

## APPEL A COMMUNICATION

### 24<sup>e</sup> Conférence Francophone sur la Logique Floue et ses Applications

Futuroscope, Poitiers, 5-6 novembre 2015

La conférence Francophone sur la Logique Floue et ses Applications (LFA) rassemblent depuis plusieurs années les chercheurs et les industriels francophones sur les développements récents relatifs **aux Théories de l'Incertain et du Soft Computing**. Les thèmes abordés au cours de cette conférence regroupent les théories des possibilités, des fonctions de croyances, des probabilités imprécises, des ensembles approximatifs et aléatoires, etc. Les contributions portant sur l'application de ces thèmes à la modélisation, l'exploitation, la gestion et la fusion des données (de capteurs, d'ingénierie/scientifiques, etc.) sont fortement encouragées par les organisateurs de cette édition.

LFA est la manifestation scientifique où les chercheurs viennent s'informer et débattre des avancées les plus récentes réalisées au sein de la communauté francophone tant universitaire qu'industrielle. Elle participe au rayonnement de l'école francophone du traitement de l'information. En particulier, LFA offre une bonne opportunité aux jeunes chercheurs du domaine de présenter leurs travaux à l'ensemble de la communauté francophone. LFA est aussi l'occasion de recueillir l'avis d'experts sur toute application impliquant

gestion et quantification de l'incertain, gestion des risques, ou prise de décision en situation complexe.

### Domaines concernés (non exclusifs)

L'aide à la décision, la fusion de données/d'informations, les bases de données et la fouille de données, l'analyse de données et le traitement de l'interprétation de l'information, la gestion des préférences, la mesure et l'évaluation subjective, la commande et le diagnostic de systèmes complexes, la robotique, la classification et la reconnaissance des formes et le traitement et interprétation des images, etc.

### Communication

Les propositions de communications peuvent être rédigées en français ou en anglais. Elles seront de 2 pages pour les résumés étendus et de 6 à 8 pages, doubles colonnes, pour les versions complètes. Les propositions devront être soumises sous forme électronique en suivant le lien suivant : <https://easychair.org/conferences/?conf=lfa2015>

Les actes de LFA 2015 seront publiés par les éditions Cépaduès.

### Dates importantes

- ✧ Soumissions des articles : 15 / 05 / 2015
- ✧ Notifications aux auteurs : 03 / 07 / 2015
- ✧ Soumissions des versions finales : 14 / 09 / 2015

### Conférences invitées

- ✧ Anne-Laure Jousselme (NATO, Centre for Maritime Research and Experimentation, Italie)
- ✧ Michel Grabish (Université Paris 1)

### Comité de pilotage

- ✧ I. Bloch (PR, Télécom ParisTech, Paris)
- ✧ M. Detyniecki (CR-HDR-CNRS, LIP6, Paris)
- ✧ T. Denoeux (PR, HEUDIASYC, Compiègne)
- ✧ D. Dubois (DR-CNRS, IRIT, Toulouse)
- ✧ L. Foulloy (PR, LISTIC, Annecy)
- ✧ T.M. Guerra (PR, LAMIH, UVHC)
- ✧ O. Pivert (PR, IRISA, Lannion)
- ✧ H. Prade (DR-CNRS, IRIT, Toulouse)

### Comité d'organisation

#### Président

- ✧ A. Hadjali (LIAS, ENSMA)

#### Membres

- ✧ Mickael Baron (LIAS-ISAE/ENSMA,)
- ✧ Ladjel Bellatreche (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Frédéric Carreau (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Brice Chardin (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Zoe Faget (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Stéphane Jean (LIAS-Université de Poitiers)
- ✧ Claudine Rault (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Okba Barkat (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Selma Bouarar (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Lahcène Brahimi (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Zouhir Djilani (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Géraud Fokou (LIAS-ISAE/ENSMA)
- ✧ Nadir Guetmi (LIAS-ISAE/ENSMA)

## Comité de programme

### Président

- ✧ E. Lefevre (LGI2A, UNIV. D'ARTOIS)

