

→ AGENDA

■ Mercredi 14 mars à 13h30

Séminaire du Centre d'Alembert

Web sémantique, web social : quelles implications pour l'extraction d'informations, la gestion des connaissances et le travail collaboratif communautaire ?

Faculté des Sciences d'Orsay, bâtiment des colloques (338).

■ Mardi 27 mars à 14h

Séminaire : Modélisation et Calcul Scientifique

Intervenant : Adrien Loseille, Gamma 3, Inria
On anisotropic mesh generation for CFD.

Amphithéâtre Alan Turing.

■ Du 2 au 4 avril à 9h

PICOF 2012

6^{ème} édition de la conférence Problèmes Inverses, Contrôle et Optimisation de Formes.

École Polytechnique (Palaiseau).

■ Jeudi 5 avril à 11h

Demi-heure de science

Intervenant : Vivien Mallet, Clime
Simulation numérique de la qualité de l'air.

Amphithéâtre Jacques-Louis Lions.

■ Jeudi 5 avril à 14h15

Comité des projets

Salle de conférence du bâtiment 7.

→ À LA UNE

Sciences du numérique, debuggions les préjugés

Faire connaître ce que sont les sciences du numérique est l'un des objectifs du service communication. D'autant plus au moment du lancement de l'option Informatique et sciences du numérique en classe de Terminale S à la rentrée 2012.

Nous lançons donc une bande dessinée consacrée à lever les idées reçues et à présenter ce que sont nos sciences auprès des jeunes et du grand public.

Nous vous invitons à découvrir l'une des premières histoires ci-dessous et à suivre les autres au fil des numéros. ■

CHAQUE ÉTAPE COMPTE



→ ZOOM SUR...

Lu dans la presse

■ L'équipe-projet Imedia est citée dans un article du point.fr sur le crowdsourcing, pour son moteur de recherche Ikona. > lepoint.fr

■ L'équipe-projet Imara est citée dans plusieurs articles concernant leur nomination aux côtés d'Akka à l'appel à projets du Conseil général des Yvelines sur les véhicules du futur.

> autodeclics.com

> industrie.com

> leparisien.fr

■ Le logiciel Antescofo de l'équipe Musync a été utilisé dans l'œuvre « La nuit de Gutenberg » de Philippe Manoury, lauréat de la victoire de la musique Classique 2012 du meilleur compositeur. > FranceTV

Si un article paraît sur votre équipe ou vos travaux de recherche, si vous participez à une émission audiovisuelle, n'hésitez pas à nous le faire savoir : com-roc@inria.fr

→ 3 QUESTIONS À ...

Nelly Bencomo, originaire du Venezuela, a vécu pendant plus de 10 ans au Royaume-Uni avant de rejoindre la France. Après son doctorat à l'université de Lancaster (Royaume-Uni), elle a obtenu une bourse européenne Marie Curie pour mettre en œuvre un projet de recherche, d'une durée de 2 ans au sein de l'équipe-projet Arles, portant sur : « requirements-aware systems ».

La gazette : Pouvez-vous décrire votre projet ?

Nelly Bencomo : Les systèmes prenant en compte les exigences constituent l'axe principal de mes recherches, et le projet est baptisé requirements@runtime. L'idée du projet est d'avoir des systèmes informatiques capables de s'auto-analyser pour pouvoir s'adapter à de nouvelles situations. Lorsque j'étais à l'Université centrale du Venezuela (Universidad Central de Venezuela), j'ai conduit des recherches en génie logiciel dans un laboratoire de mathématiques et j'ai également enseigné le génie logiciel, les probabilités, les statistiques et la simulation orientée objet. À Lancaster, j'ai mené des recherches en ingénierie dirigée par les modèles au sein du groupe de recherche sur les intergiciels.

G : Pourquoi avez-vous choisi Inria, et en particulier l'équipe-projet Arles de Rocquencourt, pour votre poste de recherche Marie Curie ?

NB : Inria est un organisme de choix pour mener des recherches. Quand j'étais assistante au Venezuela, les principales relations de mon école concernaient la France. Nombre de mes collègues sont venus en France pour poursuivre leur doctorat, et certains ont travaillé avec Inria dans le cadre de collaborations de recherche. De plus, à l'université de Lancaster, Inria jouit d'une très bonne réputation.

En ce qui concerne l'équipe-projet Arles, c'était vraiment l'équipe à rejoindre. J'ai travaillé dans le domaine de l'intergiciel du point de vue du génie logiciel, et cette équipe m'offre l'opportunité de continuer ces travaux avec, en plus, l'introduction de méthodes plus professionnelles dans mes recherches. Valérie Issarny, la responsable d'Arles, est une chercheuse très réputée dans ce secteur. L'équipe est en outre très ouverte à mes propres thèmes de recherche et j'espère qu'ils trouvent aussi que mon profil leur a été profitable. Je l'envisage comme un partenariat symbiotique.

G : Qu'attendez-vous de ce poste de recherche Marie Curie ?

NB : L'objectif est de me faire connaître en tant que chercheuse internationale renommée dans mes thèmes de recherche. Ainsi, si tout se déroule bien, j'obtiendrai un poste de titulaire en tant qu'universitaire. J'aspire notamment à être enseignante au Royaume-Uni ou en France. J'apprécie tellement Inria qu'un poste de titulaire en tant que chercheuse responsable de groupe serait formidable ! C'est tentant, mais il y a aussi beaucoup de concurrence. Je verrai bien.



Nelly Bencomo

→ VIE DU CENTRE

■ Principales fêtes religieuses

Les chefs de service peuvent accorder à leurs agents, une autorisation pour participer à une fête religieuse correspondant à leur confession dans la mesure où cette absence est compatible avec le fonctionnement normal du service. [En savoir plus.](#)

■ AGOS - Nouveaux horaires

Les bureaux de l'Agos sont ouverts le mardi et le jeudi de 9h30 à 12h et de 14h à 16h (billetterie, prêt matériel, dépôt des dossiers de chèques vacances, allocations, centre de vacances, vacances familiales...).

■ IST - Export XML

Il est possible d'exporter en XML ou BibTex/BibTex Raweb, avec ou sans accent Latex, un ensemble de publications de HAL, depuis Haltools. Cet export est dynamique, sur le même principe que la page web chercheur. Si d'autres formats d'export vous intéressent, contactez le [service IST](#). Nous pouvons aussi fournir des exemples de feuilles de style Xslt pour transformer le XML généré en BibTex ou RTF.

Aller sur [Haltools](#).

→ INFO NATIONALE

■ Nominations

• **Paul Jolie** est nommé Délégué général à l'administration des ressources et des services, à compter du 1^{er} mars, en remplacement d'Hervé Mathieu.

• **Hervé Mathieu** est nommé conseiller du Pdg, à compter du 1^{er} mars. Depuis le 15 février, il occupe également les fonctions de Directeur des affaires administratives, financières et patrimoniales par intérim, en remplacement de Luc d'Archimbaud.