



Coopération Internationale

LIA IFUM France Uruguay

 Le Laboratoire international associé (LIA) Institut franco-uruguayen de mathématiques (IFUM) est dirigé et géré à l'I3M. Il vise à favoriser les échanges et coopérations mathématiques entre la France et l'Uruguay selon 3 axes fondateurs (algèbre et géométrie algébrique, probabilités et statistiques, et systèmes dynamiques) mais sans limitation. Toutes demandes concernant notamment les applications bienvenues. Envoyer une demande de soutien pour une action individuelle par mail. Date limite le 1er juin 2014. Pour en savoir plus

Programmes institutionnels

FASIC 2014



FASIC 2014 : partenariat Hubert Curien franco-australien (médecine, santé et biotechnologies ; énergie et ressources minières ; changement climatique et environnement ; transport et infrastructures durables. Date limite le 9 avril. En savoir plus

PEPS INSIS 2014



L'INSIS-CNRS lance 4 appels à projets de type PEPs (Projets Exploratoires Premier Soutien) dans les thématiques : Mine urbaine, Ecoulements biologiques, Optique électro- magnétique, Simulation numérique en mécanique des matériaux et des structures. Formulaire de candidature sur SIGAP. Aide en ligne. Contact. La date limite de dépôt des candidatures est fixée au 20 avril 2014 à 12h00. Les résultats seront communiqués au plus tard mi-mai.

BIO-informatique



Intégration des compétences en bio-informatique dans les équipes de recherche en biologie-santé (analyse et traitement de données, analyse de réseaux, biologie structurale ou analyse d'images). Date limite des lettres d'intention : 24 avril 2014. En savoir plus

Lasers à électrons libres émettant des rayons X



Le CNRS relance cet appel à projets destiné à faciliter l'engagement de la communauté scientifique française. Il est ouvert aux chercheurs, aux enseignants-chercheurs et ingénieurs de recherche relevant d'une unité de recherche du CNRS quel que soit leur institut de rattachement. Date limite de dépôt des candidatures : 28 avril 2014. En savoir plus

AAP Défense



Séjours d'études et de recherche à l'étranger du ministère de la Défense. Date limite le 30 avril 2014. En savoir plus...
Deuxième édition du programme ASTRID-Maturation. Concerne des travaux menés dans le cadre d'autres dispositifs de soutien à la recherche duale (programme ASTRID, RE11, thèses financées par la DGA).
Date limite le 20 juin 2014. En savoir plus...

Bpifrance Le Lab



Lancement de l'appel à projets Bpifrance Le Lab destiné à sélectionner les projets de chercheurs habilités à travailler sur des données jamais mises à disposition auparavant.

AVRIL 2014 : Agenda et Dates limites

1er avril

ANR France-Suisse

2 avril

Clôture des Grand Prix Ampère , Grand Prix de Mme Victor Noury et Grand Prix Emilia Valori de l'Académie des Sciences

31 mars - 4 avril

CANUM 2014

4 avril

Primes d'excellence scientifique (PES 2014).
En savoir plus

7 avril

Chaires Blaise pascal pour l'accueil des chercheurs étrangers en IDF.

9 avril

* ANR "Chaires industrielles"
* Journée d'information sur le programme FET pour le calcul haute performance à l'Institut de Physique du Globe de Paris.
* FASIC 2014 : partenariat Hubert Curien franco-australien
* Journée Sillages et Ondes de Surfaces (SOS) à l'ESPCI Paris Tech

11 avril

* AAP Approches biomimétiques et développement durables
* Après-midi Mécanique, Industrie et Innovation (MIIX) à l'École polytechnique, amphithéâtre, dans le cadre de la "Semaine nationale de l'Industrie".

14-18 Avril

Semaine d'Étude Maths-Entreprises ++ Informatique au CIRM (Marseille). Présentation générale des SEME (Labex AMIES et GDR ME).