### Membres

- ✧ Alain Appriou (ONERA, Palaiseau)
- ✧ Ben Amor Nahla (LARODEC, Tunis)
- ✧ Benferhat Salem (CRIL, Lens)
- ✧ Bisgambiglia Paul-Antoine (Univ. Corse, Corte)
- ✧ Bloch Isabelle (Télécom ParisTech, Paris)
- ✧ Bouchon-Meunier Bernadette (LIP6, Paris)
- ✧ Buche Patrice (INRA, Montpellier)
- ✧ Chadli Mohammed (MIS-UPJV, Amiens)
- ✧ Charnomordic Brigitte (INRA, Montpellier)
- ✧ Colot Olivier (CRISTAL, Lille)
- ✧ Couceiro Miguel (INRIA, Nancy Grand Est)
- ✧ De Caluwe Rita (Univ Ghent, Belgique)
- ✧ De Runz Cyril (CReSTIC, Reims)
- ✧ Delmotte François (LGI2A, Bethune)
- ✧ Denoeux Thierry (HeuDiaSyC, Compiègne)
- ✧ Destercke Sebastien (HeuDiaSyC, Compiègne)
- ✧ Djouadi Yassine (RIMA, USTHB, Alger, Algérie)
- ✧ Dubois Didier (IRIT, Toulouse)
- ✧ Detyniecki Marcin (LIP6, Paris)
- ✧ Elouedi Zied (LARODEC, ISG Tunis, Tunisie)
- ✧ El Hajjaji Ahmed (MIS, Amiens)
- ✧ Essounbouli Najib (CReSTIC, Reims)
- ✧ Fargier Hélène (IRIT, Toulouse)
- ✧ Foulloy Laurent (LISTIC, Annecy)
- ✧ Frélicot Carl (MIA, La Rochelle)
- ✧ Galichet Sylvie (LISTIC, Annecy)
- ✧ Godo Lluis (IIIA, Barcelone, Espagne)

- ✧ Grabisch Michel (CES, Paris)
- ✧ Grabot Bernard (LGP, Tarbes)
- ✧ Guelton Kevin (CReSTIC, Reims)
- ✧ Guerra Thierry-Marie (LAMIH, Valenciennes)
- ✧ Guillaume Serge (Cemagref, Montpellier)
- ✧ Hadjali Allel (LIAS, Poitiers)
- ✧ Kacprzyk Janusz (S R ,Varsovie, Pologne)
- ✧ Laubert Jimmy (LAMIH, Valenciennes)
- ✧ Labreuche Christophe (Thalès, Paris)
- ✧ Laurent Anne (LIRMM, Montpellier)
- ✧ Lesot Marie-Jeanne (LIP6, Paris)
- ✧ Liétard Ludovic (IRISA, Lannion)
- ✧ Maaref Hichem (Univ. Evry)
- ✧ Manamanni Noureddine (CReSTIC, Reims)
- ✧ Marichal Jean-Luc (RMATH, Luxembourg)
- ✧ Marsala Christophe (LIP6, Paris)
- ✧ Martin Arnaud (IRISA, Lannion)
- ✧ Marx Benoit (CRAN, Nancy)
- ✧ Masson Mylène (HeuDiaSyC, Compiègne)
- ✧ Mauris Gilles (LISTIC, Annecy)
- ✧ Mokhtari Aicha (USTHB, Alger)
- ✧ Montmain Jacky (EMA, Nîmes)
- ✧ Oussalah Mourad (Univ. Birmingham, GB)
- ✧ Pivert Olivier (IRISA, Lannion)
- ✧ Prade Henri (IRIT, Toulouse)
- ✧ Quost Benjamin (HeuDiaSyC, Compiègne)
- ✧ Ramdani Mohammed (FST, Mohammadia)
- ✧ Rifqi Maria (LEMMA, Univ. Paris 2)
- ✧ Rocacher Daniel (IRISA, Lannion)
- ✧ Rombaut Michèle (LIS, Grenoble)
- ✧ Roux Emmanuel (ESPACE-DEV IRD, Montpellier)
- ✧ Sabbadin Régis (INRA, Toulouse)
- ✧ Strauss Olivier (LIRMM, Montpellier)
- ✧ Tsoukias Alexis (LAMSADE, Paris)

- ✧ Ughetto Laurent (IRISA, Rennes)

## Site Web

<http://lfa2015.ensma.fr>