

## RECENSIONS

- Recension du livre de M. Marion, *Introduction au Tractatus Logico-Philosophicus*, Paris : PUF, 2004, pour *Philosophique*.
- Recension du livre de G-G Granger, *Sciences et Réalité*, Paris : Odile Jacob, 2001, pour la *Revue de Philosophie*.
- Recension du livre de A. Barberousse, *La physique face à la probabilité*, Paris : Vrin, 2000, pour la *Revue de Philosophie*.
- Recension du livre de B. Smith, *Austrian Philosophy : The Legacy of F. Brentano*, Open Court, 1994, pour *Critique*.

## TRADUCTIONS

Traduction en cours de *The Principles of Mathematics*, en collaboration avec B. Halimi, J. Sackur et I. Smadja. L'ouvrage sera publié par Hermann et sa sortie est prévue en 2009.

Traduction de "Bertrand Russell and Harold Joachim" de N. Griffin, qui sera publiée dans *Philosophiques*.

Traduction de "Carnap and The Evolution of the A Priori" de N. Friedman, qui sera publiée dans *Le premier Carnap : postérité et traditions*, ed. E. Schwartz, Paris : Vrin.

## CONFÉRENCES

### - En tant qu'invité :

« Le statut de la géométrie métrique dans les *Principles* » présenté dans le cadre du séminaire des Archives Poincaré, Nancy, Decembre 2006.

« La définition de l'aire d'une surface chez Peano » présenté avec Y. Perrin à l'occasion d'une journée d'étude sur Peano et les mathématiques italiennes, Aix-en-Provence, Octobre 2006.

« Non-sens fregéen, non-sens russellien, non-sens wittgensteinien » présenté à l'occasion d'une journée d'étude sur le non-sens chez Wittgenstein, Archives Poincaré, Nancy, Mai 2006.

« Le logicisme de Russell doit-il être conçu comme un prolongement du mouvement d'arithmétisation de l'analyse ? » présenté à l'occasion d'une journée d'étude sur Russell, REHSEIS, Paris, Mars 2006.

« La réception des *Vorlesungen* de Pasch par Peano » présenté à l'occasion de la Conférence Internationale sur l'Histoire de la Géométrie, organisé par P. Nabonnand (Nancy, France) et K. Volkert (Köln, Germany), Centre International de Rencontres Mathématiques, Luminy, France, Aout 2005.

« Le contexte grassmannien des *Principles of Mathematics* » présenté dans le cadre du séminaire sur l'histoire des mathématiques, Maison des Sciences de l'Homme, Paris, Juin 2005.

« *L'Aufbau* de Carnap », deux conférences présentées à l'Ecole Normale Supérieure (Ulm), Paris, Décembre 2003-Janvier 2004.

« Whitehead et Russell : la géométrie projective entre ordre et incidence », présenté dans le cadre du séminaire « Chromatiques Whiteheadiennes », Paris, Novembre 2003.

« Russell et la géométrie projective » présenté dans le cadre du séminaire d'épistémologie, CEPERC, Aix-Marseille, Mars 2003.

« Le foundationalisme de Russell », présenté à Poitiers dans le cadre d'une journée d'étude sur Russell, Poitiers, février 2003.

« Wittgenstein et les sciences physiques », présenté dans le cadre du séminaire de DEA, Paris-1 Sorbonne, Mars 2002.

« La construction des nombres cardinaux chez Russell », présenté à l'occasion d'une journée d'étude sur Russell, Ecole Normale Supérieure, Lyon, Janvier 2002.

Intervention au Collège International de Philosophie dans le cadre de la journée consacrée à D. Pears, organisée par le Professeur A. Soulez, Paris, Juin 2000.

#### **- Participation à des congrès nationaux et internationaux :**

« N. Wiener et l'analyse logique de la mesure psychophysique » présenté à l'occasion du 6<sup>th</sup> International History of Philosophy of Science Congress, HOPOS, Paris, Juin 2006.

“Some remarks on Russell's incomplete symbols” présenté à l'occasion de la conférence internationale “Russell vsus Meinong Conference”, McMaster University, Canada, Mai 2005.

« Les reprises du calcul grassmanien à la fin du XIX<sup>ème</sup> siècle : une comparaison entre le *Calcolo Geometrico* de Peano et l'*Universal Algebra* de Whitehead » présenté lors du Congrès de la Société Française d'Histoire des Sciences et des Techniques, Poitiers, Avril 2004.

« Analyse et quantification » dans le cadre du colloque de la Société de Philosophie Analytique, SOPHA, Caen, Mai 1997.

#### **- Autres conférences :**

« Grandeur et quantité dans les *Principles* de B. Russell » présenté à l'occasion du séminaire IREM-MSH (see [R4]), Clermont, Janvier 2006.

