistique des données massives**. les 19-21 novembre

Conférence Alain Trouvé

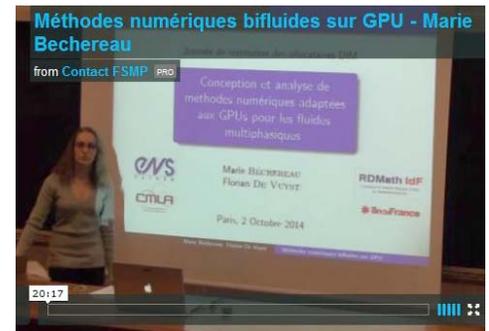


à la journée des GDR MIA et ISIS sur l'**Optimisation Géométrique sur les Variétés**, AMUE, Paris. le 21 novembre.



Attribution des Grands prix de l'Académie des sciences. Les lauréats...

La journée des doctorants DIM RDM-Idf 2014



avec la contribution de Marie Béchereau

Séminaire Serge Guillas, University College London



Incertitudes des prévisions numériques des tsunamis, le 6 novembre à 10h30 en salle Renaudeau. Visualisation sous SHIVA.

Le Mooc maison des ENS



Enseigner et former avec le numérique en mathématiques, coordonné par l'ENS Cachan et l'ENS Lyon. Inscriptions ouvertes. Début du cours le 17 novembre.

Appels à projets

Agenda

ANR Chaires industrielles 2015 : Formations



L'appel à projet 2015 du programme ANR Chaires industrielles est ouvert jusqu'au 29 janvier 2015. Ancrées dans des établissements de recherche, les chaires sont financées conjointement par l'ANR et l'entreprise pendant quatre ans. Deux réunions d'information sont organisées à Paris dans les locaux de l'ANR : le mardi 4 et le mercredi 12 novembre à 10h30

ANR PRCI : projet de recherche collaborative internationale



Appel générique 2015 pour des collaborations binationales uniquement. La date limite de pré-enregistrement est fixée au 18 novembre 2014 à 13h. Plus d'info...

Plan Cancer 2014-2019

AAP "Maths - Physique - Ingénierie" appliquées au cancer. Date limite de soumission : 27 novembre 2014 à 16h.



AAP "Biologie des systèmes" pour progresser vers la modélisation des processus complexes en biologie intégrée - du 17 décembre 2014 au 27 février 2015.

AAP PIMS/CNRS - coopération académique avec le Canada

3-5 novembre

Workshop Extreme Value Analysis with emphasis on spatial and temporal aspects, Besançon.

4 novembre

Journée de formation ANR Chaires industrielles

6 novembre

Tsunami Serge Guillas sur SHIVA

7 novembre

Colloque Communiquer la science par l'image. Entrée libre sous réserve d'inscription.

12 novembre

2e Journée de formation ANR Chaires industrielles

13 novembre

Colloque PCR quantitative à haut débit par



Le Pacific Institute for the Mathematical Sciences (PIMS) invite notamment les jeunes chercheurs (maître de conf., chargés de recherche) pour l'année universitaire 2015-2016. Joindre CV et liste de publications au projet de recherche. Contacts : Sinnou David (INSMI CNRS) et Alejandro Adem (PIMS, UMI 3069, CNRS). Date limite : 19 décembre.

Appel à projets de l'ERA-NET CHIST-ERA



Cet appel vise à soutenir des projets de recherche innovants dans le domaine des STIC, internationaux et multidisciplinaires avec un fort impact scientifique et technique potentiel. Date limite de soumission des dossiers : 13 janvier 2015.

AAP transnational Données massives et calcul exaflopique



Renforcer la coopération scientifique entre l'Allemagne, le Japon et la France. Date limite : 31 janvier 2015. En savoir plus

Postes, Carrières, Perspectives...

Fonds AXA pour la recherche



La société AXA finance des chaires et des bourses post-doctorales sur des projets de recherche autour de la notion de "risque". Pour candidater : contacter l'institut CNRS de rattachement de l'unité (l'INSMI pour un post-doc au CMLA par exemple).

