



23 | 25  
 juin 2021



Angers France

**LES FONCTIONS  
 EXÉCUTIVES  
 CHEZ L'ENFANT**

**JOURNÉES INTERNATIONALES  
 – DE NEUROPSYCHOLOGIE –  
 – DES LOBES FRONTAUX –  
 ET DES FONCTIONS EXÉCUTIVES**

Inscription et Renseignements : <https://fee2020.sciencesconf.org/>

## PRÉSENTATION DU COLLOQUE

**D**epuis plusieurs années, l'Université d'Angers organise les Journées Internationales de Neuropsychologie des Lobes Frontaux et des Fonctions Exécutives à destination des professionnels, des chercheurs et des étudiants dans les domaines de la psychologie et de la santé au sens large. En 2021, et de manière inédite en France, la 11<sup>ème</sup> édition co-organisée par les Universités d'Angers et de Savoie est entièrement consacrée à la thématique des fonctions exécutives et des lobes frontaux chez l'enfant et l'adolescent. L'identification, la reconnaissance et la prise en charge des troubles des fonctions exécutives causés par une perturbation du développement cérébral représentent aujourd'hui des enjeux considérables de santé publique et d'éducation. Les défis scientifiques et cliniques associés à l'étude de ces processus de contrôle et de régulation du comportement sont fondamentaux, compte tenu de leur implication désormais bien identifiée dans le développement psychologique, les apprentissages, l'intégration sociale ou encore la qualité de vie. Cet évènement a pour ambition de favoriser un état des lieux des connaissances relatives au développement typique et perturbé des fonctions exécutives tout au long de l'enfance et de l'adolescence. Au regard de l'essor considérable de la neuropsychologie de l'enfant ces dernières années et de sa dimension par essence intégrative, il s'agira de favoriser une approche pluridisciplinaire et le croisement des différents champs de la psychologie, de la santé et de l'éducation. L'effet du contexte et plus particulièrement de la culture sera au cœur des réflexions au vu de ses conséquences fondamentales pour appréhender les fonctions exécutives de l'enfant.

## JOUR 1 : Mercredi 23 juin 2021

9h00 Accueil et mot d'introduction

9h15 Allocutions d'ouverture

**Didier LE GALL**, Laboratoire de Psychologie des Pays de la Loire, EA4638, Université d'Angers - ANGERS, FRANCE

**Jean-Luc ROULIN**, Université Grenoble-Alpes, Université Savoie-Mont-Blanc, CNRS, LPNC - GRENOBLE, FRANCE

**Isabelle RICHARD**, Vice-Présidente de l'Université d'Angers,

**Mareva SABATIER**, Vice-Présidente de l'Université de Savoie,

**Yves DENECHERE**, Professeur des Universités en Histoire contemporaine, Directeur d'Enjeu[x]

## Développement des fonctions exécutives, stratégies d'évaluation et culture

**9h30 Diversité culturelle et développement des fonctions exécutives chez l'enfant.**

*Cultural diversity and development of executive functions in children.*

**Conférence de Tarek BELLAJ**, Department of Social Sciences, College of Arts and Sciences, Qatar University, QATAR

10h10 Développement du contrôle cognitif au cours de la période préscolaire

**Agnès BLAYE**, Département de psychologie développementale et différentielle, LPC Laboratoire de Psychologie Cognitive UMR 7290, Université d'Aix-Marseille, FRANCE

10h40 Pause - Posters

11h10 Fonctions exécutives et apprentissages chez l'enfant et l'adolescent

**Mathieu CASSOTTI**, Institut de psychologie, Université Paris Descartes, FRANCE

**11h40 Executive functions in everyday life of children through the BRIEF scales.**

*Approche des fonctions exécutives dans la vie quotidienne des enfants : l'intérêt de la BRIEF.*

**Conférence de Gerard GIOIA**, George Washington University School of Medicine, WASHINGTON, USA

12h20 Pause Déjeuner

14h00

**Une nouvelle batterie d'évaluation des fonctions exécutives destinée aux enfants [FÉE] : Enjeux scientifiques et cliniques**

*A new child executive functions assessment battery [CEF-B]: Scientific and clinical issues*

**Nathalie FOURNET, Didier LE GALL, Jean-Luc ROULIN, Arnaud ROY et le groupe FÉE**

*LPNC, Université Grenoble-Alpes, Université Savoie-Mont-Blanc, CNRS, GRENOBLE, FRANCE*

