

Lettre MODE
février 2017

Envoyez vos contributions en format simple texte à
oana-silvia.serea@univ-perp.fr avant la fin du mois.

Prière d'indiquer "pour la lettre MODE" dans l'objet.

L'inscription et la désinscription automatiques se font en
écrivant à
lettre-mode-smai-request@emath.fr
et en mettant dans le sujet suivant le cas subscribe ou
unsubscribe.

Vous pouvez également retrouver les lettres MODE sur le site :

<http://smai.emath.fr/spip.php?article330&lang=fr>

SMAI-MODE sur twitter :

Le groupe dispose désormais d'un fil d'actualité : [https://
twitter.com/smai_mode](https://twitter.com/smai_mode)

Follow @smai_mode !

Table des matières

-- Thèses et Postes

- 1- Offre emploi Thales Research & Technology - Décision et optimisation
- 2- Postdoc positions EPFL and Heriot Watt Edinburgh
- 3- L'INRA recrute 32 chercheurs
- 4- Poste MCF 26-27 à l'Université de Grenoble
- 5- PhD positions at Maastricht University
- 6- Postdoctoral position, University of Orléans
- 7- L'Ambassade de France en Israël recrute des doctorants ou post-doctorants en Israël
- 8- Postes PR au fil de l'eau en mathématiques appliquées
- 9- Professeur Chargé de Cours en Contrôle et automatique, École Polytechnique

-- Conférences et évènements

- 10- Leçons Jacques-Louis Lions 2017 : Emmanuel Candès : 14-17 mars 2017, Université Pierre et Marie Curie
- 11- ALOP Workshop: Women in Optimization, March 20 - March 22, Trier, Germany

- 12- "Mathematical Optimization in the Decision Support Systems for Efficient and Robust Energy Networks" Final Conference Modena, Italy, March 29-31 2017
- 13- Transport problems in Zurich, Monday, Apr 24, 2017 - Wednesday, Apr 26, 2017
- 14- 11th International Summer School on Geometry, Mechanics and Control, ICMAT, Madrid, Spain, June 26-30, 2017
- 15- Summer School on Optimization, Big data and Applications (OBA), 2-8 July, 2017, Veroli (Italy)
- 16- SING13, 13th European Meeting on Game Theory, Paris, France, July 5-7, 2017
- 17- Deterministic Global Optimization and Applications, July 12-14, 2017, Montreal, Canada
- 18- Optimization 2017, Lisboa, Portugal, September 6-8, 2017

19- Annonces de séminaires

-- Soutenances de Thèses et Habilitations à diriger des recherches

-- Autres (ouvrages, etc.)

20- Prix Fermat junior 2017

21- Bourses FRANCE L'Oréal-UNESCO 2017 Pour les Femmes et la Science

1- Offre emploi Thales Research & Technology - Décision et optimisation
(source : F. Bonnans)

Thales Research & Technology recherche un Ingénieur de recherche en décision et optimisation.

QUI SOMMES-NOUS ?

Rejoignez Thales, leader mondial des technologies de sûreté et de sécurité pour les marchés de l'Aérospatial, du Transport, de la Défense et de la Sécurité. Fort de 62 000 collaborateurs dans 56 pays, le Groupe bénéficie d'une implantation internationale qui lui permet d'agir au plus près de ses clients, partout dans le monde.

Situé sur le campus de l'École polytechnique, au cœur du pôle scientifique et technologique d'envergure mondiale de Paris-Saclay, le site de Palaiseau est un des centres de recherche du Groupe.

Vous intégrez Groupe de Recherche Sciences et Techniques de l'Information dont l'une des missions principale consiste à la résolution de problèmes complexes dans les nombreux domaines d'expertise du groupe Thales (Espace, Transport, Défense..).

QUI ETES-VOUS ?

