

*Les conférences et séminaires au sein de l'équipe :*

- Nous avons eu le plaisir d'accueillir le Pr. Georg Goldenberg à SCALab le 16 Mars 2016. Georg est un médecin et chercheur très connu pour ces travaux sur l'apraxie gestuelle, il a publié plusieurs articles et ouvrages sur le sujet et apporté une contribution exceptionnelle au domaine des déficits moteurs.



- Cécile Vullings (doctorante sous la direction du Pr. Laurent Madelain) a présenté ses travaux sur "Control of saccadic latency in a dynamic environment" lors du séminaire du 09 Mars. Cécile a expliqué ses travaux dont l'objectif est d'explorer la possibilité de contrôler volontairement le temps de réaction, en utilisant comme modèle sensori-moteur le système saccadique.

- Lors du séminaire d'équipe du 09 mars, Francesco Ruotolo (PhD, chercheur postdoc, en collaboration avec Angela Bartolo) a également présenté ces travaux dans une communication intitulée : "How humans encode and represent basic spatial information: behavioral and neural evidence". Francesco a fait un résumé de ses précédents travaux dans lesquels il s'est intéressé aux différentes modalités de réponses, aux relations spatiales, temporelles, ainsi qu'aux caractéristiques physiques des stimuli selon si on se place dans une utilisation egocentrique ou allocentrique. Francesco nous a présenté un model montrant les implications dorsale/ventrale dans le « process » dans informations visuo-spatiales.



*Conférence(s) à l'extérieur du laboratoire :*

- Pr. Yvonne Delevoeye-Turell était invitée à l'université du Hertfordshire (proche de Londres) pour visiter le laboratoire expert en Dance & Psychology (du 13 au 14 mars 2017). La communication d' Yvonne avait pour titre "Move your body and I will tell you how you feel: Motor timing to reveal emotional states".



*Good News:*

- Mauraine Carlier (doctorante avec Pr. Yvonne Delevoye-Turrell) est retenue pour l'oral de la Fulbright fin Mars (post-doc éventuel avec Pr. Ekkekakis, USA à partir de janvier 2018).



- Clémence Roger (MCF) a obtenu un financement MESHS "émergents"-CPER 2017-2018 "Influence de l'impulsivité sur les mécanismes de contrôle cognitif des actions motrices volontaires : études en imagerie cérébrale électrophysiologique et métabolique".

- Muriel Boucart (DR CNRS) a déposé en collaboration avec Pr. P. Koning (Osnabrück) et Pr. M. Hoffmann (Magdeburg) un projet ANR France-Allemagne intitulé IPPAVED « Integrated Physiological and Psychophysical Assessment of Vision-related Eye Disease ».



*Evènements:*

- Journée SMI/Qualisys vendredi 17 mars : 35 personnes étaient à l'Equipex représentant 6 universités différentes (dont Strasbourg, Paris et Lyon) et 3 formations (STAPS, SCE, Psycho).
- Les étudiants du laboratoire ont participé à la préparation de la journée des mathématiques au musée St Sauveur.



*Nouvelle(s) publication(s):*

Carlier, M., Delevoye-Turrell, Y., & Fun2move consortium. (2017). Tolerance to exercise intensity modulates pleasure when exercising in music: The upsides of acoustic energy for High Tolerant individuals. PloS One, 12(3), e0170383.  
<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0170383>