



la Lettre de Juin 2015

les thèses de Juin



Thèse de Florent Langenfeld le vendredi 5 juin après-midi, sur le sujet : *Apport de la modélisation et des simulations de dynamique moléculaire à la description de STAT5 comme cible pour moduler la signalisation oncogénique.* [Résumé.](#)



Thèse de Joris Costes le lundi 22 juin sur le thème : *Développement de méthodes de résolution d'équations aux dérivées partielles : du schéma numérique à la simulation d'une installation industrielle.* [Résumé...](#)



Thèse de Priscila da Silva Figueiredo Celestino Gomes (UFRJ - ENS Cachan) le vendredi 26 juin à Rio de Janeiro, sur le thème : *Oncogenic Mechanisms of Activation and Resistance of the type III Receptor Tyrosine Kinase family.* [Résumé...](#)

les prix de Juin



Marc Lebrun lauréat de l'accessit au [Prix de thèse Signal, Image et Vision 2015](#) pour sa thèse intitulée "From Theory to Practice, a Tour of Image Denoising" en Cifre DxO Labs / CMLA ENS Cachan.



Prix du meilleur article étudiant pour Carlo De Franchis [et al.] (équipe Images) pour : *Automatic Digital Surface Model Generation From Pleiades stereo Images.* [En savoir plus...](#)

AGENDA

01/06 : chaires Poincaré à l'IHP Paris limite des candidatures. Allocations doctorales DIM-RDM-IdF.

02/06 : limite PRC CNRS (projets de recherche conjoints). Fin de la campagne PICS CNRS (projets internationaux de coopération scientifique).



01-02/06 : Colloque GLEAM'15 à l'ENS Cachan (institut d'Alembert) sur les avancées en **optique moléculaire non linéaire et biophotonique.**

02-03/06 : les 50 ans du Centre Laurent Swartz (Ecole polytechnique, Palaiseau).

03-05/06 : journées à la mémoire de Marc Yor (Jussieu, Paris). 9ème colloque des Jeunes Chercheurs en Sciences Cognitives (CJC-

les agapes de Juin



Le 10 juin : Remise de la Médaille CNRS de l'Innovation 2015 à Jean-Michel MOREL au siège du CNRS à Paris.

Le 15 juin :



Conseil de laboratoire du CMLA suivi du traditionnel Pic-Nic Fooding du CMLA !



Le 25 juin : fête des 10 ans du LRC ! Matinée de présentations scientifiques suivies d'un buffet.

les conférences de Juin



Conférence de Nicolas Vayatis le 24 juin dans le cadre de l'AG du groupement de recherche MaDICS (masses de données, information et connaissance des sciences) sur le thème : **Enjeux scientifiques de la médecine numérique - capteurs, données et algorithmes.** à l'UCBL de Villeurbanne.



Conférence Luba Tchertanov le 26 juin sur le thème : **Computational Modeling of Allosteric Regulation in Proteins: Conformational Dynamics and Communication Pathways**, à l'invitation de l'université fédérale de Rio de Janeiro (UFRJ) pour célébrer les 70 ans de l'institut de Biophysique Carlos Chagas Filho.

Appels à projets, à candidatures

Ecoles de recherche CIMPA 2017. Former la nouvelle génération de mathématicien(ne)s dans des pays en développement. Pré-projets le **15 juin 2015** (finaux le 1er octobre).

Prix Irène Joliot-Curie 2015. Financé par le ministère de l'Education nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche et le groupe Airbus. Candidatures jusqu'au **16 juin**.

AAP Formations du LabEx LaSIPS (140 k€ pour l'année 2015), dans le

SC) à Compiègne.

04/06 : fin du colloque **SSVM 2015 (Scale Space and Variational Methods in Computer Vision)**.

05/06 : fin de l'enquête CNRS dans le domaine de l'énergie.
Remise des **dossiers de thèses** complets et signés avec avis du directeur de laboratoire à l'**EDSP ENS Cachan / Saclay**.

08/06 : date limite de dépôt des **Défis CNRS Littoral**.

08-12/06 : **séminaire d'excellence en physique théorique** organisé par l'agence universitaire de la Francophonie (AUF) et l'université de Cergy-Pontoise (UCP).

10/06 : date limite d'inscription à "l'école technologique" du Réseau des mécaniciens : "Du prototypage rapide à la fabrication directe, les nouveaux enjeux de la fabrication au CNRS", qui se tiendra du 12 au 16 octobre 2015 à Autrans.

11/06 : limite pour le programme **franco-russe Kolmogorov**.



14/06 : date limite d'envoi des dossiers pour le **prix de thèse Amies**, pour les doctorants ayant soutenu en 2014, en lien avec une entreprise (dotation 2000 euros).



15/06 : Séminaire DIGITEO "Machine Learning in Climate Science" au LRI à 14h30, auditorium Shannon, Digiteo Moulon. **Climate Informatics: Recent Advances and Challenge Problems for Machine Learning in Climate Science**, par Claire MONTELEONI (George Washington Univ.).

15-18/06 : symposium 2015 du **programme franco-taïwanais Frontier of Science (FOS-FOE)**.

AAP Ecoles de recherche CIMPA 2017.



16/06 : limite de dépôt des dossiers pour le **Prix Irène Joliot-Curie 2015**.
19ème séminaire PGM. Inscriptions. Réservation de salles.

17/06 : **journée NETVA (New technology venture accelerator)**

19/06 : clôture du programme **ECOS Nord Mexique**.
Fin de la **Campagne de découverte INIST 2015**.
Maturation Astrid Défense (ANR / DGA).