Diplômé(e) d'une école d'ingénieur ou de formation doctorale, vous justifiez d'une expérience d'au moins 3 ans dans les domaines de la recherche opérationnelle et de l'intelligence artificielle : décision multicritère, théorie des jeux, machine learning (clustering, apprentissage statistique, MCTS, etc.), optimisation (optimisation convexe, algorithmes évolutionnaires...).

Des compétences complémentaires dans les domaines de l'aide à la décision, le traitement de l'incertitude, les réseaux bayésiens, l'optimisation (programmation linéaire, non-convexe, théorie des graphes), et la complexité algorithmique seraient un plus significatif.

De plus, vous aimez implémenter, tester et évaluer des algorithmes innovants avec un souci de performance et de capitalisation. A ce titre, vous maîtrisez la programmation avancée dans un langage compilé (Java, C++ et les bibliothèques scientifiques associées), et éventuellement la programmation en Java swing, Python, javascript, Rest/SOAP.

CE QUE NOUS POUVONS ACCOMPLIR ENSEMBLE :

Au sein du laboratoire « Décision et Optimisation », votre mission principale concerne la définition d'algorithmes innovants en décision multicritère, machine learning et optimisation.

En étroite collaboration avec les entités du Groupe, vous identifiez et formalisez le problème à résoudre à travers les discussions que vous menez avec des experts opérationnels. Vous intervenez de la compréhension et description du problème à l'identification de solutions innovantes et la réalisation développements algorithmiques et de prototypes logiciels dont vous accompagnez la pré-industrialisation. Vous participez également au montage de projets européens, à leur suivi et à la coordination des contributions d'autres ingénieurs. Vos capacités à convaincre et votre expertise alliées à votre sens relationnel et à votre approche pédagogique seront des atouts qui vous permettront de gagner la confiance des unités opérationnelles du Groupe avec qui vous serez en contact direct.

Vos missions vous permettront d'avoir une vision large de nos activités, mais également de développer vos connaissances scientifiques et techniques au contact de nos nombreux experts métier. Vous aurez également l'opportunité d'évoluer dans un contexte international et de vous adapter à différentes méthodes de gestion de projet (Agile, V, etc.)

Postuler en déposant votre CV sur le site Thales : <https://www.thalesgroup.com/fr/candidats/trouver-lemploi-ideal>

2- Postdoc positions EPFL and Heriot Watt Edinburgh
(source : J. Bolte)

Postdoc positions are available both at Heriot-Watt Edinburgh and EPFL Lausanne on 'Big Data Algorithms for Fourier Imaging'.

For further information please visit the website: https://www.researchgate.net/job/883837_Postdoctoral_Research_Assistant-Big_Data_Algorithms_for_Fourier_Imaging .

3- L'INRA recrute 32 chercheurs
(source : O.-S. Serea)

L'Institut National de la Recherche Agronomique (Inra) est un organisme public de recherche scientifique finalisée, réunissant plus de 10 000 agents sur l'ensemble du territoire national. Premier institut de recherche agronomique en Europe, ses recherches concernent les questions liées à l'agriculture, à l'alimentation et à la sécurité des aliments, à l'environnement et à la gestion des territoires, avec un accent tout particulier en faveur du développement durable.

L'Inra recrute 32 chercheurs (H/F) par voie de concours pour renforcer ses équipes. Ces recrutements sont ouverts aux candidats titulaires de doctorat (ou équivalent) dans des disciplines scientifiques très variées telles que la nutrition humaine, le microbiote intestinal, la génétique (végétale, animale, quantitative), la dynamique et la génomique des populations, la neurobiologie des comportements, la nutrition animale, l'écophysiologie végétale, l'écologie fonctionnelle et comportementale, la modélisation de parois végétales, la biotechnologie et le génie des procédés, la biologie des systèmes et la biologie de synthèse, la santé animale, les mathématiques et informatique pour le vivant et l'environnement, l'économie, la sociologie et les sciences des organisations.

L'inscription en ligne est ouverte jusqu'au 1er mars 2017.

