

Séjours à l'étranger et collaborations scientifiques

Afonso, Filipe (doctorant)

– Mars 2002 - déc. 2005 : Participation au projet Européen ASSO - SODAS. Projet, ayant regroupé 17 équipes européennes, pour la fouille de données complexes et structurées issues de grandes bases de données et le développement du logiciel SODAS d'Analyse de Données Symboliques (données agrégées).

– 2003 Contrat NSF-INRIA sur l'extension de la régression linéaire aux cas des données symboliques.

Balabdaoui, Fadoua

– Collaboration avec

– Cecilde Durot, Orsay, France

– Axel Munk et Hajo Holzmann, IMS, Goettingen, Allemagne

– Jon A. Wellner, University of Washington, Seattle, Etas-Unis

Bartier, Jean-Philippe (doctorant)

– septembre/octobre 2005 : séjour prédoctoral à l'université d'Helsinki, "Non Linear Parabolic Problems"

Ben Tahar, Imen

– collaboration avec Toumi S. INSAT, Université 7 Novembre Carthage, Tunisie

Bernard, Patrick

– 1 mois au CIMAT, Guanajuato, Mexique, novembre 2005.

– 1 mois au Centre De Giorgi, Pisa, Italie en tant que "Senior visitor", novembre 2006

Bernardin, Cédric (doctorant)

– Invitation à Rome 1 par L. Bertini d'octobre 2004 à janvier 2005

Blanchet, Adrien (doctorant)

– Séjour post-doctoral à l'universidad de Chile (déc. 2005 - 18 jan. 2006).

Campi, Luciano

– Collaborations scientifiques : U. Cetin (LSE, Royaume Uni), A. Sbuelz (U. Verona, Italie), M. Owen (Heriot-Watt U., Scotland), S. Scarlatti (U. Roma 2 Tor Vergata)

Carlier, Guillaume

– Deux mois à UBC (Vancouver), été 2006, collaborations avec I. Ekeland (Vancouver), M. Agueh (Victoria), G. Buttazzo (Pise)

Casarin, Roberto (doctorant)

– 2004-2006 Research Fellow, project on "Business Cycle and Financial Markets",

University of Brescia.

– 2004 Research Fellow, project on “Strategic Asset Allocation”, University of Padova.

– 2003-2004 Research Fellow, CNR project on “Contagion and interdependence between financial markets”, University of Venice.

Catto, Isabelle

– Projet de recherche espagnol GV05/064 financé par la Communauté Valencienne “*Non-newtonians fluids and free boundary problems*” à l’Université Miguel Hernandez, Elche. Responsable scientifique local : J. M. Amigo

– Mini-cours de niveau Master 2 (10h/semaine) à l’Université de Monastir en 2006 et en 2007, et à l’Université de Tunis (2007)

– Séjours dans des laboratoires à l’étranger pour collaborations scientifiques : – P. Universidad Catolica de Chile, Santiago du Chili (11–25 avril 2004 et 12–27 juillet 2007). Programme ECOS C02E06 puis C02E08 (travaux en collaboration avec R. Benguria) – Universidad de Granada, Espagne, juillet 2005 (2 semaines) invitée par J. Soler – Universidad Miguel Hernandez de Elche, Espagne, juillet 2005 (1 semaine) invitée par J. M. Amigo

Cohen, Laurent

– Accord de Collaboration France Israel avec Technion et Tel Aviv University, Financement Ambassade de France en Israel.

Dana, Rose-Anne

– Collaboration avec M. Scarsini (université de Turin puis de Rome)