20/06 : date limite AAP "paralysie cérébrale" de la **Fondation Motrice**.

22/06-03/07 : **école thématique de physique statistique des Houches**.
Etablissement des **listes principales et complémentaires pour les contrats doctoraux ENS Cachan / Saclay**.

23/06 : palmarès des **trophées de la Simulation numérique** dévoilé par L'Usine Nouvelle lors du **forum Teratec** à l'Ecole polytechnique.
Date limite des inscriptions pour l'atelier du 29/06 dédié aux **bourses individuelles Marie Curie** (Horizon 2020) à Paris Saclay.

24/06 : fin de l'**AAP fondation Plan Alzheimer**.
Date limite de l'**AAP Formation du LabEx LaSIPS**.

26/06 : **programme André Mazon**.



29/09 : journée à Paris Saclay pour se préparer à l'appel "**Individual Fellowships (IF) / Marie Skłodowska-Curie Actions**" (inscriptions jusqu'au 10 septembre).

30/06 : **dates limite pour** :
Candidatures pour le **prix Fermat**.
Inscriptions **5ème congrès Asie Pacifique du GIS Asie** (du 9 au 11 septembre 2015 à Paris).

cadre de l'ouverture des masters Paris-Saclay, écoles d'été, ateliers, co-financements avec d'autres LabEx, en ingénierie mécanique, électrique, électronique, biomédicale. Date limite : **24 juin**.

AAP biomédicales

Prix de la Fondation Générale de Santé pour la recherche en **thérapie cellulaire et la médecine régénérative** (grand prix de l'Académie des sciences). Date limite le **21 juin**.

AAP Plan Alzheimer. Date limite : **24 juin**.

Prix de la Fondation de l'oeil. Date limite le **25 juin**.

MATWIN : maturation de projets en oncologie. Accompagnement destiné aux porteurs de projets académiques ou industriels parvenus au stade du dépôt de brevet (ou en cours de dépôt). Date limite : **30 juin**.

2e AAP **Frisbi** (French infrastructure for integrated structural biology) : plateformes pour la biologie structurale intégrée. Date limite : **30 juin**. Le site **Frisbi**.

International

ARGENTINE

Programme Bernardo Houssey. Date limite le **15 juin**. Finance des séjours entre 3 et 12 mois, pour doctorants et post-docts (jusqu'à 10 ans après la thèse).

FRANCO-RUSSE

Le **programme André Mazon** finance des missions croisées de chercheurs français et russes. Date limite de réception des candidatures : **26 juin**.

Voir ci-contre les dates limites pour les programmes **franco-russe Kolmogorov (11 juin)** et **ECOS-Nord Mexique (19 juin)**.

ESPAGNE

Programme Mérimée 2015 : Collaboration entre les Ecoles doctorales françaises et espagnoles. Date limite : **30 juin**. Les financements proposés par l'ambassade de France en Espagne couvrent les frais de mobilité vers l'université espagnole partenaire pour des doctorants déjà inscrits en France.

USA - CANADA

Journée NETVA : se former et comprendre le marché des nouvelles technologies aus USA et Canada : le **17 juin 2015** à Paris.

FRANCE-TAIWAN

Prix de la **Fondation scientifique franco-taiwanaise** (d'un montant de 38200 €) attribué à des chercheurs des deux pays pour des réalisations et projets communs.

Rapport EISEM 2015 : l'impact socio-économique des mathématiques en France

- Divulgence et dépêches du 27 mai...
- Article du Journal du CNRS : "les Maths dopent l'économie française..."
- Rapport final, synthèse, ...

Nouveau post de Florian De Vuyst

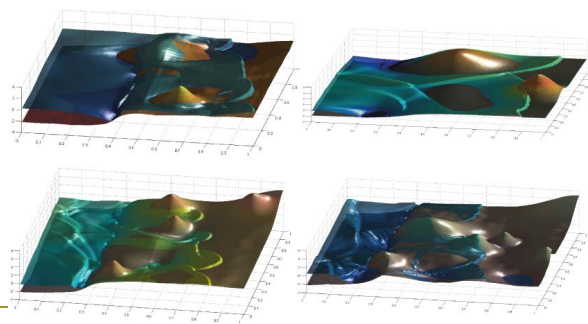
le Sage n'est plus seul à gravir la Montagne quand la Vague le suit ! Retrouver la vidéo : **Simulation numérique de déferlement sur un littoral**.

MATWIN (oncologie).
Frisbi (biologie structurale).
Mérimée 2015 (écoles doctorales Espagne).
Prix scientifique franco-taiwanais.
Prix de la Fondation de l'oeil

Conférence "Allostérie et conception rationnelle du médicament" à l'Académie des sciences. Entrée libre. [Inscription](#).

Prolongation accès IEEE jusqu'au 30 juin

Testez la plateforme IEEE : toutes les revues, magazines et conférences de l'IEEE, de l'EIT, les normes actives et archivées, les conférences de la VDE Verlag, le Bell Labs Technical Journal ainsi que l'accès à toutes les archives depuis 1893. Actuellement disponible à [cette adresse](#) et dans la rubrique "A la Une" du portail [BiblioSciences](#) (me contacter pour les codes).



Papiers Dorés

le seul domaine de l'édition avec la Pub où l'on paie encore pour être diffusé...

[Une vidéo réalisée par François Maginot et Gabriel Benet.](#)