14 avril

* Offre de séjour au Churchill College de Cambridge
* Prix d'Alembert et Pris Anatole Decerf 2014

15 avril

* Envoi des déclarations d'intention des Ecoles thématiques 2015 du CNRS
* Extension date limite de soumission pour le

iCODE

Le 25 mars dernier a eu lieu le lancement du projet **iCODE (Institut de Contrôle et de la Décision)** créé dans le cadre du Labex Digicosme Paris-Saclay et porté par Yacine Chitour. **François Alouges** pilote le volet "large scale & smart grids" d'un projet qui compte aussi les thématiques "neuroscience" et "économie comportementale". Nombreuses possibilités de financement sur projets transverses...

des Bourses, des Postes

ATER Centrale Lyon

Deux postes d'ATER à temps partiel sont à pourvoir pour la rentrée prochaine à l'École Centrale de Lyon. Date limite le **14 avril**. [En savoir plus...](#)

Contrats IDEX Saclay

Contrats doctoraux financés par l'IDEX Paris Saclay - Initiative Doctorale Interdisciplinaire 2014. [En savoir plus...](#)

ENS Cachan

Campagne de candidature pour les contrats doctoraux d'établissement 2014 Pour recruter un doctorant contractuel, à compter du 1er octobre 2014, il faut dès à présent publier une annonce concernant le sujet de thèse sur le site de l'EDSP. **Date limite de dépôt : 23 mai 2014**

DIM RDM-IdF

Cette année le DIM RDM-IdF attribuera 11 allocations doctorales aux étudiants en mathématiques désirant s'inscrire dans des ED franciliennes. [Inscriptions jusqu'au 1er juin](#). [En savoir plus...](#)

Observatoire B2V des mémoires

Bourses doctorales pour l'étude et la mise en valeur de la mémoire. **Date limite le 15 mai**. [En savoir plus...](#)

Culture Maths

Exascale Computing

Un conseil de Florian Lire [le rapport...](#)

Cours Capdeboscq

Toutes les vidéos du cours **Problèmes inverses hybrides**, donné en janvier-février 2014 par **Yves Capdeboscq** (université d'Oxford, accueilli au LJLL dans le cadre de la Chaire junior FSMP) sont en ligne.

ICM 2014

La deuxième lettre d'informations du **Congrès international des mathématiciens** vient de paraître. [Regards sur la représentation française](#).

Salon de la culture et des jeux mathématiques 2014

L'édition 2014 aura lieu à Paris, place Saint-Sulpice, **du 22 au 25 mai prochains**. Le thème de cette édition est "**Mathématiques au carrefour des cultures**" sous le parrainage d'**Ahmed Djebbar**.

Prix ABEL

Le **prix Abel 2014** (décerné depuis 2003 par l'Académie royale des sciences de Norvège pour pallier l'absence criante d'un Nobel de mathématiques) est attribué en 2014 à **Yakov Sinai** pour ses travaux sur les systèmes dynamiques, la théorie ergodique et la physique mathématique.

Kuwait Price 2013

Habib Ammari (DMA, ENS Ulm) récompensé pour ses travaux déterminants dans le domaine de l'imagerie mathématique par le prix de la **Kuwait Foundation for the advancement of Sciences (KFAS)**.

2nd volume du **International Journal of Human-Machine Interaction (IJHMI)** (TUNISIE)

16-18 avril

Séminaire parisien les "Post-Doctoriales"

16 avril

ECOS Sud Argentine

23 avril

Journée d'information sur les financements européens organisée par **Les Points de contact (PCN) Energie et Environnement**.

30 avril

ECOS Sud Uruguay et ECOS Nord Colombie

5 mai

ANR France Allemagne sur la protection des infrastructures critiques liées à l'énergie, l'eau, les transports.

5-6 mai

Georges Pflug viendra animer un **séminaire exceptionnel** le 6 mai, précédé d'un cours le 5 mai dans le cadre du PGMO.

15 mai

Clôture candidatures aux bourses doctorales pour l'étude et la mise en valeur de la mémoire dans le cadre de **l'Observatoire B2V**.

22-23 mai

Colloque sur l'imagerie en microscopie électronique à l'Institut du Cerveau et de la Moelle Epinière (Paris, 5e). **Date limite soumission posters et abstracts : 18 avril**.

23 mai

NCMIP 2014 in Cachan.

31 mai

Chaires Poincaré pour l'accueil de jeunes mathématiciens à l'Institut Henri Poincaré (IHP, Paris 5e) en 2015-2016.

