



Bonne Année 2016 !

Missions / Mission order 2016



Démarrage en 2016 de la nouvelle procédure "MISSIONS". Les demandes se font désormais en ligne depuis cette page.

Le secrétariat gère POUR VOUS **plus de 200 missions, inscriptions et remboursements chaque année**, avec

patience et dévouement, toujours à votre écoute. **Merci d'adopter le formulaire** pour leur faciliter la tâche...



le Big Data en question



Une interview du **9 décembre 2015** de Nicolas VAYATIS, (pôle **MLMDA**), à lire sur le site **The Conversation**.

Energie renouvelable !



Une cartographie des côtes irlandaises haute résolution, centrée sur la **récupération de l'énergie marine (vents, vagues)** par Frédéric DIAS. Lire l'article dans **Renewable Energy (Elsevier)**.

Big Fish



Le **14 janvier 2016**, Yves Meyer donnera un séminaire sur les "**Nouvelles formules sommatoires de Poisson**".

...de **Siméon Denis Poisson**, qui selon Arago avait coutume de dire : « La vie n'est bonne qu'à deux choses : à faire des mathématiques et à les professer. »

Open Access

Une version finale du projet de **Loi sur le numérique** a été adoptée en Conseil des ministres le 9 décembre. **La mobilisation de la communauté scientifique (notamment mathématique) contre l'article 9 "diffusion des publications scientifiques"** (cf. **Lettre du CMLA - Octobre 2015**) a permis d'obtenir une version plus acceptable du texte sur l'open access, avec toujours quelques lacunes (fouille de textes et de données...). **Le point avec Frédéric Helein**.

Le congrès **BERLIN 12** des 7 et 8 décembre derniers avait pour thème le passage du système par abonnement au modèle "auteur-payeur" (**Staging the Open Access Transformation of Subscription Journals**) en vue d'une mise en oeuvre coordonnée au niveau international. **Voir les présentations et le rapport...**

NUMDAM

la Lettre de Janvier 2016



AGENDA, Dates limites, Manifestations

4-7 janvier

BayesComp Monte Carlo Methods congress, à Lenzerheide (Suisse).

5 janvier



Journées Franciliennes des Doctorants en Mathématiques à l'Institut Henri Poincaré, Paris.

6 janvier



PEPS CNRS ExoMod Nouveaux modèles issus de la biodiversité (identification et caractérisation des mécanismes allant du phénotype à la molécule). Date limite.

Clôture de l'AAP **Défi Littoral 2016**.

Concours chercheurs CNRS. Date limite des inscriptions.

8 janvier



Bourses Eiffel 2016 pour attirer des étudiants étrangers dans des formations qualifiantes françaises (masters, doctorat).

10 janvier

Date limite de soumission des projets à l'INSMI pour la première vague "**prématuration 2016**".

11 janvier

PEPS 2016 pluridisciplinaire du réseau national des MSH : Environnement et climat, Migrations, Sécurité humaine et systèmes, Patrimoine virtuel.

Atelier **Parallel in Time Methods**, les **11-12 janvier**, à Toulouse.

Conference on Mathematical Modeling and Control of Communicable Diseases, du **11 au 14 janvier**, à Rio de Janeiro (Brésil).

12 janvier

ANR Montage de réseaux scientifiques coopératifs européens ou internationaux coordonnés par des chercheurs français.

13 janvier



Clôture de l'appel à projets **ERANet CHIST-ERA 2016**, avec deux nouveaux thèmes en 2016: "**Sécurité, vie privée et confiance de l'utilisateur dans l'internet des objets**" et "**Bande térahertz pour les systèmes de communication mobiles de prochaine génération**".

Atelier **GMC Geometry, Mechanics and Control**, du **13 au 15 janvier**, à l'Institut Henri Poincaré, Paris.

Nouvelles collections mathématiques numérisées dans le cadre du programme Bibliothèque Scientifique Numérique, groupe 5 (BSN5)

Cahiers du BUR0

Publications du dépt de maths de l'université de Lyon
Publications mathématiques et informatique de Rennes
Rencontres physiciens-mathématiciens de Strasbourg (RCP 25)
Séminaire de philosophie et mathématiques
Séminaire de théorie des nombres de Bordeaux
Séminaire de théorie des nombres de Grenoble
Cours de l'Institut Fourier

La numérisation se poursuit avec le Séminaire Julia et le Journal des mathématiques pures et appliquées, en partenariat avec la BNF.

à venir...

