

Nom : DUPIERRIX
Prénom : Eve
Née : le 17 mai 1981, à Echirolles
Nationalité : Française
Situation familiale : Célibataire
Adresse personnelle : 42, rue Pierre Sémard - 38000 Grenoble
E-mail : eve.dupierrix@college-de-france.fr



Mis à jour le 23/ 03/2009

Fonction actuelle : Post-doctorante au Collège de France (depuis le 15/02/2008)
Adresse professionnelle : Laboratoire de Physiologie de la Perception et de l'Action (LPPA)
UMR 7152 Collège de France – CNRS
11, place Marcelin Berthelot
75 231 Paris Cedex 05
Tel : 0033 (0)1 44 27 14 11 ; Fax : 0033 (0)1 44 27 13 82

QUALIFIEE AUX FONCTIONS DE MAITRE DE CONFERENCE :

Section 16 : Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale
Section 69 : Neurosciences

ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT :

Monitorat d'initiation à l'enseignement supérieur de 2004 à 2007 (189 heures, UPMF, Grenoble 2)
Méthodologie Cognitive (suivi individuel, 3h)
Statistique et Analyses des données (TD, 18h et cours/TD, 112h)
Psychologie du développement (TD, 24h)
Psychologie différentielle (TD, 30h)
Neuropsychologie : option d'approfondissement en psychologie cognitive (CM, 6h)

ACTIVITES SCIENTIFIQUES :

Partenariat dans des contrats de recherche (MATISS, Projets Blancs Cible 2006)
Membre de l'ERT CNRS - TREAT Vision (2005-2008), Fondation Ophtalmologique Rothschild, Paris (France)
Post-doctorat (depuis février 2008), LPPA, Collège de France, Paris (France)
Doctorat de Psychologie (oct. 2004 à déc. 2007), Laboratoire de Psychologie & NeuroCognition, Grenoble (France)

ACTIVITES ADMINISTRATIVES ET AUTRES :

Co-encadrement d'étudiants : 3 étudiants Master 1 de psychologie ; 2 étudiants en fin d'étude d'orthophonie
Responsable pédagogique (Cours/TD d'analyse et interprétation des données expérimentales, UPMF)
Représentante des doctorants (2005-2007) au sein du conseil de Laboratoire (LPNC)

THEME DE RECHERCHE :

- Dynamique des changements de référentiels (égocentré / allocentré)
- Facteurs en jeu dans la plasticité de la perception de l'espace
- Méthode de rééducation des patients atteints de Négligence Spatiale Unilatérale

COLLABORATIONS :

- **Equipe TREAT Vision** (CNRS UMR5105), Service de Neurologie, Fondation Ophtalmologique Rothschild (FOR), Paris
- **INRIA Rhône Alpes**, équipe Interaction 3 Dimensions (I3D), Montbonnot
- **Laboratoire de Psychologie & NeuroCognition** (LPNC, CNRS UMR 5105), UPMF, Grenoble 2
- **Laboratoire de Physiologie de la Perception et de l'Action** (LPPA, CNRS UMR7152), Collège de France, Paris
- **INRETS – LPC**, Arcueil
- **Renault (REGIENOV)**, Guyancourt

COMMUNICATIONS ET PUBLICATIONS (au 25/03/2009) :

5 articles dans des revues internationales à comité de lecture
3 actes de congrès
1 communications orales
4 communications affichées

Articles dans des revues étrangères à comité de lecture :

- [1] Tsirlin, I., Dupierrix, E., Chokron, S., Coquillart, S. & Ohlmann, T. (accepted). Uses of virtual reality for diagnosis, rehabilitation and study of unilateral spatial neglect: review and analysis. *Cyberpsychology and Behaviour*.
- [2] Dupierrix, E., Gresty, M., Ohlmann, T., & Chokron, S. (2009). Long lasting egocentric disorientation induced by normal sensori-motor spatial interaction. *PLoS ONE*, 4(2), e4465
- [3] Kazandjian, S., Dupierrix, E., Gaash, E., Love, I. Y., Zivotofsky, A. Z., De Agostini, M., & Chokron, S. (2009). Egocentric reference in bidirectional readers as measured by the straight-ahead pointing task. *Brain Res*, 1247, 133-141.
- [4] Dupierrix, E., Alleysson, D., Ohlmann, T., & Chokron, S. (2008). Spatial bias induced by a non-conflictual task reveals the nature of space perception. *Brain Res*, 1214, 127-135.
- [5] Chokron, S., Dupierrix, E., Tabert, M., Bartolomeo, P. (2007). Experimental remission of unilateral spatial neglect. *Neuropsychologia*, 45(14), 3127-48.