10-13 juin

Colloque en l'honneur d'**Aline Bonami** à Orléans. Analyse Harmonique, Probabilités et Applications. [Inscription et soumission des exposés en ligne...](#)

15-20 juin

FVCA7 : **Finite Volumes for Complex Applications**, à Berlin.

15 juin

Appel à projets concernant les écosystèmes: **ECOTRONS 2014-2016**

23-25 juin

Aerovehicles 1 : First International Conference in Numerical and Experimental Aerodynamics of Road Vehicles and Trains, à Bordeaux.

30 juin

Projet INTEGER, Journée européenne des chercheuses

La Mission pour la place des femmes au CNRS, en collaboration avec l'INP et l'Insmi, lance cette année une action internationale autour d'une **Journée européenne des chercheuses**, afin d'augmenter la visibilité de ces dernières et encourager les échanges entre elles. L'AAP est intégré au [projet européen INTEGER](#) soutenu par le 7ème PCRD.

Infos CNRS

Formation Jeunes Chercheurs

Les [étapes clés de la Carrière en Mathématiques](#). Pour les jeunes chercheurs(ses) en début de carrière. Date limite d'inscription : le 5 mai 2014.

Anglais pour Chercheurs

Deux formations organisées par la DR3 (la nôtre), sur le campus de Villejuif. **Présentation orale de résultats scientifiques en anglais** du 21 au 23 mai 2014 (date limite d'inscription le 18 avril) et **Comprendre et rédiger des articles scientifiques en anglais**, du 2 au 4 juin 2014 (date limite le 25 avril). [En savoir plus...](#)

Ma thèse en 180 secondes



Ce nouveau site rassemble toutes les informations utiles pour suivre l'événement organisé par le CNRS et la CPU. [Visiter le site MT 180'](#)

Infos Doc

Numdam 4

Nouvelle campagne de numérisation pour Mathdoc dans le cadre de l'[appel d'offre BSN5/2013](#). Les premières séries numérisées seront des publications mathématiques des laboratoires de Rennes, Lyon et Grenoble (séminaires, actes, cours avancés), ainsi qu'une revue de statistiques : *les Cahiers du BUR0*.

Modèle OA Hybride : difficile d'en avoir pour son argent ?

Alors que le [Wellcome Trust](#) diffusait récemment la [liste des articles en Open Access qu'il a financés en 2012/2013](#), lire en contrepoint l'article du blog [Marlene's Corner](#).

Nouveaux titres EMS sur le portail Bibliosciences

Ces 4 titres sont ajoutés au bouquet négocié par le RNBM-INSMI pour la période 2012-2015 : *Annales de l'Institut Henri Poincaré D (AIHPD)* ; *EMS Surveys in Mathematical Sciences (EMSS)* ; *Journal of Fractal Geometry (JFG)* ; *L'Enseignement Mathématique (LEM)*.

Un texte un mathématicien

BnF Bibliothèque nationale de France Cycle de conférences organisées par la Bibliothèque nationale de France et la Société mathématique de France. Dernier rendez-vous **mercredi 30 avril 2014 18h30-20h00**. [Paul Lévy et les cygnes noirs](#) par Gérard Ben Arous (Courant Institute of Mathematical Sciences).

CycloBiblio



Pour tous ceux qui pensaient déjà les bibliothécaires avaient tous un petit vélo dans la tête...

Concept imaginé à l'origine par un groupe de bibliothécaires finlandais, [Cycling for Libraries](#) se tient chaque année depuis 2011 avec l'aide de professionnels des pays traversés par l'événement et en collaboration avec l'IFLA.

Cette année, [Cyclo-biblio](#) rassemblera une centaine de bibliothécaires du monde entier au départ de Montpellier le 6 août prochain, à la rencontre de leurs publics et de leurs collègues.



Cette ambassade itinérante vise à porter haut le message de l'[International Association for Library Advocacy](#) (Association internationale pour la promotion des bibliothèques) qui organise la manifestation. L'arrivée est prévue le 14 août à Lyon, pour délivrer notre message dans le cadre de l'IFLA. **Inscription gratuite à la journée possible !**



En attendant, découvrez la [vidéo](#) officielle de l'édition 2013 ou les [photos](#) des voyages précédents.



Contact : documentation@cmla.ens-cachan.fr
CMLA - CNRS UMR 8536 - ENS Cachan : 61 av. du président Wilson - 94635 Cachan cedex