

Panagiota I. PANAGIOTAKI

Nationalité : Hellénique

Née le 29/08/1977

63, rue de l'Amiral Mouchez

75013 - Paris

Tél. : 0033 - (0)1 45 80 82 73

E-mail : panagiota.panagiotaki@college-de-france.fr

PSYCHOLOGUE
(PSYCHOLOGIE COGNITIVE)**SITUATION ACTUELLE (2002 -)**

Thèse de Doctorat en Sciences Cognitives, *‘Étude des mécanismes cognitifs de la mémorisation des trajets navigués dans l'espace et de leur base biologique chez l'homme’* ;

Sous la direction du Professeur au Collège de France Alain BERTHOZ, Laboratoire de Physiologie de la Perception et de l'Action – CNRS – Université Paris VI.

FORMATION

-
- 2002 DEA Sciences Cognitives. Université Paris XI. 91400 Orsay. Mention « Bien »
- 2001 Maîtrise de Psychologie. Université Aristote de Thessalonique. Grèce. Mention « Bien »
- 2000 Diplôme d'Études Approfondies de la langue française. DALF. Institut de langue française Thessalonique, Grèce
- 2000 Certificate of Proficiency in English Language. University of Cambridge
- 1999 Diplôme d'Études approfondies de la langue française. Sorbonne-Paris IV
- 1996 Admise à l'Université Aristote de Thessalonique, Département de Psychologie, Concours National Hellénique Du Troisième Cercle d'Études (note : 17.9 sur 20)
- 1995 Baccalauréat de Lettres, mention 'Excellent' (19 sur 20), Athènes, Grèce

Langues

Grec (Maternelle)
Français (lu, écrit, parlé)
Anglais (lu, écrit, parlé)
Italien (lu, écrit, parlé)

Connaissances Informatiques

Windows Office XP-PRO (PowerPoint, Word, Excel);
Utilisation de programme d'analyses statistiques (SPSS, version 11);
Utilisation de programmes de construction et d'animation d'environnements virtuels (3ds-max, version 5; Virtools, version 3) ;
Programmation en Smalltalk

Stages et mémoires de recherche

Mémoire de DEA : ‘Mémoire spatiale : influence d'un conflit sensoriel à la mémorisation des déplacements et le rôle de la conscience à la gestion du conflit’

Mémoire de Maîtrise : ‘Construction et étalonnage de test d’évaluation neuropsychologique de l’état cognitif prémorbid des personnes cérébrolésées, chez la population grecque’.

Stage de Maîtrise : ‘Diagnostic neuropsychologique des maladies dégénératives du Système Nerveux Central’, 2ème Service Neurologique de l’Hôpital Universitaire AHEPA, Thessalonique, Grèce

Annonces des Conférences

- 2005 Présentation Orale: Hierarchical Cognitive Strategies for encoding Human Spatial Navigation: A Psychophysical Study in Immersive Virtual Environments. **Panagiotaki, P.**; Diard, J.; Saedan, M.; & Berthoz, A. 2nd PICS Workshop, Singapore, 24-25 de novembre.
- 2005 Présentation Orale : A comparative controlled study of virtual reality therapy and cognitive behaviour therapy in panic disorder with agoraphobia: design and methodological issues. Cottraux, J.; Berthoz, A.; Jouvent, R.; Pull, Ch.; Zaoui, M.; Pelissolo, A.; Pull, Cl.; Genouilhac, V.; Giraud, N.; Duinat, A.; Znaidi, F.; De Mey Guillard, C.; **Panagiotaki, P.**; Fanget, F.; Viaud-Delmon, I.; Mollard, E., & Gueyffier, F. 2005 en *Symposium: ‘VR: cognitive and behavioural disorders’ Laval Virtual-VRIC*, Laval, France.
- 2004 Présentation Poster: Stratégies Cognitives Fondamentales de la Mémoire Spatiale pendant la Navigation des trajets mémorisés chez les Humains : Une Etude en Réalité Virtuelle. **Panagiotaki, P.**; Lafon, M.; Lehmann, A.; & Berthoz, A. 9ieme Colloque ARCo, Compiègne, 8-10 décembre.
- 2004 Présentation Poster: Utilisation de repères audio-visuels dans la navigation chez l'homme : quelle influence sur la mémoire spatiale? Lehmann, A.; **Panagiotaki, P.**; & Berthoz, A. 9ieme Colloque ARCo, Compiègne, 8-10 décembre.
- 2004 Présentation Poster: Hierarchical Cognitive Mechanisms of Memory encoding during Spatial Navigation on Humans: Psychophysical Studies with Virtual Reality. **Panagiotaki, P.**; Diard, J.; Lehmann, A.; & Berthoz, A. 12^{ième} Congrès International de Psychophysologie, 18-23 septembre, Thessalonique, Grèce.
- 2004 Présentation Poster: Modeling human spatial navigation components and their relationship using Bayesian sensorimotor schemas. Diard, J.; **Panagiotaki, P.**; Berthoz, A.; Bessière, P. 12^{ième} Congrès International de Psychophysologie, 18-23 septembre, Thessalonique, Grèce.
- 2004 Présentation Poster : “Multisensory information interaction during spatial navigation and memorisation: not a mere bottom-up procedure”. **Panagiotaki, P.**; Lambrey, S.; & Berthoz, A. Congrès de la Société Barany, 7-9 juillet, Paris, France.
- 2003 Présentation Orale : “Can a sensory conflict influence the memorisation of travelled paths non - associated with it?” **Panagiotaki, P.**; Lambrey, S.; & Berthoz, A. 9th *European Workshop on Imagery and Cognition (EWIC)*, 24-27 avril, Pavie, Italie.
- 2001 Présentation orale : «Construction et étalonnage des tests de connaissance de vocabulaire et de pensée abstraite », **Panagiotaki, P.**; & Kosmidis, M.H.; 8ème Congrès panhellénique de Recherche Psychologique, 24-27 mai, Alexandroupolis, Grèce.