Dolbeault, Jean

– Déplacements à l’étranger : – Vienne, travail en collaboration avec (D. Ölz, P. Markowich et C. Schmeiser, contrat Amadeus no. 02580QF, 3-9/11/2003) – Santiago, Chili (10/12/2003-9/1/2004, ECOS C02E06 et C02E08, P. Felmer, R. Benguria, M. del Pino, I. Flores) – Université de Louvain-la-Neuve (11/3/2004, J. Mahwin, R. Manásevich) – Invitation par la London Mathematics Society, King’s College of London (26/4-8/5/2004) – Séjour à l’université de Victoria (23-30/6/2004, R. Illner) et au PIMS, UBC (21-22/6/2004 et Londres (R. Streater et B. Davies ; Brighton : A. Sobolev ; Oxford : J. Ball, Bristol : V. Moroz, M. Van den Berg ; Bath : J.F. Toland, G. Burton) – 1/7/2004-16/8-2004, N. Ghoussoub, M. Agueh), Canada – BIRS, Banff, Canada, Focussed Research Group on “Kinetic models for multiscale problems (21/8/2004-4/9/2004) : – Barcelone (contrat Picasso no. 07222TG, J.A. Carrillo, 30/10/2004-6/11/2004). – Vienne, travail en collaboration avec (D. Ölz, P. Markowich et C. Schmeiser, contrat Amadeus no. 02580QF, 10-16/11/2004) et participation au workshop “Modelling of Cell Motility and Angiogenesis” – Grenade (23-29/4/2005) : O. Sánchez et J. Soler – 15-30/8/2005 : Morningside Center, Beijing, Chine – 20-25/10/2005 : Münster : A. Arnold – 6-17/3/2006 : séjour au DIM, universidad de Chile, Santiago : P. Felmer, J. Mayorga, M. Kowalczyk, R. Benguria – 18-21/2/2006 : Universidad del País Vasco, Bilbao, travail en collaboration avec M. Escobedo et J. Fernández – 8-11/5/2006 : Bilbao, travail en collaboration avec J. Duoandokoetxea et L. Vega – 16/8-3/9/2006 : séjour au DIM, universidad de Chile, Santiago : P. Felmer, J. Mayorga, M. Kowalczyk, R. Benguria, R. Manásevich – 11-15/12/2006 :

University of Mainz, travail en collaboration avec D. Matthes, A. Jüngel et J.-P. Bartier (Procopé no. 09608ZL) – 24-28/4/2007 : University of Crete, Heraklion, Greece, travail en collaboration avec S. Filippas et A. Tertikas – 9/6-24/8/2007 : Séjour au DIM, Universidad de Chile. Travail en collaboration avec P. Felmer, M. del Pino, M. Kowalczyk, R. Benguria (projets de recherche communs avec A. Blanchet, I. Catto et M. Lewin)

Séjours de plus d'un mois :

- Canada (PIMS : Victoria, UBC, Banff) : 23/6-4/9/2004
- DIM, universidad de Chile : 9/6-24-8/2007

Travail en collaboration :

– G. Rein (6-9/12/2003) – A. Jüngel (20-30/1/2004) – P. Felmer (20/1-3/2/2004)
– M. Escobedo (26/1-7/2/2004) – F. Otto (23/2-6/3/2004) – J.A. Carrillo (19-23/4/2004) – M. Loss (1 mois, mai-juin 2004) – A. Arnold (2 jours, juin 2004)
– I. Flores (11-25/9/2004, financement Ceremade et Fondecyt) – F. Otto (20/9-1/10/2004) – L. Vega (27/9-8/10) – M. Escobedo (25-29/10/2004) – Juan Mayorga (janvier-juin 2004, 6 mois, stage doctoral, financement : ECOS, Mercesup et Alfa)
– Alex Quaas (janvier 2005, 1 mois, ECOS no. C02E08) – Rafael Benguria (16-31/1/2005, ECOS no. C02E06) – Patricio Felmer (22/1-5/2/2005, ECOS no. C02E08) – M. Escobedo (1-11/2/2005) – Manuel del Pino (14-16/2/2005) – Michal Kowalczyk (1 mois, janvier- février 2005, professeur invité université Paris Dauphine) – Maria Gualdani (Paris, 22-25/5/2005, contrat Procope) – Anton Arnold (16-29/05/2005) – Jose A. Carrillo (8-25/5/2005) – Juan-Luis Vázquez (12-18/5/2005, contrat Picasso) – Norbert Mauser (29-30-31/5/2005) – Gabriella Tarentello (12/5-12/6) – Giuseppe Savaré (13-25/06/2005) – Patricio Felmer (7-10/7/2005) – Michael Loss (4-10/7/2005) – 18-30/9/2005 : Michael Loss (Université Paris Dauphine) – 7-13/10/2005 : Roberta Bosi (Procope) – 24-29/10/2005 : Daniel Matthes (Procope) – 24-29/10/2005 : José Carrillo – 15-30/11/2006 : Michal Kowalczyk – 14-19/11/2005 : Giuseppe Savaré (Université Paris Dauphine) – 14-31/1/2006 : Patricio Felmer (ECOS) – 18-27/1/2006 : Rafael Benguria (ECOS) – 22-31/1/2006 : Miguel Escobedo – 2-4/2/2006 : Feng-Yu Wang (ANR IFO) – 13-18/2/2006 : Giuseppe Savaré (Université Paris Dauphine) – 15/2/2006 : Manuel del Pino et Monica Musso (ECOS) – 1-31/5/2006 : Juan Mayorga (ECOS) – 12-17/6/2006 : Christian Schmeiser (Université Paris Dauphine) – 15-30/6/2006 Michael Loss (Université Paris Dauphine) – 20/6/2006 : Miguel Escobedo – 2-20/10/2006 : C. Schmeiser (professeur invité) – 6-18/11/2006 : A. Quaas (ECOS C02E09) – 12-18/11/2006 : M. Agueh (ANR IFO) – 17/11-3/12 : J. Coville – 19-25/11/2006 : D. Matthes (Procopé no. 09608ZL) – 20/11-7/12/2006 : M. del Pino (professeur invité) – 20-26/11/2006 : R. Stanczyk – 27/11-1-12/2006 : A. Blanchet – 22/11/2006 : T. Saue – 8-26/01/2007 : P. Felmer (ECOS C02E09) – 16-25/1/2006 : R. Benguria (ECOS C02E09) – 30/1-8/2/2007 : R. Manásevich – 1-12/5/2007 : G. Savaré (professeur invité) – 2-16/5/2007 : M. Bonforte – 28/05-1/6/2007 : C. Schmeiser (professeur invité) – 30/5-7/6/2007 : A. Laptev (professeur invité)