Toutes les informations utiles pour candidater (profils, guide du candidat, dossier de candidature) sont disponibles sur le

site Web de l'Inra : http://jobs.inra.fr/offers/emploi_perm/concours/cr2/?campagne=23129&intitule=concours&concours=24348

4- Poste MCF 26-27 à l'Université de Grenoble
(source : R. Laraki)

Un poste de Maître de Conférences en sections 26-27 est à pourvoir pour la rentrée 2017 à l'Université Grenoble Alpes.

Le département "Modèles et Algorithmes Déterministes" du Laboratoire LJK (UMR 5224, <http://ljk.imag.fr/>) cherche à recruter un(e) excellent(e) candidat(e) dont le profil de recherche relève d'un ou de plusieurs des domaines suivants:

- calcul exact, formel ou hybride (symbolique/numérique),
- algorithmique et arithmétique algébrique (aspects mathématiques/informatique en cryptologie, codes correcteurs, théorie algorithmique des nombres ou complexité, ...),
- protection de l'information (de la sécurité des réseaux informatiques, à la sécurité des données, ...)
- calcul intensif, haute-performance ou externalisé (garantie d'anonymat et accès protégés aux données distantes, sûreté de fonctionnement, vérification et certification de résultats, ...).

Au niveau enseignement, le poste permettra de renforcer le potentiel enseignant en mathématiques appliquées et en informatique, en particulier dans le domaine de l'informatique mathématique, et par exemple dans le parcours "CyberSecurity", commun aux deux mentions de master ``Informatique'' et ``Mathématiques et Applications''.

Pour plus de détails sur le poste, prière de contacter :

- Directrice l'UFR IM2AG : Christine Verdier
<Christine.Verdier@imag.fr>
- Directeur du LJK : Stephane Labbé <stephane.labbe@imag.fr>

5- PhD positions at Maastricht University
(source : N. Vieille)

The department of quantitative economics at Maastricht University is searching for good Phd candidates in the field of game theory, mathematical programming and machine learning. These positions are very attractive not only in terms of salary (<https://www.academictransfer.com/employer/UM/vacancy/37163/lang/en/>) but also in terms of academic life. Joint supervisions are possible (in fact encouraged), and the teaching load is minimal. The everyday language in Maastricht is english, and it is not necessary to learn or speak dutch.

6- Postdoctoral position, University of Orléans
(source : S. Adly, R. Laraki et J.-B. Caillaud)

Research lines within this project include (but are not limited to)

- Numerical optimization and optimal control
- Stochastic approach to above
- Modeling of plant growth

For further information please contact Thomas Haberkorn (thomas.haberkorn@univ-orleans.fr).

7- L'Ambassade de France en Israël recrute des doctorants ou post-doctorants en Israël
(source : R. Laraki)

Pour plus de détails voir : <http://institutfrancais-israel.com/blog/volontariat-international-2/>

Deadline : 20 février 2017

8- Postes PR au fil de l'eau en mathématiques appliquées
(source : J.-B. Caillaud)

Postes PR au fil de l'eau en mathématiques appliquées (profils sur serveur Galaxie) :

- 1 poste Univ. Nice Sophia Antipolis
- 1 poste Univ. Paris 5
- 6 postes Univ. Paris 6
- 2 postes ENSIIE

9- Professeur Chargé de Cours en Contrôle et automatique,
École Polytechnique
(source : E. Gobet)

Pour la rentrée, 2017, l'École Polytechnique ouvre un poste à temps partiel de Professeur Chargé de Cours en Contrôle et automatique.

