



la Lettre de Septembre 2015

les Thèses de la rentrée



Samy Blusseau et Ives Rey-Otero (équipe Images) soutiendront les 22 et 24 septembre.

Sim@sol : Cargèse 2

Simulation niveau système pour applications industrielles : du 14 au 16 octobre 2015 à l'ENS de Cachan.

VerifiCarlo

Un nouveau logiciel de vérification pour le calcul flottant à base de Monte-Carlo. à Lire sur HAL...

Vidéo BiMoDyM



Cancer et mutations RTK : les apports de la simulation numérique et de la visualisation 3D. En savoir plus...



Une version longue est en cours. Bientôt en compétition pour le prochain Festival du film de chercheurs de Lille en 2016 ?

Affiliation officielle du CMLA, à faire apparaître dans TOUTES vos publications

CMLA, ENS Cachan, CNRS, Université Paris-Saclay, 94235 Cachan, France

- recommandations en PJ

Modèle de présentation PPT CMLA - ENS Saclay

- à télécharger au bas de cette page...

Logos ENS Saclay

- disponibles sur cette page...

les Arrivées...

Matias Di Martino, Hafid Fikri, Aude Giard, Lionel Magnis, Marie de Masson d'Autume, Alisée Nguyen, Xavier Lioneton, Nicolas Szalek.

les Départs...

Lucas Baguet, Alvaro de la Camara Illescas, Samba Drame, Hayato Ikoma, Tommaso Lorenzi, Vivien Loridan, Philippe Mellinger, John Redford.

Appels à projets

AGENDA, Dates limites

AAP CNRS Insmi-Insu



Mathématiques de la planète terre (Terre Solide) sur quatre thématiques : fluides géophysiques ; propagation d'ondes ; méthodes bayésiennes ; problèmes de très grandes tailles (apprentissage statistique, traitement du signal sur graphes, ...). Dotation : 5000 à 10 000 euros par projet (impliquant des chercheurs INSMI et INSU). Formulaire de candidature. Date limite : 24 septembre à 18h00.

AAP Trophées International du numérique



qui seront remis lors des Rencontres internationales de la FrenchTech, le 21 et 22 octobre 2015. Date limite le 30 septembre.

AAP génériques ANR 2016



Soumettre en ligne une pré-proposition de 5 pages (coller au budget définitif +/- 15%). Clôture le 13 octobre à 13h. Plan d'Action 2016. Guide du déposant 2016.

Prix FIEEC de la recherche appliquée



La Fédération des industries électriques, électroniques et de communication (FIEEC) lance la 5ème édition de son prix, récompensant des chercheurs académiques dont les travaux ont fait l'objet d'une application industrielle au sein d'une PME-ETI.

Date limite de candidature : 16 octobre 2015.

17 septembre



20ème Séminaire PGMO : Jonas Schweiger (CPLEX Optimization, IBM Italy) : "Operation and Optimization of Gas Transmission Networks" ; Ivana Ljubic (ESSEC Business School of Paris, France) : "On optimal design of charging for electric vehicles". Inscriptions. Réservation de salles.

22 septembre



Inscriptions pour le programme : "Mathematics of string theory", du Centre Emile Borel de l'IHP qui se tiendra du 11 avril au 15 juillet

2016.

Programme Hubert Curien pour le Japon : SAKURA.

25 septembre

Inscriptions au Colloque Modelisation and Numerical Methods for Hot Plasmas II de Bordeaux, du 12 au 14 octobre 2015.

AAP Dispositifs médicaux innovants

   Clôture le 26 octobre.

Institutionnel - International

Campagne profs invités 2016 à l'ENS Cachan

Toute l'information. Date limite le 30 septembre.

Chaire Jean-Morlet 2017

AAP du Centre International de Rencontres Mathématiques (Cirm) pour des chercheurs de toute nationalité, non basés en France : six mois en résidence à Marseille. Jusqu'au 30/09.

Chaire Lamé 2016

3 mois à Saint-Petersbourg. Jusqu'au 30/09.

Coopération France-Suède



Programme Ömse, pour doctorants en co-tutelle + soutien à la mobilité pour les 2 codirecteurs de thèse. Jusqu'au 30/09.

PRC CNRS-INRIA Inde et Brésil



Projets de recherche conjoints dans le domaine des STIC. Clôture les 30 septembre et 26 octobre. Egalement, le 28 septembre, clôture de AAP annuel de l'Indian-French Center for Applied Mathematics (IFCAM).

Bourses Eole Pays-Bas



Pour les masters et doctorants, et des séjours d'études, de recherche, ou un stage aux Pays-Bas. Candidatures jusqu'au 1er octobre 2015.

Divers

Emploi des docteurs

Nouvelle plateforme sur le site de l'ENS Saclay.

Publication du rapport sur la Stratégie nationale de l'enseignement supérieur

Booming Maths : Bougez avec la Smai !

Nouveau serveur de calcul SageMath sur Mathrice

Accessible via compte Mathrice, activé sur le portail, rubrique "Services Numériques". Connexion.

AAP pour l'organisation de rencontres au CIRM en 2017

Les propositions peuvent être déposées jusqu'au 30 septembre 2015.

Sciences participatives

En écho au séminaire du CMLA du 18 juin 2015 qui accueillait Christophe Giraud, de l'université Paris Sud, sur le thème "Faire de la science avec des données participatives", une enquête de l'INRA à suivre... Date limite de participation : 10 octobre 2015.

Fichiers attachés :

ModeleDiaporama_ENS_Cachan.pptx

27 septembre - 2 octobre

Ecole de bioinformatique à Roscoff : "Initiation au traitement des données de génomique obtenues par séquençage à haut débit".

28 septembre



AAP annuel de l'Indian-French Center for Applied Mathematics (IFCAM).

28 septembre - 2 octobre



14e semaine d'études Maths-Entreprise (Seme) à Besançon.

29 septembre



Préparation à l'appel Individual Fellowships (IF) / Marie Skłodowska-Curie Actions.

30 septembre

AAP mécanobiologie
Chaire Jean-Morlet 2017 au Cirm.
Trophées de l'International du Numérique.
Chaire Lamé 2016 (Saint-Petersbourg).
Programme Ömse, France-Suède.
Dossiers Profs invités 2016 à l'ENS.

1er octobre

Remise des trophées de l'Observatoire de la Relation Grandes Entreprises + PME Innovantes. En plus, c'est payant : 50 euros !



Date limite de soumission des communications au 15ème Forum des Jeunes mathématicien-ne-s à Lille du 26 au 28 novembre sur le thème "Probabilités et statistique".

Dépôt des projets complets pour l'AAP des Écoles de recherche CIMPA 2017 pour contribuer à la formation par la recherche d'une nouvelle génération de mathématiciennes et de mathématiciens dans des pays en développement.

6 octobre

Rencontres sur la simulation informatique, outil d'aide à la décision. Entrée gratuite sur inscription.

à Lire...

- Maths pures vs. Maths appliquées
- Comment les maths dopent l'économie française...
- Maimosine : la mesure du monde et son modèle



Contact : documentation@cmla.ens-cachan.fr

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