1er février



Clôture Défi Imag'IN CNRS : nouvelles méthodes efficaces en traitement d'images par des **synergies nouvelles entre communautés du traitement de l'info, des systèmes d'imagerie complexes, des capteurs, etc.**

Semaine "Apprentissage statistique" (Statistical Learning), au CIRM à Marseille, **du 1er au 5 février**.

2 février

Séminaire de l'Observatoire des micro et nanotechnologies (OMNT).

Atelier Decision Models and Population Management, **du 2 au 4 février**, à Paris.

Atelier Computational statistics and molecular simulation, **du 2 au 5 février**, à ParisTech.

3 février



PEPS FaiDoRA : **évaluation des risques et alertes à faibles doses, modélisation et aide à la décision**. Date limite.

Campagne d'évaluation des chercheurs CNRS. La limite de dépôt des documents dans l'application e-valuation est fixée au **03 février 2016, à 12h00, heure de Paris**.

Date limite pour les **Eméritats au titre de l'année 2017**. Les directeurs de recherche admis à faire valoir leurs droits à la retraite **entre le 1er janvier 2017 et le 31 décembre 2017** doivent déposer leur dossier de candidature auprès de la délégation régionale dont ils relèvent.

4 février

39e journées de la Société internationale de stéréologie (ISS) France. Appel ci-dessous.

Ecoles thématiques INSMI

Le Service Formation et Itinéraires Professionnels (SFIP/CNRS) vient d'établir son programme **Ecoles thématiques 2016**. La campagne de préparation pour 2017 sera lancée le **4 février 2016**.

Un texte, un mathématicien 2016

Le cycle de conférences à la Bibliothèque nationale de France

Atelier Optimization and data simulation, mêmes dates, à Toulouse.

14 janvier

Journée d'information sur le défi **Sociétés Sûres Horizon 2020**, porté par l'**Agence européenne de Défense**. Inscriptions **jusqu'au 12 janvier**.



Date limite du **plan CANCER : Physics, Mathematics and Engineering sciences applied to the Cancer research**.

Atelier d'information à Gif-sur-Yvette (Moulon) sur le programme **FET Open et Proactive**.



16 janvier

Fondation mathématique Clôture des demandes de bourses de master du programme Sophie Germain.



Start-Up Connexion 2016 (AEF + CNRS).

Dépôt des candidatures jusqu'au 16/01.

Réunions de préparation et accompagnement les 7 et 11 mars. Présentations des dix projets lauréats le 25 mars à Paris. A suivre sur le site **RUE 2016**.

20 janvier



Coopération **France-Russie**, **programme André Mazon** : courts séjours (5 jours max) exploratoires pour la mise en place de nouveaux partenariats (enseignement supérieur et recherche, hors congrès).

Grand prix Fondation Simone et Cino del Duca. Le thème de recherche 2016 concerne **les maladies neurodégénératives**.



Bourses Chateaubriand France - USA : 4 à 9 mois dans un labo français pour des étudiants et doctorants US.

Programme Vulcanus. Stages au Japon pour les étudiants-ingénieurs de l'Union européenne.

Date limite de l'appel à communications des **39e journées de la Société internationale de stéréologie (ISS) France**. cf. Attaché.

23-24 janvier

Journées nationales (CNRS-Aviesan) de l'innovation en santé à la Cité des Sciences et de l'Industrie à Paris.

25 janvier

Limite d'envoi des planches pour le **5e concours Maths & BD sur le thème "Maths et Santé"**.

26 janvier

Défi Mastodons 2016 : la qualité des données dans le big data.

26-27 janvier

Journées IRS 2016 (Inhomogeneous Random System) à l'IHP, Paris.

28 et 29 janvier

Rencontres de Physique Statistique, à l'ESPCI, Paris.

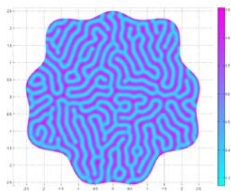
Atelier **Switching dynamics & verification**, à Paris.

31 janvier

Soutien à la mobilité de stages.

Date limite du **Projet Exploratoire Premier Soutien PEPS « Jeunes chercheur-e-s »** de l'INSMI.

début le **13 janvier**. Le programme...



Florian De Vuyst en vacances dans le Périgord...

A la recherche de la truffe magique !

Nouvelle variété Gray Scott...

Fichiers attachés :

[Appel ISS 2016](#)



Contact : documentation@cmla.ens-cachan.fr

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