*Laboratoire de Psychologie des Pays de la Loire, EA4638, Université d'Angers, FRANCE*

*Centre Référent des Troubles d'Apprentissage, Hôpital femme-enfant-adolescent, CHU de Nantes, FRANCE*

15h00 Cas particulier de la tâche de script

**Philippe ALLAIN, Lydie IRALDE**, *Laboratoire de Psychologie des Pays de la Loire, Université d'Angers, FRANCE*

15h20 Adaptation de la FÉE dans diverses cultures

**Amanda GUERRA** *Université d'Angers, Université de Natal, FRANCE, BRÉSIL*,  
**Elizabeth GUZMAN** *Université d'Angers, FRANCE, ÉQUATEUR*, **Cynthia ROUKOZ** *Hôpital Américain de Beyrouth, LIBAN*, **Marie ER RAFIQI** *Université d'Angers, Université de Fez, FRANCE, MAROC* & **Imene SOUMAYA SALHI**, *Université de Tunis, TUNISIE*

16h00 Pause – Posters

**16h30 Contrôle exécutif, cerveau et apprentissages scolaires**

*Executive control, brain and learning abilities*

**Conférence de Grégoire BORST**, *Laboratoire de Psychologie du Développement et de l'éducation de l'enfant, Université Paris Descartes, FRANCE*

17h10 Pause – Posters

**18h30 Soirée thématique : Usages des écrans et développement psychologique de l'enfant (ouverte à tous, accessible via Youtube)**

20h00 FIN

## JOUR 2 : Jeudi 24 juin 2021

### Syndromes dysexécutifs de l'enfant : lésions acquises, troubles du neurodéveloppement et psychopathologie

- 9h00** **Why are executive functions vulnerable after early brain injury?**  
*Pourquoi les fonctions exécutives sont-elles vulnérables chez les enfants cérébrolésés ?*  
**Conférence de Vicki ANDERSON**, *University of Melbourne, Murdoch Children's Research Institute, The Royal Children's Hospital, MELBOURNE, AUSTRALIA*
- 9h40** Approche clinique des perturbations des fonctions exécutives chez les enfants atteints de tumeur cérébrale  
**Jeanne ROCHE** *SMAEC, Centre Ressources pour enfants, adolescents et jeunes adultes avec lésion cérébrale acquise, LYON, FRANCE*
- 10h10** Fonctions exécutives et prématurité  
**Valérie CHARBONNIER, Olivier CADEAU & Jean-Baptiste MULLER**, *CRTA, CHU de Nantes, RASED de Loué, FRANCE*
- 10h40** Pause – Posters
- 11h10** Fonctions exécutives et épilepsie  
**Mélodie CAMPIGLIA**, *CRTA, CHU de Nancy*, & **Delphine BREUILLARD**, *Université Paris Descartes, FRANCE*
- 11h40** Profils de fonctionnement exécutif après lésion cérébrale précoce de l'enfant : données cliniques issues de la batterie FÉE et de la BRIEF  
**Mathilde CHEVIGNARD**, *Hôpitaux de Saint Maurice, FRANCE* & **Rafika FLISS**, *Centre de rééducation Les Capucins, ANGERS, FRANCE*
- 12h10** Pause Déjeuner

