

Projets passés

ITIQ-3D

- Responsable scientifique : Gwénaél Massuyeau
- Contrat "Accompagnement Nouvelle Equipe de Recherche" (2018-2021)
- Contrat post-doctoral (2018-2019) « Vers une interprétation topologique des invariants quantiques en dimension trois »

RAGA

- Responsable scientifique : Samuel Vaiter
Accompagnement nouvelle équipe de recherche (2018-2021) « Régularisation sur graphes : une approche variationnelle

PROJET LABEX ACTION PHOTCOM « Photonique et communication optique »

Porteurs de projet : FEMTO-ST (Besançon), ICB (Dijon), LNIO (Troyes)

Responsable scientifique : José Luis Jaramillo

Deux contrats d'études (2016-2017 & 2017-2018) - dispositif Faber

Deux soutiens à l'investissement (2016-2018 & 2017-2019) - dispositif Faber

Deux allocations post-doctorales : recrutement N. Stoilov (du 01-09-2016 au 31-08-2018)

PARI 2014

Faber contrat d'étude « Structures et asymptotiques d'intégrales multiples

Responsable scientifique » (2ème année) : K. Kozłowski

Contrat d'étude « Promotion de la recherche en Mathématique » : L. Paris

PARI 2013

Contrat d'étude « Coopération internationale et promotion de la recherche en mathématique » : L. Paris

Contrat d'étude Faber accueil « Résonance stochastique » (2ème année) : S. Herrmann

Contrat d'étude Faber accueil « Structures et asymptotiques d'intégrales multiples » (1ère année) : K. Kozłowski

Contrat d'étude Faber accueil « Algèbres de Hopf » : P. Schauenburg

Allocation post-doctorale « Exponent of non-group theoretical fusion categories and Frobenius-Schur indicators » P. Schauenburg : recrutement de Marc Keilberg

PARI 2012

Contrat d'étude « Coopération internationale et promotion de la recherche en mathématique » : L. Paris

Faber accueil contrat d'étude « Résonance stochastique » (1ère année) : S. Herrmann

Faber accueil contrat d'étude « Algèbres de Hopf » (1ère année) : P. Schauenburg

Faber accueil contrat d'étude « Théorie géométrique des groupes » (1ère année) : S. Moon

Faber accueil allocation post-doctorale « Résonance stochastique et équation différentielle stochastique à coefficients périodiques » S. Herrmann : recrutement de Damien Landon

Allocation post-doctorale « Dynamique partiellement hyperbolique » C. Bonatti, recrutement de Doris Bohnet

Allocation post-doctorale « Contrôle optimal et applications » B. Bonnard, recrutement d'Adriana Farres

PARI 2011

Contrat d'étude « Coopération internationale et promotion de la recherche en mathématique » : L. Paris

Contrat équipement : C. Klein

Faber accueil contrat d'étude « Fonctions de corrélation et facteurs de forme des modèles intégrables quantiques » (2ème année) : N. Kitanine

Faber accueil contrat d'étude « Cycles algébriques et cohomologie de Koszul » (2ème année) : J. Nagel

Faber accueil contrat d'étude « Géométrie différentielle et vision par ordinateur » (2ème année) : R. Uribe-Vargas

Faber accueil contrat d'étude « Topologie et algèbre quantique » : E. Wagner

Faber accueil allocation doctorale « Calcul parallèle massif pour les équations aux dérivées partielles » N. Kitanine, thèse de Simona Faldella

Allocation post-doctorale « Calcul parallèle massif pour les équations aux dérivées partielles » C. Klein, recrutement de Shan Bai

PARI 2010

Contrat d'étude « Coopération internationale et promotion de la recherche en mathématique » : L. Paris

Faber accueil, 2 contrats : équipement et contrat d'étude (1ère année) « Fonctions de corrélation et facteurs de forme des modèles intégrables quantiques » : N. Kitanine
Faber accueil contrat d'étude « Analyse mathématique et équations aux dérivées partielles » : J. Sjöstrand
Faber accueil contrat d'étude « Cycles algébriques et cohomologie de Koszul » (1ère année) : J. Nagel
Faber accueil contrat d'étude « Géométrie différentielle et vision par ordinateur » (1ère année) : R. Uribe-Vargas
Faber accueil allocation doctorale « Cycles algébriques et cohomologie de Koszul » J. Nagel, thèse de J. Bouali
Faber accueil allocation post-doctorale « Géométrie différentielle et vision par ordinateur » R. Uribe-Vargas, recrutement de Declan Denis Daniel Davis
Allocation post-doctorale « Application d'algorithmes stochastiques à la prévision de processus et temps continu » P. Cenac-Guesdon, recrutement de Khalifa Sebaiy

PARI 2009

Projet « Sensibilisation à la Sécurité des Systèmes d'Information » : S. Vottier
Faber accueil 2 contrats : d'équipement et d'étude « Méthodes géométriques et numériques en contrôle optimal : application à la mécanique spatiale » : J-B. Caillaud
Faber accueil allocation doctorale « Approches statistiques pour le diagnostic et le pronostic du cancer : analyses de données fonctionnelles combinant les variables clinicobiologiques et l'information protéomique obtenue par spectrométrie de masse", H. Cardot, thèse d'Elise Mostacci
Faber accueil allocation doctorale « Contrôle géométrique et algorithmique » J-B. Caillaud, thèse d'Olivier Cots

PARI 2008

Faber accueil contrat d'étude « EDSP aux solutions avec des oscillations rapides, description asymptotique-espaces modulaires-méthodes numériques-relativité générale, trous noirs » : C. Klein
Faber accueil contrat d'étude « Modélisation statistique et probabilités » : H. Cardot
Faber accueil allocation doctorale « Prise en compte d'information auxiliaire dans l'analyse des données fonctionnelles : théorie et applications » H. Cardot, thèse de Etienne Josserand
Faber accueil allocation doctorale « Solutions des EDPS avec des oscillations rapides, description asymptotique et méthodes spectrales » C. Klein, thèse de Caroline Kalla