Les candidatures se font en ligne sur le site <https://de.polytechnique.fr/candidatures/OffreView.cfm?ID=426>

Date limite du dépôt des candidatures: 31 mars 2017

10- Leçons Jacques-Louis Lions 2017 : Emmanuel Candès : 14-17 mars 2017, Université Pierre et Marie Curie
(source : J.-B. Caillaud)

Le programme se trouve à l'adresse suivante : <https://www.ljll.math.upmc.fr/contenu/evenements/actualites/2017/article/lecons-jacques-louis-lions-2017-emmanuel-candes>

11- ALOP Workshop: Women in Optimization, March 20 - March 22, Trier, Germany
(source : M. Théra)

For more informations, please look at the web site: <http://alop.uni-trier.de/event/women-in-optimization/>

12- "Mathematical Optimization in the Decision Support Systems for Efficient and Robust Energy Networks" Final Conference
Modena, Italy, March 29-31 2017
(source : D. Aussel et M. Théra)

Conference website: <http://www.cost-td1207conference.unimore.it/>

Objective of the conference:

The COST project final conference "Mathematical Optimization for Efficient and Robust Energy Networks" is the final event that aims to:

- Strengthen cooperation with and interaction between industry and optimization and energy research communities;
- Advances in theory and methodology by establishing and tightening cross-border research collaborations;
- Promotion of mathematical optimization methodology in the energy sector (gas, heat, and electricity) and algorithmic research for energy applications in the optimization community.

Confirmed Speakers:

Iiro Harjunkoski (ABB AG, Germany)
Frauke Liers (Universität Erlangen-Nürnberg, Germany)
Andrea Lodi (Ecole Polytechnique Montreal, Canada)
Henrik Madsen (Technical University of Denmark, Denmark)
Emanuele Martelli (Politecnico di Milano, Italy)
Claudia Sagastizabal (Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada, Brazil)
Konstantin Turitsyn (Massachusetts Institute of Technology, USA)

Topics of interest include but are not limited to:

Energy Conversion Systems Scheduling and Design Optimization,
Nonlinear and discrete optimization methods,
Robust and Stochastic Optimization,
Gas, Heat & Electricity Transmission, Distribution/sub-transmission,
Electric and Thermal storage optimal integration and scheduling,
Energy markets, Advances in Smart Grids, Economic dispatch, Demand response, Virtual Power Plants (VPP), etc.,
Short term and long term problems,
Load forecast and renewable energy sources integration,
Integrated gas-, heat- and electric- energy infrastructures optimization,
Unit commitment,
Nuclear reactors outage,

Machine learning for energy related challenges

Abstract submission:

Abstracts must be written in English and contain no more than 1500 characters (no formulas or mathematical notations are allowed).

Important dates:

19 February 2017 – Deadline for abstract submission

24 February 2017 – Authors notification

3 March 2017 – Registration deadline

If you wish to submit an abstract, please do so by using the following link: <https://easychair.org/conferences/?conf=td12072017>

13- Transport problems in Zurich, Monday, Apr 24, 2017 -
Wednesday, Apr 26, 2017
(source : M. Théra)

Date: Monday, Apr 24, 2017 -- Wednesday, Apr 26, 2017

Place: University of Zurich, Department of Mathematics

The aim of the workshop is to bring together experts in the field of Optimal Transport and Branched Transport, both from the theoretical and the numerical point of view, to discuss the state of the art, some recent results and some relevant open problems.

Organizers: M. Colombo, A. De Rosa, A. Marchese, A. Massaccesi

Invited Speakers: A. Brancolini, S. Di Marino, L. Ferrari, A. Figalli, M. Goldman, Y. Jhaveri, C. Mooney, G. Orlandi, E. Oudet, P. Pegon, M. Putti, M. Roca Riu, F. Santambrogio, B. Velichkov

Webpage: <http://www.math.uzh.ch/traprozur17>

Registration is free, but for organizational reasons participants are kindly invited to register at <http://www.math.uzh.ch/traprozur17/index.php?id=37> by February 15, 2017. A limited amount of funds is available to cover lodging expenses for registered participants. In order to apply for financial support, participants are kindly asked to send an e-mail to the organizers attaching a copy of their CV by February 15, 2017 (see the website of the conference for further details).