Actes de congrès :

- [1] Dupierrix, E., Ohlmann, T., Chokron, S. (2007). Role of sensorimotor activity in spatial perception. *Cognitive Science Journal*.
- [2] Dupierrix, E., Ohlmann, T., Chokron, S. (2007). Influence of lateralized auditory stimulation on egocentric reference. *Journal of Cognitive Neuroscience*.
- [3] Dupierrix, E., Alleysson, D., Chokron, S., Ohlmann, T. (2006). Induction of lateralized spatial bias among normal subjects. *Cognitive Processing*, 7(5), 28-29.

Communications orales :

- [1] Dupierrix, E., Alleysson, D., Chokron, S., Ohlmann, T. (2006, 12-15 septembre). Induction of lateralized spatial bias among normal subjects. The third edition of International Conference on Spatial Cognition, Rome & Perugia, Italy.

Communications affichées :

- [1] Dupierrix, E., Ohlmann, T., Chokron, S. (2007, 23-27 May). Role of sensorimotor activity in spatial perception. The Second European Cognitive Science Conference, Delphi, Greece.
- [2] Dupierrix, E., Ohlmann, T., Chokron, S. (2007, 5-8 May). Influence of lateralized auditory stimulation on egocentric reference. CNS 2007 Annual meeting, New-York, USA.
- [3] Lesne, L., Barra, J., Dupierrix, E., Ohlmann, T. (2006, 19-21 septembre) Perception visuelle de la verticale en tangage : modulation et annulation de l'effet Aubert dans le plan sagittal. XVII Journées Internationales de Psychologie Différentielle.
- [4] Dupierrix, E., Chokron, S., Ohlmann, T. (2006, 1 juin). Génération d'un biais de l'espace perçu chez le sujet sain. 6^{ème} journée de l'Edisce, Grenoble, France.

DIPLOMES UNIVERSITAIRES :

2007 Thèse de doctorat de Psychologie Cognitive

Mention très honorable avec les félicitations du jury à l'unanimité

Lieu : Laboratoire de Psychologie & NeuroCognition (LPNC), CNRS UMR 5105

Financement : allocation de recherche M.E.N.R.T

Ecole Doctorale : Ingénierie pour la Santé, la Cognition et l'Environnement (EDISCE)

Titre de la thèse : Asymétrie et plasticité de la perception spatiale : étude de l'adulte sain et cérébro-lésé

Directeurs de thèse : Pr. Théophile Ohlmann et Dr. Sylvie Chokron

Date de soutenance : 12 décembre 2007 à l'UPMF, Grenoble 2

Composition du jury :

Rapporteurs M. Philippe AZOUVI, Professeur, Université de Versailles (président du jury)

M. Paolo Bartolomeo, Professeur, Université Paris 13 et Paris 6

Examineur Mme Laure Pisella, CR1 CNRS, Inserm 864

Directeurs de thèse M. Théophile Ohlmann, Professeur des universités, UPMF, Grenoble 2

Mme Sylvie CHOKRON, DR CNRS, LPNC de Grenoble

2004 Diplôme d'Etudes Approfondies de Psychologie Expérimentale, Cognitive et Sociale

Lieu : Laboratoire de Psychologie & NeuroCognition, UPMF, Grenoble 2

Intitulé du travail d'Etude et de recherche (TER) : Directions perçues de la référence

égocentrée : une double dissociation

Directeur : Pr. Théophile Ohlmann

2003 Maîtrise de psychologie Cognitive, option Psychologie Cognitive, UPMF, Grenoble 2

Intitulé du travail d'Etude et de recherche (TER) : la perception visuelle de la verticale en

roulis en décubitus dorsal : l'implication de l'oculomotricité

Directeur : Pr. Théophile Ohlmann

2002 DEUG & Licence de Psychologie, UPMF, Grenoble 2

1999 Baccalauréat Scientifique (Spécialité physique), Lycée Aristide Bergès, Grenoble