



Marie de Montalembert – marie.demontalembert@parisnanterre.fr

Neuropsychologie – Perception temporelle : modèles cognitifs et applications pratiques

Les thèmes de recherche proposés portent sur la perception temporelle chez l'enfant, l'adulte et la personne âgée, aussi bien d'un point de vue expérimental (bases neuro-cognitives) que d'un point de vue pratique (application dans le domaine du développement & vieillissement normal et pathologique).

Tout autre projet en lien avec la neuropsychologie (adulte / personne âgée / patients) peut également être envisagé, ainsi que toute collaboration avec le maître de stage si celui-ci donne son accord.

Thème 1. Perception temporelle et vieillissement pathologique (en accord avec le tuteur de stage encadrant le(s) étudiant(s)) **2 ou 3 étudiant(s)**

Thème 2. Perception temporelle : approche développementale. En co-direction avec Charlotte Pinabiaux **1 ou 2 étudiant(s)**

Thème 3. L'effet d'indivision spatiale du regard dévié dans la négligence spatiale unilatérale. En co-direction avec Laurence Conty. **1 étudiant**

Bibliographie

- Baudouin, A., Vanneste, S., Pouthas, V., & Isingrini, M. (2006). Age-related changes in duration reproduction: Involvement of working memory processes. *Brain and Cognition*, 62(1), 17-23.
- Carmen Carrasco, M. Jesus Guillem, Rosa Redolat, M. (2000). Estimation of short temporal intervals in Alzheimer's disease. *Experimental Aging Research*, 26(2), 139-151.
- Droit-Volet, S. (2000). L'estimation du temps: perspective développementale. *L'année psychologique*, 100(3), 443-464.
- Grondin, S. (2010). Timing and time perception: a review of recent behavioral and neuroscience findings and theoretical directions. *Attention, Perception, & Psychophysics*, 72(3), 561-582.