14- 11th International Summer School on Geometry, Mechanics
and Control, ICMAT, Madrid, Spain, June 26-30, 2017
(source : J.-B. Caillaud)

The school is oriented to young researchers, Ph.D. and postdoctoral students in Mathematics, Physics and Engineering, in particular those interested in symplectic geometry and mathematical physics. This activity consists of three courses (6 hours 30 minutes each) and some short talks and posters by the young participants selected by the scientific committee. The courses will present an up-to-date view of some fundamental issues in the above-mentioned areas and bring to the participants attention some open problems, in particular, problems related to applications. The confirmed courses this year are:

Franco Magri, Università degli Studi di Milano-Bicocca, Italy.
Peter Olver, University of Minnesota, USA.
Cesare Tronci, University of Surrey, UK.

This School is an activity within the ICMAT Severo Ochoa Excellence Program. More information can be found at <http://gmcnet.webs.ull.es/?q=activity-detaill/1812>

Important dates:

Application for scholarship no later than April 30, 2017.

Abstract submission for poster no later than April 30, 2017.

Registration no later than June 1, 2017.

Accommodation no later than June 1, 2017.

Please send your abstract to llgmcnschool@icmat.es

Registration form will be available soon! Save the date!

15- Summer School on Optimization, Big data and Applications
(OBA), 2-8 July, 2017, Veroli (Italy)
(source : D. Aussel et M. Théra)

We are pleased to announce the

"Summer School on Optimization, Big data and Applications

(OBA) "

The fee of the School is 100 €.

The accommodations expenses for six nights are 150 €.

The event's web site is <http://webgol.dinfo.unifi.it/oba/info>

The School is intended to be an advanced course for Master, PhD students, Postdocs. The number of participants is limited to 50.

The main objective of the School is to provide machine learning models and novel optimization algorithms for big data problems and applications.

The lectures will be given by:

C.J. Lin http://www.csie.ntu.edu.tw/~cj_lin

S. Sathya Keerthi <http://www.keerthis.com/>

L. Palagi <http://www.dis.uniroma1.it/~palagi>

M. Pontil <https://www.iit.it/it/people/massimiliano-pontil>

Scientific organizer: Marco Sciandrone

Contact: optbigdata2017@gmail.com

Local Organization:

Marco Sciandrone

Fabio Schoen

Leonardo Galli

Giulio Galvan

Tommaso Levato

16- SING13, 13th European Meeting on Game Theory, Paris, France, July 5-7, 2017
(source : R. Laraki)

The organizing committee has the pleasure of inviting you to participate in the 13th European (formerly Spain-Italy-Netherlands) Meeting on Game Theory (SING13).

The conference and the pre-conference are organized by the Laboratoire d'Analyse et Modélisation de systèmes pour l'Aide à la Décision (LAMSADE) of the Paris Dauphine University.

We welcome contributions from all areas of game theory, including, but not limited to: Cooperative games and their applications, Mechanism design Networks, Dynamic games, Evolutionary games, Stochastic games, Voting and power indices, Auctions, Bargaining, Learning and experimentation in

games, Computational game theory, Game theory applications in fields such as management, energy, health policy, industrial organization, and others.

-----IMPORTANT DATES

February 28th, 2017: Abstract submission deadline

March 14th, 2017: Notification of acceptance

May 14th, 2017: Early registration deadline

July 5th-7th, 2017: Conference dates

-----PRE-CONFERENCE AND TUTORIAL

The Scientific Committee of the SING13 Conference is also pleased to announce a Pre-Conference Workshop and Tutorial on Tuesday July 4th. For more details about the registration to these events please refer to the Pre-conference webpage:

<http://www.lamsade.dauphine.fr/sing13/content/workshop.htm>

-----SING-BEST STUDENT PAPER PRIZE

For the first time, the SING – Best Student Paper Prize will be awarded and announced at the end of the Conference: <http://www.lamsade.dauphine.fr/sing13/content/SINGprize.htm>

-----SING13 WEBSITE

Visit the website <http://www.lamsade.dauphine.fr/sing13/> to learn more about the conference and the conference venue. Questions can be directed to sing13paris@gmail.com

