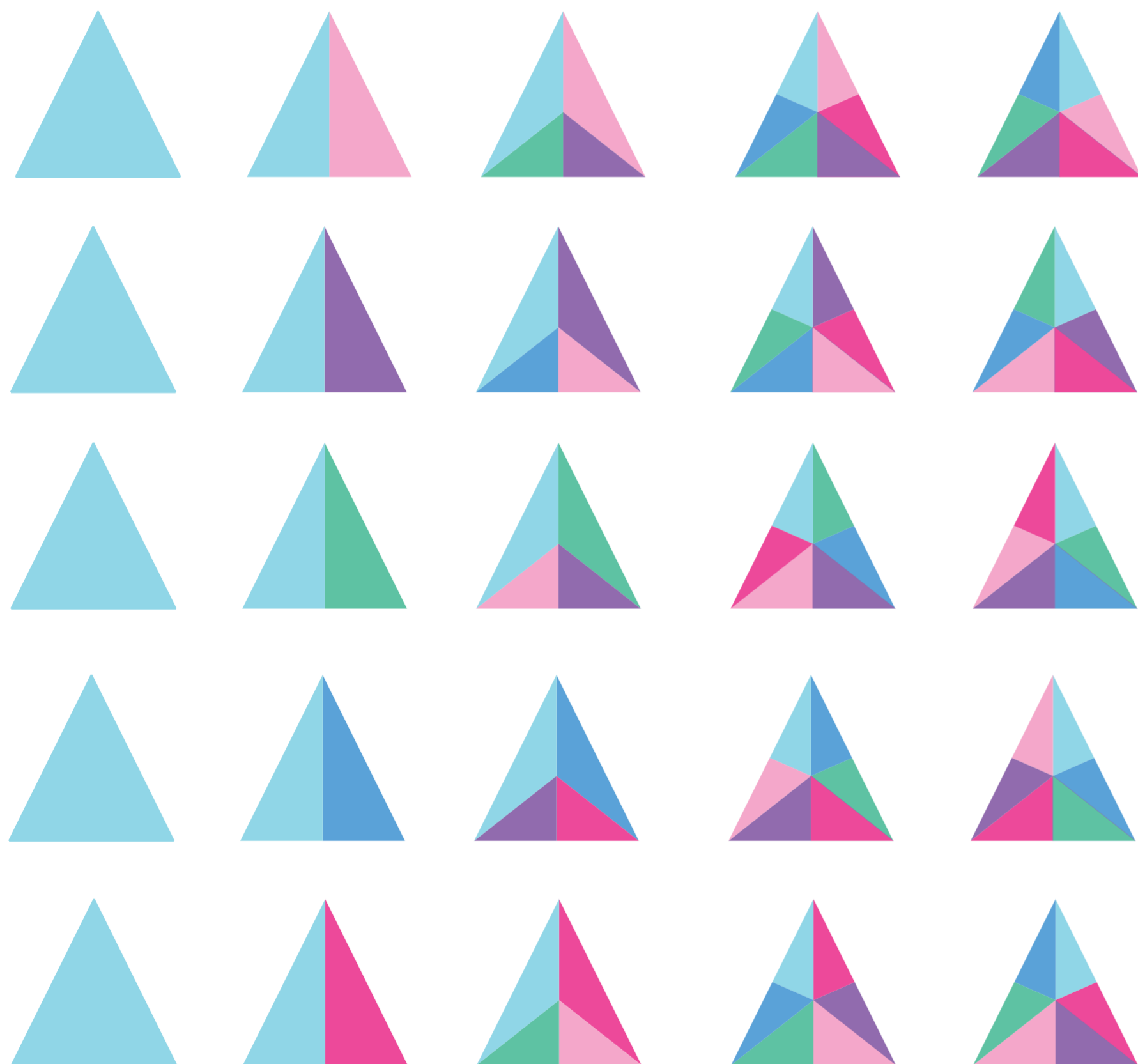


# JOURNÉES D'HIVER DE LA SNCLF

*Musée de la Poste, Paris*



*Neurophysiologie des  
apprentissages*

*/maturation et plasticité/*

*17 & 18 janvier 2011*

## ○ NEUROPHYSIOLOGIE DES ○ APPRENTISSAGES 17 & 18 JANVIER 2011 MUSÉE DE LA POSTE, PARIS

### ▽ LUNDI 17 JANVIER 2011 ▽

#### INTRODUCTION DÉVELOPPEMENT CÉRÉBRAL

- 10H-10H30 Bases morphologiques de la maturation corticale, Antoinette GELOT ( Paris)  
10H30-11H Maturation cérébrale du nourrisson et imagerie par résonance magnétique, Jessica DUBOIS( Paris)  
11H-11H45 Maturation de la neurotransmission et des réponses aux stimuli sensoriels chez l'enfant prématuré et le rat nouveau-né, Rustem KASIPOV( Marseille), Anna KAMINSKA ( Paris)  
11H45-12H15 Maturation des rythmes corticaux chez le nouveau-né, Sampsa VANHATALO ( Helsinki)  
REPAS  
13H45-14H15 Plasticité synaptique au cours du développement et chez l'adulte, René PUMAIN ( Paris)  
14H15-14H45 Développement des fonctions exécutives, Peter ANDERSON ( Melbourne)  
14H45-15H15 MEG in neonatology, Lena LAUROREEN ( Helsinki)  
PAUSE  
16H-16H30 Etudes en MEG et IRMf du développement cognitif normal et atypique, Margot TAYLOR ( Toronto)  
16H30-17H Les prémices de la conscience, Ghislaine DEHAENE ( Paris)  
17H-17H30 Plasticité cérébrale et épilepsies de l'enfant, Lucie HERTZ- PANNIER ( Paris)  
17H30-18H Bases cérébrales du traitement syntaxique, Anne CHRISTOPHE ( Paris)

### ▽ MARDI 18 JANVIER 2011 ▽

#### APPROCHE NEUROPHYSIOLOGIQUE DES TROUBLES DE L'APPRENTISSAGE

- 8H30-9H Modèle neurodéveloppemental et hypothèses psychophysiques dans l'autisme, Frédérique BONNET-BRILHAULT ( Tours)  
9H-9H30 Influence de l'apprentissage de la musique sur le langage, Mireille BESSON ( Marseille)  
9H30-10H Action et représentation de l'action au cours de l'enfance et de l'adolescence: une approche fonctionnelle, Christine ASSAIANTE ( Marseille)  
PAUSE  
10H30-11H Infant brain responses are associated with reading related skills before school and at school-age, Paavo LEPPANEN ( Jyväskylä)  
11H-11H30 Anomalies intercritiques et retentissement cognitif, Patrick VAN BOGAERT ( Bruxelles)  
11H30-12H Neurophysiologie des troubles de l'acquisition de la coordination, Yves CHAIX ( Toulouse)  
12H-12H30 Rééducation et dyslexie, Mélanie JUCLA ( Toulouse)

#### COMITÉ D'ORGANISATION

N. Bruneau, A. Kaminska, MD. Lamblin, S. N'Guyen, P. Plouin, C. Soufflet, F. Wallois

#### CONTACT

Anne de VILLEPIN-TOUZERY

Unité de Neurophysiologie Clinique de l'enfant, Hôpital Arnaud de Villeneuve  
371, avenue du Doyen Gaston Giraud 34295 MONTPELLIER cedex 5  
a-touzery@chu-montpellier.fr