« Ordre et géométrie dans les *Principles* de B. Russell » présenté à l'occasion de la journée d'étude sur « l'idée d'ordre dans les mathématiques du XIX<sup>ème</sup> siècle », PHIER, Clermont, Octobre 2005.

« Pasch, Klein et la question de l'empirisme géométrique » présenté dans le cadre du séminaire de philosophie du PHIER, Clermont, Janvier 2005.

« Constituer ou Axiomatiser ? Schlick, Russell et Carnap » dans le cadre du colloque *Le premier Carnap : postérité et traditions*, Clermont, Octobre 2002.

« La pensée et l'expression chez Russell et Wittgenstein », présenté dans le cadre du séminaire de recherche du PHIER, Novembre 2001.

« La naturalisation de l'épistémologie chez Quine et Carnap », présenté dans le cadre des journées communes Aix-Clermont, Janvier 2001.

« La question du scepticisme chez Frege et Russell », présenté dans le cadre du séminaire de philosophie du PHIER, Clermont, Avril 2000.

« Décomposition multiple de la proposition chez Frege et Russell » dans le cadre du séminaire de DEA, Paris-1 Sorbonne, Janvier 1998.

« La notion de représentation chez Wittgenstein : l'influence de *The Philosophy of Mind* de Russell » présenté dans le cadre du séminaire sur la philosophie de la psychologie de Wittgenstein, IHPST, Paris, Avril 1997.

« Proposition et états de chose dans le *Tractatus* de Wittgenstein », présenté dans le cadre du séminaire de philosophie, Nantes, Décembre 1996.

## ANNEXE

### Histoire et Epistémologie des sciences mathématiques Séminaire organisé par l'IREM et la MSH de Clermont-Ferrand

ANNEE 2005-2006

**Mercredi 12 octobre 2005 : L'analyse au XVII<sup>ème</sup> siècle**

**Paul-Louis Hennequin** (Université de Clermont-Ferrand II), **Jeanne Peiffer** (Centre Koyré, CNRS).

**Mercredi 30 novembre 2005 : La tradition des *Coniques* d'Apollonius**

**Micheline Decorps** et **Michel Federspiel** (Clermont-Ferrand), **Alain Bernard** (IUFM de Créteil).

**Mercredi 18 janvier 2006 : Géométrie projective au XIX<sup>ème</sup> siècle**

**Philippe Nabonnand** (Nancy, ACERHP), **Sébastien Gandon** (Clermont-Ferrand, PHIER).

Mercredi 8 mars 2006 : Logique et mathématiques

**Alex Esbelin** (Clermont-Ferrand, IUFM d'Auvergne), **Marcel Guillaume** (Université de Clermont I).

**Mercredi 5 avril et jeudi 6 avril 2006 : colloque « Algèbre et Géométrie de la Renaissance à l'Age classique »**

Elisabeth Schwartz (Clermont-Ferrand, PHIER), Sébastien Maronne (Clermont-Ferrand, REHSEIS), Carlos Alvarez (Mexico, UNAM), Jean Dhombres (Paris, Centre Koyré), Marco Panza (Paris, REHSEIS), François loget (Limoges, REHSEIS), Vincent Jullien (Université de Brest), Paolo Freguglia (Roma, Università di L'Aquila).

**Mercredi 10 Mai : Les traditions euclidiennes à l'âge classique**

**Sabine Rommevaux** (Tours), **Dominique Descotes** (Clermont).

ANNEE 2006-2007

**11 octobre 2006 : Histoire de probabilités**

**Paul-Louis Hennequin** (Univ. Clermont-Ferrand), **Pierre Crépel** (Univ. Lyon 1 et CNRS)

**2 décembre 2006 : Fonder les mathématiques ? Structures, Catégories, Ensembles.**

**Frédéric Patras** (Nice, CNRS), **Brice Halimi** (Paris, REHSEIS)

**7 février 2007 : Le statut du nombre dans l'Antiquité : Babylone et la Grèce.**

**Christine Proust** (Paris, REHSEIS), **Alain Petit** (Clermont-Ferrand, PHIER)

**Mercredi 25 avril et vendredi 27 avril: colloque « Traditions Euclidiennes »**

Bernard Vitrac (Lille, CNRS), David Rabouin (Paris, REHSEIS), Dominique Descotes (Clermont-Ferrand, CERHAC-CIBP), Ken Saito (Osaka), Sébastien Maronne (Clermont-

Ferrand, PHIER-REHSEIS), Fabio Acerbi (Lille, CNRS), Massimo Galuzzi (Univ. Milano), Philippe Nabonnand (Nancy, ACERHP), Marco Panza (Paris, REHSEIS), Sabine Rommevaux (Tours), Hélène Bellosta (Aix), Sébastien Gandon (Clermont-Ferrand, PHIER)

**16 mai 2007 : Philosophie des mathématiques**

**Roshdi Rashed** (Villejuif, CHSPAM), **Ivahn Smadja** (Caen, REHSEIS)