The organizing committee:

Mireille Le Barbier, Hawa Gary, Laurent Gourvès, Stefano Moretti (Chair), Juliette de Roquefeuil, Olivier Rouyer

17- Deterministic Global Optimization and Applications, July 12-14, 2017, Montreal, Canada
(source : D. Aussel)

A special session on "Deterministic global optimization and applications" is organized by Julius Zilinskas and Dmitri Kvasov

during the 15th EUROPT Workshop on Advances in Continuous Optimization

(July 12-14, 2017, Montreal, Canada: <https://www.gerad.ca/colloques/europt2017>).

This session is focused on new theoretical, computational and applied results in solving black-box multiextremal optimization

problems.

Special session submission page: <https://symposia.gerad.ca/europt2017/en/sessions/HEkca58f>

The 15th EUROPT workshop takes place just before the IFORS Conference (<http://ifors2017.ca>) that will be held in Quebec City. It is a good opportunity to take part at both events.

18- Optimization 2017, Lisboa, Portugal, September 6-8, 2017
(source : M. Théra)

Optimization 2017 is the ninth edition of a series of Optimization international conferences held every three or four years, in Portugal. This meeting aims to bring together researchers and practitioners from different areas and with distinct backgrounds, but with common interests in optimization. This conference series has international recognition as an important forum of discussion and exchange of ideas, being organized under the auspices of APDIO (the Portuguese Operations Research Society).

In this edition, we feel honored to celebrate the 60th anniversary of our dear colleague Luís Gouveia (Univ. of Lisbon).

Confirmed plenary speakers:

Immanuel Bomze | Universität Wien
Marco Campi | Università degli Studi di Brescia
Donald Goldfarb | Columbia University
Jacek Gondzio | The University of Edinburgh
Martine Labbé | Université Libre de Bruxelles
Giovanni Rinaldi | IASI Roma, CNR

Invited and contributed presentations will be scheduled during the three days.

Important Dates:

Deadline for abstract submission - May 15, 2017

Notification of acceptance - June 15, 2017

Early registration - before June 30, 2017

Additional information regarding registration, contributed talks, deadlines, and accommodation will be available from the conference web site: <http://optimization2017.fc.ul.pt>

For any questions regarding Optimization 2017, please contact: opt2017@fc.ul.pt

We look forward to meeting you in Optimization 2017,

Miguel Constantino (Co-chair of the Organizing Committee)

Pedro Moura (Co-chair of the Organizing Committee)

19- Annonces de séminaires

Une rubrique pour signaler quelques liens pour les séminaires ayant lieu ce mois-ci et organisés dans nos laboratoires. N'hésitez pas à l'alimenter, préférentiellement via un lien vers la page du séminaire

**

Séminaire Parisien d'Optimisation (exceptionnellement : ENSCP 01, à côté de l'IHP)

<http://www.ljll.math.upmc.fr/~plc/spo.html>

**

**

Séminaire du programme PGMO, salle PGMO (Polytechnique)

<http://www.fondation-hadamard.fr/en/pgmo/seminar>

**

**

Groupe de Travail CalVa (université Paris-Dauphine, en salle A711)

<https://www.ljll.math.upmc.fr/fr/seminaires/>

[gt calcul des variations.html](#)

**
**

Groupe de Travail Analyse Non-linéaire et EDP (IHP)

<http://www.math.ens.fr/~alazard/seminaire.html>

**
**

Séminaire Pluridisciplinaire d'Optimisation de Toulouse
(lieu : voir site)

<http://projects.laas.fr/spot/>

**
**

Séminaire SAMOCOD (séminaire Avignon Montpellier Optimisation
Contrôle
et Dynamique)

http://www.i3m.univ-montp2.fr/index.php?option=com_content&view=article&id=59&catid=19&sem=618