Post-Doc LMH



Le Labex mathématique Hadamard relance son programme de PostDoc pour 2015 avec une date limite de candidature fixée au 14 décembre. En particulier, un poste d'un an renouvelable sur les thématiques Maths-STIC.

Pour les CRACs du CNRS

La campagne des comptes-rendus annuels d'activité des chercheurs (CRAC) du CNRS est ouverte du 22 octobre au 20 novembre 2014.

La mobilité des chercheurs : destination Paris-Saclay

C'est le titre du premier magazine WebTV d'UniverSud Paris.

PostDoc Tampa (Fl.) USA

Contrat d'un an à compter d'août 2015 au Department of Maths & Statistics, University of South Florida. Contact : Wen-Xiu Ma

Palmarès

Prix de l'Académie des sciences



L'Académie des sciences a décerné 38 grands prix et 29 prix thématiques. Et aussi : Annonce des prix INRIA Académie des sciences

Prix de La Recherche 2014

Ils récompensent les meilleurs travaux scientifiques francophones de l'année écoulée.

Jean-Michel Coron

est le prix Maxwell - ICIAM 2015. (cf. lettre de lettre octobre)

Avila-Villani

Entretien croisé à l'occasion de la célébration du 20e anniversaire de la renaissance de l'Institut Henri Poincaré, sur la webradio du CNRS.

Institutionnel

Nomination à l'Institut des sciences mathématiques et de leurs

microfluidique : pour faire connaître cette technologie et ses applications dédiées aux analyses génomiques à haut débit, à l'échelle des tissus et de la cellule unique

13-14 novembre

Rencontres AstroStat 2014 à Grenoble

14 novembre

16e journée EDP-Probas à l'IHP à Paris, sur le thème Processus de croissance-fragmentation et modélisation pour la division cellulaire.

Clôture de l'AAP franco-américain : ANR Neurosciences Computationnelles NSF/NIH

17 novembre

Ouverture du Mooc e-Fan Enseigner et former avec le numérique en mathématiques

18 novembre

Date limite ANR PRCI

entre le 19 et le 21 à Poitiers

Nicolas Vayatis sur le Traitement et analyse statistique des données massives.

20 novembre

Clôture de la campagne CRAC CNRS

20-21 novembre

Rencontre des jeunes chercheurs africains en France à l'IHP (Paris)

21 novembre

Optimisation Géométrique sur les Variétés, AMUE, Paris, par Alain Trounev.

22 novembre



Rencontres PIF "Physique et interrogations fondamentales" sur le thème : "la science et l'impossible".

Inscriptions.

24 novembre



Journée SMAI-Sigma au laboratoire Jacques-Louis Lions, Paris Jussieu, avec la participation de Jean-François Aujol.



18e Rencontres Maths-Industrie sur le thème : Big Data & Assurance - création de valeur sans innovation mathématique ?

25-26 novembre

SMAI Journées "Maillages", à l'IHP (Paris).

27-28 novembre



Les RED 2014 (Rencontres Emploi Docteurs) organisées par l'EDSP de l'ENS Cachan.

interactions (INSMI)



Virginie Bonnaillie-Noël, directrice de recherche, est nommée directrice adjointe scientifique en charge de la politique de site. [En savoir plus](#)

Rapport de prospective du CSI de l'INSMI disponible

Tous les rapports des CSI. Le rapport en PDF.

Recommandations du comité d'éthique du CNRS (Comets)

Un guide pour " Promouvoir une recherche intègre et responsable ".

Nombre de postes aux concours externes 2015

Agrégation de mathématiques : 457, Capes externe : 1440.

30 novembre

Date limite pour l'appel à projet de l'université Paris-Lumières

Rapport de l'Académie des Sciences sur l'édition scientifique



Les nouveaux enjeux de l'édition scientifique.
Le résumé



Contact : documentation@cmla.ens-cachan.fr

CMLA - CNRS UMR 8536 - ENS Cachan : 61 av. du presdt Wilson - 94635 Cachan cedex