Publications

- 2006 Book Chapter: ‘Neural bases and cognitive mechanisms of Human Spatial Memory’. **Panagiotaki, P.**; Lambrey, S.; & Berthoz, A. (In *‘IMAGERY AND SPATIAL COGNITION: Methods, Models and Cognitive Assessment’*, Ed. Vecchi, T.; & Bottini, G.; sous publication, Editions John Benjamins)
- 2005 “Dual adaptation to sensory conflicts during whole-body rotations”. Dumontheil, I.; **Panagiotaki, P.**; & Berthoz, A. *Cognitive Brain Research* (under press)
- 2004 “Fundamental Cognitive Strategies of encoding Spatial Information during Navigation in Humans: First evidences in Humans”. **Panagiotaki, P.**; Diard, J.; & Berthoz, A. (soumis)
- 2005 “Multisensory Interaction during spatial navigation and encoding: Insights for a top-down procedure”. **Panagiotaki, P.**; Lambrey, S.; & Berthoz, A. (soumis)
- 2004 Article: “The verbal fluency test in the Greek population: normative data for scores in clustering and switching strategies from 300 healthy adults”. Kosmidis, M. H., Vlachou,

C.H., **Panagiotaki, P.**, & Kioseoglou, Gr. (2004), *Journal of the International Society of Neuropsychology*, 164-172

Réviews scientifiques

2004- Ad hoc reviewer au journal scientifique : Hellenic Journal of Psychology

Prix et Financements

- 2004- Financée par le projet Européen BIBA (Bayésien Inspired Brains & Artefacts, IST-2001-32115)
- 2003 Financée par le Projet Hospitalier de la Recherche Clinique ‘Traitement de l’Agoraphobie en Réalité Virtuelle’
- 2002 Prix Dellheim, du Collège de France, Paris, France.

Programmes de formation –Écoles d’été

- 2004 École d’été: The Vivian Smith Advanced Studies Institute of the International Neuropsychological Society; sur le sujet: ‘Les Lobes Frontaux Humains’; 21 juin-16 juillet, Xylocastron, Grèce;
- 2001 Stage de Psychothérapie en Groupe, spécialisée sur les troubles psychophysiologiques;
- 2000 Stage de premiers secours (Croix rouge de Thessalonique);
- 2000 Formation à la Relaxation Cognitive pour le traitement des désordres psychophysiologiques;
- 2000 Formation à la technique de Biofeedback spécialisée au traitement de désordres psychophysiologiques;
- 1999 Formation concernant les services du Centre de Conseil et de Support Psychologique de l’Université Aristote, Thessalonique;

Activités Scientifiques

- 2003- Co-encadrement des stages de Maîtrise et de DEA (Sciences Cognitives)
- 2001- Membre de la Cognivence, Association des Jeunes Chercheurs des Sciences Cognitives de l’Île de France
- 2001 Élu(e) comme secrétaire de l’Équipe d’Étude des Désordres Psychophysiologiques, Secteur de Psychologie Expérimentale et Cognitive, Département de Psychologie, Université Aristote, Thessalonique
- 2000 Elue responsable de l’organisation des colloques scientifiques de l’Équipe sus-mentionnée
- 1999- Elue membre de l’Équipe d’Étude des Désordres Psychophysiologiques, Secteur de Psychologie Cognitive et Expérimentale, Département de Psychologie, Université Aristote, Thessalonique
- 1999 Participation à l’équipe neuropsychologique responsable du premier WADA Test (sodium amobarbital) en Grèce, sur l’évaluation neuropsychologique d’un patient en épilepsie de l’hippocampe bilatérale, à l’hôpital «AGIOS LOUKAS», Thessalonique
- 1999 Bénévolat au Centre de Conseil et de Support psychologique à l’Université Aristote de Thessalonique
- 1997 Bénévolat pour le Centre de Soins pour enfants aux besoins spéciaux (KEPEP), Agios Dimitrios, Thessalonique, Grèce
- 96-01 Traduction d’anglais et de français en grecque des matières didactiques universitaires sur les modules: Psychologie Sociale, Développement Socio-cognitif, Evaluation Neuropsychologique, Troubles Psychophysiologiques, Bio-feedback, Recherche psychologique de l’enfance, Psycholinguistique