Réseaux : – Hyke : réseau européen, en tant que responsable d'un groupe français

(team organizer)

– Alfa Amérique Latine formation académique en tant que responsable du noeud français

Accords de coopérations internationaux (en tant que responsable français du projet) : – Amadeus : Autriche – ECOS : Chili – Picasso : Espagne – Procope : Allemagne – Polonium : Pologne – Encadrement du séjour post-doctoral de Matteo Bonforte (bourse CNRS, 1 an)

Esteban, Maria J.

– Participation au projet ECOS-CONYCIT (coopération franco-chilienne) no. C02E08 : Limites singulières et équations elliptiques et no. C05E09 ”Opérateurs maximaux. Equations du quatrième ordre et dérive-difusion quantique” .

– Participation au projet Picasso (coopération franco-espagnole) no. 07222TG Equations de diffusions non-linéaires et problèmes d’interaction fluide-structures.

Florens, Danielle

– Cours de 3ème année à l’ENSae (Issea) du Cameroun

Forges, Françoise

– Responsable français d’un partenariat franco-espagnol Picasso (EGIDE, Ministère des affaires Etrangères/ EGIDE) avec l’Université de Valence : “Communication stratégique et réseaux” .

– Collaboration scientifique avec Enrico Minelli, d’abord au CORE (Belgique), puis à l’Université de Brescia (Italie) et avec Bernhard von Stengel (Department of Mathematics, London School of Economics, U.K.)

Gentil, Ivan

– Séjour de 3 mois à l’Imperial College (Londres)

Gettler-Summa, Mireille

– Invitée au Département de Computer Science du Royal Holloway College U.K. 2006-2007

– Collaboration scientifique avec Fionn Murtagh, directeur du département de Science au CNRS Dublin, Ireland, sur la définition de distances euclidiennes pour l’analyse de données

– Collaboration avec Alex Gamerman, professeur au département de Computer Science au Royal Holloway College, pour la génération de règles à partir de données temporelles

Haas, Bénédicte

– Travaux en collaboration avec J.Pitman (Berkeley), M.Winkel (Oxford) et C.Goldschmidt (Cambridge-Oxford)

Hauray, Maxime (doctorant)

– Séjour post-doctoral de 3 mois (Nov 2004–Janvier 2005) à l’université La Sapienza de Rome, sous la direction de Mario Pulvirenti.

Jouini, Elyès

– Séjour à UBC (Vancouver), 1 mois, 2005 Séjour à l’ENIT (Tunis), 1 mois, 2005

– Collaboration scientifique avec Hedi Kallal (Chicago), Walter Schachermayer (Vienne)

Lewin, Mathieu (doctorant)

- Un mois (Janvier 2004) passé à la P. Universidad Catolica de Chile, Santiago (Chili) invité par Rafael Benguria. Programme ECOS/CONICYT No. C02E06.