- 14h00** **Spécificités des processus de contrôle dans les troubles du spectre de l'autisme et dans les troubles de l'attention avec/sans hyperactivité**  
*Specificity of control processes in autism spectrum disorders and attention deficit hyperactivity disorder*  
**Conférence de Mario SPERANZA**, *Faculté de Sciences de la Santé, Université de Versailles St-Quentin-En-Yvelines, Centre Hospitalier de Versailles, LE CHESNAY, FRANCE*
- 14h40 **Lien entre anxiété/dépression de l'enfant et fonctions exécutives : apports et enjeux d'une approche intégrative.**  
**Antoine FRADIN, Elise RIQUIN**, *CHU d'Angers, FRANCE* & **Catherine POTARD**, *Laboratoire de Psychologie des Pays de la Loire, Université d'Angers, CRIAVS, CHRU de Tours, FRANCE*
- 15h10 **Analyse théorique et sémiologique des perturbations exécutives chez l'enfant présentant un Trouble Développementale de la Coordination**  
**Chrystelle REMIGEREAU**, *ITEP Les Mouettes, Fondation Vincent de Paul, STRASBOURG, FRANCE* & **Oriane COSTINI**, *CERTA, Hôpitaux Pédiatriques De Nice CHU-LENVAL, Laboratoire de Psychologie de la Perception, NICE, FRANCE*
- 15h40 **Pause – Posters**
- 16h10 **Troubles neurodéveloppementaux et atteintes exécutives : le modèle des pathologies neuromusculaires pédiatriques**  
**Nathalie ANGEARD**, *Memory, Brain and Cognition Unit, Université de Paris, FRANCE*
- 16h40 **Syndromes neurogénétiques : regards croisés sur l'hyperphénylalaninémie et la neurofibromatose de type 1**  
**Marie CANTON**, *CHU de Nancy, FRANCE*, **Laëtitia PAERMENTIER**, *Hôpital Timone enfants, MARSEILLE, FRANCE* & **Julie REMAUD**, *Université d'Angers, CHU de Nantes, FRANCE*
- 17h10** **L'attention et les fonctions exécutives dans la microdélétion 22q11.2.**  
*Attention and executive fonctions in 22q11.2 deletion syndrome*  
**Conférence de Johanna MAEDER**, *Office Médico-Pédagogique, Unité de Recherche (Equipe Prof. Stephan Eliez), GENEVE, SUISSE*
- 17h50 **FIN**

## JOUR 3 : Vendredi 25 juin 2021

### Prise en charge des troubles des fonctions exécutives chez l'enfant

#### 9h00 Remédiation des fonctions exécutives chez l'enfant

*Remediation of executive functions in children*

**Conférence d'Agata KRASNY-PACINI**, *Institut Pôle de Médecine Physique et de Réadaptation, Département de Psychiatrie, Hôpital Civil de Strasbourg, FRANCE & Mathilde CHEVIGNARD*, *Handicap Moteur et Cognitif & Réadaptation (HaMCRé) et Laboratoire d'Imagerie Biomédicale, Sorbonne Université, Hôpitaux de Saint Maurice - SAINT-MAURICE, FRANCE*

9h40 Prise en charge d'une adolescente présentant des troubles sévères des fonctions exécutives à la suite d'un traumatisme crânien précoce

**Caroline HUON**, *Centre de Rééducation des Capucins, CHU Angers, FRANCE*

10h10 Un groupe d'adolescents avec un TSA : « En PISTE ! » - La remédiation cognitive des fonctions exécutives

**Delphine BASTARD-ROSSET, Annick BEJANNIN & Martine BRETIERE**, *Dispositif Ressources Autisme, service du Dr Stéphane Cabrol, CHS de la Savoie - CHAMBERY, FRANCE*

10h40 Pause – Posters

#### 11h10 Rééducation de la mémoire de travail : mission impossible ?

*Rehabilitation of working memory disorders*

**Conférence de Steve MAJERUS**, *Université de Liège, BELGIQUE*

11h50 Remise des prix des meilleurs posters

Conclusion et fin du congrès

12h15 FIN DU CONGRÈS

## LPPL / EnJeu[x] – Enfance & Jeunesse

Faculté des lettres, langues et sciences humaines Maison de la Recherche Germaine Tillion  
5b bd Lavoisier - Bureau 202 49045 Angers cedex 01

**fee2020.sciencesconf.org**

### Responsables scientifiques

**Arnaud ROY**, Laboratoire de Psychologie des Pays de la Loire, Université d'Angers, CRTA, CHU Nantes, FRANCE

**Nathalie FOURNET**, UMR5105 CNRS, LPNC, Université de Savoie-Mont-Blanc et CHU de Grenoble, FRANCE

**Didier LE GALL**, Laboratoire de Psychologie des Pays de la Loire, EA4638, Université d'Angers, FRANCE

**Jean-Luc ROULIN**, CNRS UMR 5105, Laboratoire de Psychologie et NeuroCognition Université Savoie Mont Blanc, FRANCE

### CONTACTS

#### **Lucie COROLLER**

Animation et valorisation du programme EnJeu[x]  
lucie.coroller@univ-angers.fr

#### **Éléonore CUSSONNEAU**

Gestionnaire du LPPL  
eleonore.cussonneau@univ-angers.fr