**
**

Séminaire hebdomadaire de l'équipe MOD de l'Université de
Limoges

<https://indico.math.cnrs.fr/categoryDisplay.py?categId=36>

**
**

Séminaire Parisien de Théorie des Jeux (IHP, salle 05, 201 ou
314)

<https://sites.google.com/site/theoriesdesjeux/>

**
**

Séminaire de Mathématiques Discrètes, Optimisation et
Décision, Centre
d'Economie de la Sorbonne et Université Paris 1

<http://ces.univ-paris1.fr/membre/seminaire/MDOD/>

**
**

Séminaire de géométrie sous-riemannienne - IHP

<http://webusers.imj-prg.fr/~davide.barilari/seminar.php>

**

**

Séminaire de de l'équipe Statistique, Probabilités,
Optimisation et Contrôle (SPOC) - IMB

<https://math.u-bourgogne.fr/spip.php?page=seminairespoc>

**

**

Séminaire MDOD (Mathématiques Discrètes, Optimisation et
Décision), Maison des Sciences Economiques, Paris

<http://ces.univ-paris1.fr/membre/seminaire/MDOD/>

**

20- Prix Fermat junior 2017
(source : J.-B. Caillaud et O.-S. Serea)

Bonjour,

Je vous écris pour vous informer de la mise en place du prix
Fermat junior 2017. N'hésitez pas à diffuser l'information
auprès des personnes intéressées.

Cette année a lieu la quinzième édition du prix Fermat junior
de mathématiques. Ce prix récompense la contribution d'un
étudiant de lycée ou d'un établissement d'enseignement
supérieur français dans des domaines qui figurent aux
programmes des enseignements de formation BAC (baccalauréat) à
BAC + 3.

Vous trouverez sur le site de l'institut de mathématiques de
Toulouse le règlement et les modalités de dépôt des
candidatures <https://www.math.univ-toulouse.fr/FermatJunior>
La date limite pour déposer une candidature est fixée au 30
septembre 2017.

Cordialement,
Joan Bellier-Millès, pour le prix Fermat junior

20- Deces de Reinhard Selten, lauréat du Prix Nobel 1994
(source : R. Laraki)

Reinhard Selten, lauréat du Prix Nobel 1994 d'économie pour ses contributions à la théorie des jeux (sous-jeu parfait!), est décédé le 23 août 2016. Selten est né à Breslau, 3 ans avant la naissance du Troisième Reich. Ses parents (un juif et l'autre protestant) avaient initialement décidé de l'élever sans affiliation religieuse. Cependant, en 1933, ils le firent baptiser protestant dans l'espoir de le sauver de la persécution. Barré de l'école à 14 ans et a commencé à travailler comme ouvrier non qualifié. Avec la chute de l'Allemagne, Selten et sa famille restante ont glissé le noeud soviétique sur le dernier train de Breslau. Il a continué comme ouvrier agricole jusqu'à ce que les écoles allemandes aient été rouvertes en 1946. En 1957, Selten a obtenu sa maîtrise de Francfort, et c'est là qu'il a développé son intérêt pour la vie dans l'économie expérimentale. Ceci fut suivi par une invitation à rendre visite à Morgenstern et à son groupe à Princeton. C'est lors de cette visite qu'il a rencontré Aumann, Maschler et Harsanyi (avec qui il partagerait le prix Nobel) et a cimenté son intérêt pour la théorie des jeux. Selten a joué un rôle déterminant dans la construction d'une théorie des jeux active à Bielefeld et d'un laboratoire d'économie expérimentale à Bonn.

21- Bourses FRANCE L'Oréal-UNESCO 2017 Pour les Femmes et la Science
(source : R. Laraki)

Toutes les informations utiles pour candidater sont disponibles sur :
<http://www.edd.dauphine.fr/fr/les-actualites/details/article/bourses-france-loreal-unesco-2017-pour-les-femmes-et-la-science.html>

Sont concernées les doctores en mathématiques et en informatique ayant soutenu leur thèse après le 9 janvier 2012 (les doctorantes de ces disciplines peuvent également participer).