Lions, Pierre-Louis

- Grand Croix de l’Ordre National du Mérite Scientifique Brésilien, 2007.
- Membre étranger de l’Académie des Sciences Brésilienne, 2007.
- Membre honoraire de l’Académie des Sciences d’Argentine, 2007.

Marin, Jean-Michel

- Collaborations avec Guido Consolani (Université de Pavie, Italie), Antonietta Mira (Université de Varese, Italie), Mike Titterton (Université de Glasgow, Ecosse) et Wilfrid Kendall (Université de Warwick, Angleterre)

Martins da Rocha, Victor Filipe

- Professeur invité à la Fondation Gétulio Vargas (Rio de Janeiro) de mars 2007 à juin 2007
- Chercheur invité à l’IMPA (Rio de Janeiro) en juillet et août 2006
- Chercheur invité à l’Universidade Nova de Lisboa (Portugal) de mars 2006 à août 2006
- Chercheur invité à l’IMPA en août 2005

Mballo, Chérif (doctorant)

- Collaboration avec Federica Gioia, Université Federico II, Italie (deux articles publiés ensemble dans le cadre de cette collaboration)

Mouhot, Clément

- Séjour 3 semaines City Univ. Hong-Kong, collaboration Shih-Hsien Yu
- Collaborations : Xuguang Lu (Beijing), Robert Strain (Harvard), Giuseppe Toscani (Pavia), Christian Schmeiser (Vienna), Irene Gamba (Austin), Bernt Wennberg (Göteborg)

Nocquet-Jeol, Laurent (doctorant)

- Séjour à Pise, au mois de novembre 2006 dans le cadre de séminaires sur le transport optimal de masse.

Olla, Stefano

- 2007 : Rutgers University, New Brunswick, NJ, mars (2 semaines).
- 2007 : Cours à l’école d’été de probabilités à INDAM-Rome, 10-16 septembre.
- 2006 : Université de Rome, (Italie), février (3 semaines). Institute of Advanced Studies, Princeton, avril-mai (2 semaines). Polish Academy of Sciences, Varsovie, Pologne. septembre (2 semaines) .
- 2004 : Université San Paolo, San Paolo (Bresil), août (2 semaines).

Peyré, Gabriel

- Séjour d’un mois au département de mathématiques appliquées de Caltech.
- Séjour d’un mois au département de mathématiques de Stanford (avril 2007).

Renault, Jérôme

- collaborations avec M. Scarsini et S. Scarlatti, Rome

Robert, Christian

- Erskine Professor Fellowship from the University of Canterbury, Christchurch,

New Zeland, 6 juillet - 16 août

- Adjunct professor at Department of Statistics, Queensland University of Technology, Brisbane, Australia
- Collaboration avec les universités de Glasgow, Florida, Carnegie Mellon, Bristol, Brisbane, Canterbury

Rousseau, Judith

- Collaborations : Don Fraser (University of Toronto); Jaeyong Lee (Seoul University); Offer Lieberman (Haifa University) Brunero Liseo (La Sapienza, Rome; cette collaboration a donné lieu à un contrat de collaboration entre La Sapienza et Dauphine), Kerrie Mengersen (QUT, Brisbane), Ross McVinish (QUT, Brisbane), Darfiana Nur (Newcastel, Australie), Ib Skovgaard (Copenhagen); Dongchu Sun (University of Missouri). Toutes ces collaborations ont soit donné lieu à un ou plusieurs articles publiés ou en cours de soumission soit à un article en cours de travail.

Séré, Eric

- Collaborations scientifiques avec J.F. Toland (Bath, Grande-Bretagne), Boris Buffoni (EPFL, Suisse), C. Carminati (Italie), K. Tanaka (Japon).
- Séjour d'un mois à Vancouver (UBC) en 2007.

Tomala, Tristan

- Université de Turin, Septembre 2003.
- MEDS, Northwestern University, Juin 2006.

Turinici, Gabriel

- collaboration soutenue (PICS CNRS-NSF à renouveler) avec l'équipe de H. Rabitz à l'université de Princeton.

Viossat, Yannick

- Collaborations avec Josef Hofbauer (Vienne), Chloé Le Coq (Stockholm) et Sylvain Sorin (Paris 6)