

JOURNÉE SCIENTIFIQUE CERCOG



CerCoG
Université Grenoble Alpes

Le 05 juillet 2024

Amphithéâtre IMAG



PROGRAMME

08h30 - 09h00 : Accueil café et Enregistrement

09h00 - 09h20 : Ouverture de la Journée par **Pr. Monica Baci**, LPNC-UGA, coordinatrice du CDT CerCoG

SESSION 1

09h20 - 09h45 : **Dr. Laurent Vercueil**, Praticien Hospitalier Neurologie CHU Grenoble Alpes, laboratoire LPNC : *Le sourire sans le chat*

09h45 - 10h00 : **Julie Sorba**, Maîtresse de conférences HDR UGA, laboratoire LIDILEM et **Denoyelle Corinne**, Maîtresse de conférences HDR UGA, membre Litts & Arts : *Constitution de corpus en diachronie longue*

10h00 - 10h15 : **Clément Ginoux**, Maître de conférences UGA, membre SENS et **Dr. Stéphane Doutreleau**, PH cardiologie CHU Grenoble Alpes, laboratoire HP2 : *180km & 11 000 de D+ !! Mais comment-ont-ils ? Suivi interdisciplinaire d'ultra-traileurs sur l'Ut4M 180*

10h15 - 10h30 : **Mathieu Pinelli**, Chercheur UGA, laboratoire LARAC : *Quel tir ! Effet du biathlon et du badminton sur l'attention des élèves en milieu scolaire*

10h30 - 10h45 : **Sylvain Harquel**, Ingénieur de recherche CNRS, laboratoire LPNC : *Stimulation corticale non-invasive adaptative en boucle fermée*

10h45 - 10h55 : **Pause-Café**

11h00 - 11h30 : **Mireille Albrieux**, Professeur des Universités UGA, membre GIN : *Maladie d'Alzheimer : cibler l'astrocyte pour protéger les neurones ?*

11h30 - 12h00 : Dynamique et Structuration des Recherches en Cerveau et Cognition

12h00 - 12h15 : **Dr. Sara Meoni**, Maitresse de Conférence-Praticien hospitalier, Unité Troubles du Mouvement, Neurologie, CHUGA, membre GIN : *Biomarqueurs précoces de la maladie de Huntington chez les sujets pré-symptomatiques : une étude pilote*

12h15 - 12h30 : **Hélène Loevenbruck**, Directrice de recherche CNRS, laboratoire LPNC : *Endophasie et sentiment d'agentivité : le cas du rêve*

12h30 - 14h00 : **Déjeuner**

14h00 - 14h45 : Session Posters

SESSION 2

14h45 - 15h15 : **Sophie Achard**, Directrice de Recherche CNRS, laboratoire LJK : *Que peut-on apprendre de la connectivité des réseaux de neurones artificiels ?*

15h15 - 15h30 : **Chantal Delon-Martin**, Chargée de recherche INSERM, GIN : *Comprendre une seconde langue à l'oral : implication du système nerveux central et autonome*

15h30 - 15h45 : **Christel Marquette**, Directrice de recherche CEA, laboratoire Biosanté : *Characterization of neurodevelopment in normal and pathological conditions*

15h45 - 16h00 : **Dominique Muller**, Professeur des Universités UGA, laboratoire LIPPC2S : *Test de l'illusion de causalité : enseignements du développement d'un paradigme et d'une mesure*

16h00 - 16h15 : **Karine Mazens**, Maîtresse de conférences UGA, laboratoire LPNC : *Favoriser le recours aux nombres symboliques dans des situations problèmes à l'école maternelle*

16h15 - 16h30 : Pause-Café et Vote

16h30 - 16h45 : Annonce du Meilleur Poster et Remise du Prix

16h45 - 17h00 : Mot de Clôture

SESSION POSTERS

VEUILLEZ VOTER POUR LE MEILLEUR POSTER



1 A. Borne_LPNC

"Structural Biomarkers of Language Reorganization after Hemispherotomy in patients with Rasmussen's Encephalitis"

2 A. Delaunay_GIN

"Mature axon guidance key for functional recovery after injury"

3 C. Brochier_CHUGA

"Potentiels de champs locaux du noyau sous-thalamique chez les patients avec maladie de Parkinson et fluctuations neuropsychiatriques"

4 C. Gaudart_GIN

"Implication of the glycinergic metabolism in compulsive alcohol seeking"

5 C. Baud_HP2/ SENS

"Tracking physiological and psychological variables during an ultra-trail race"

6 C. Fons_LPNC

"Conception et évaluation de métaphores sonores pour atteindre une position 3D sans la vue"

7 C. Faurite_LPNC

"Enhancing visual scene categorization in people with age-related macular degeneration through perceptual learning"

8 E. Ronayette
GIPSA-Lab

"Prise en compte de l'effort dans l'adaptation sensori-motrice en parole"

9 L. Samalens_GIN

"Development of an innovative radiotherapy using Synchrotron generated X-ray to treat drug-resistant focal epilepsy"

10 L. Faure_LPNC

"Interaction entre les habilités de compréhension du langage et les fonctions exécutives chez l'enfant de 5 à 8 ans"

11 M. Pascal_LPNC

"FaceCom : Outil d'évaluation de l'efficacité du protocole DENVER pour l'attention aux visages et le développement de la Communication sociale chez l'enfant TSA"

12 M. Le Boulc'h_GIN

"Modulation of the retinal electric activity and axonal guidance for the reinnervation of visual system's cerebral targets by the retinal ganglion cells"

13 M. Saliba_CHUGA

"Creatine Kinase provides energy for the retrograde axonal transport of signaling endosomes"

14 A. Robin_CHUGA

"Les activités épileptiques intercritiques altèrent-elles réellement la consolidation mnésique des patients épileptiques ?"

15 T. Vitte_CHUGA

"Description d'un cas d'atteinte cognitive subaiguë liée à une carence en vitamine B12 secondaire à une intoxication chronique au protoxyde d'azote"

16 V. Millasseau_GIN

"The Pyruvate Dehydrogenase as a new potential therapeutic target in Parkinson's disease pathophysiology"

17 R. Al-Tannir_GIN

"Doublecortin-Derived Peptides Promote Axon Regeneration in the Central Nervous System"

18 A. Trevisan_GIN

"From Targetting To Restoring Endosomal Signalling To Cure Hd"

19 A. Cabrera Vazquez
GIN

"Analyse robuste basée sur des graphes pour la connectivité cérébrale fonctionnelle"

20 I. Saoudi_SENS

"Déterminants socio-démographiques des attitudes explicites et implicites des attitudes vis-à-vis de l'activité physique"

21 M. Baumgärtner
CEA

"Cortical Development in Pre-Eclampsia: Impairments in Neuronal Migration?"

[Lien pour s'inscrire](#)