### **Argumentaire**

Les recherches sur l'intelligence artificielle ont commencé avec le mathématicien A M Turing qui pendant la seconde guerre mondiale déchiffra le secret de la machine de cryptage Enigma. Turing lançant les bases de l'informatique posa dès le début la question de l'intelligence artificielle. Il proposa, il y a 60 ans déjà, un test, le test de Turing, qui serait réussi lorsqu'une machine parviendrait à se faire passer pour humaine en communicant par clavier interposé avec des experts. En juin 2013 un ordinateur passait pour la première fois avec succès le test en se faisant passer pour un adolescent de 13 ans..

Dans ce colloque nous prendrons acte de tous les travaux et découvertes qui sont nés de ce désir de créer une intelligence artificielle à l'image du cerveau et de la pensée humaine et qui ont conduit au développement de l'informatique et d'internet, ouvrant de nouveaux espaces à la communication, jusqu'au projet Google Brain d'un « homme augmenté ». Les technologies agissent sur les comportements et modifient le rapport de l'homme à son environnement, à l'espace et au temps. Quelles sont les répercussions déjà visibles sur le développement du bébé, de l'enfant et de l'adolescent sur l'expression symptomatique des troubles psychiques et sur leur prise en charge psychiatrique? Que pouvons-nous anticiper des développements rapides de ces technologies, de ces « prothèses neuronales » qu'elles nous offrent tout en modifiant nos capacités de penser? A partir d'exposées introductifs dans les champs de la philosophie et des sciences ce colloque développera et déclinera ces thèmes dans le registre de la psychiatrie, de la psychologie et de la sociologie

**Intervenants** 

**Jean Michel BESNIER, P**rofesseur de philosophie à l'université Paris-Sorbonne, dirige l'équipe de recherches 3559 "Rationalités contemporaines".

**Mohamed CHETOUANI**, Professeur de Traitement du Signal Social et de Robotique (Institut des systèmes intelligents robotiques UPMC-CNRS)

Colette CHILAND, Professeur Honoraire Université Paris Descartes

**Agnès CONDAT** psychiatre, psychanalyste ALI GH Pitié Salpêtrière et L'Elan Retrouvé,

Alain DERVAUX, Psychiatre, Addictologue, CH Sainte Anne INSERM U894

**Angélique GOZLAN,** Docteur en psychopathologie et psychanalyse EPS de Ville Evrard

Roland JOUVENT, Professeur de psychiatrie GH Pitié-Salpêtrière. Dirige le centre des émotions du CNRS, (interactions entre l'homme et les nouvelles technologies)

Catherine LACOUR-GONAY, Psychiatre CH de Lagny Marne La Vallée

**Alain LEPLEGE,** Psychiatre, Philosophe, Professeur Université Paris VII, EPS de Ville Evrard

**Marina MAESTRUTI,** Sociologue maître de conférences en sociologie, Paris 1 Panthéon Sorbonne, CETCOPRA

Jean-Marc GUILE, Professeur de psychiatrie Université Jules Vernes Amiens

Yann LEROUX, Docteur en psychologie clinique, psychanalyste

**Elodie PEYROUX**, Psychologue - Doctorante en Neuropsychologie Centre de Neurosciences Cognitives, UMR 5229, CNRS.CH Le Vinatier

Arlette STRERI, Professeur Émérite Université Paris Descartes Laboratoire Psychologie de la Perception -CNRS-UMR 8242

**Serge TISSERON,** Psychiatre, Docteur en psychologie, chercheur associé HDR à l'Université Paris VII Denis Diderot

**Benoit VIROLE**, Docteur en psychopathologie - Docteur en sciences du langage, **Bertrand WELNIARZ**, Pédopsychiatre EPS de Ville Evrard



# L'Intelligence artificielle au défi de l'intersubjectivité : du concept aux enjeux psychopathologiques

## Colloque organisé par Perspectives Psy, Le GEPPSS et Okarina Formation

<u>le 13 mars 2015</u>

Horaires: 9h - 17h

Salle Notre Dame des champs

92 bis, bd du Montparnasse – 75014 Paris

Okarina Formation N° Agrément: 11930225293

Renseignements et inscriptions

www.perspectives-psy.org

Madame Madeleine GOSSUIN

: 01.43.09.33.75

E-Mail: m.gossuin@epsve.fr

#### **Matin**

8H30 - Accueil des participants

 9H - 9H30 – Introduction
 Bertrand WELNIARZ, Président du GEPPSS
 Jean Marc GUILE, Rédacteur en chef de Perspective Psy

Serge TISSERON, Grand témoin de la journée

9H30 - 11H « Penser l'intelligence artificielle » Discutant : Alain LEPLEGE

**Jean Michel BESNIER** "L'intelligence non biologique et le fantasme du posthumain"

**Mohamed CHETOUANI**, « Intelligence sociale en robotique pour l'évaluation d'enfants avec troubles du comportement »

Roland JOUVENT « Incarner l'artificiel »

11H - 11H30 - Pause-café

<u>11H30 - 13H00</u> « Intelligence artificielle et développement : L'intelligence artificielle transforme-t-elle l'être humain ? »

**Discutante: Colette CHILAND** 

**Arlette STRERI** « Le très jeune enfant et les écrans: quels bénéfices, quels dangers? »

**Angélique GOZLAN** « La virtualescence : enjeux psychiques de la relation de l'adolescent aux espaces virtuels »

**Marina MAESTRUTTI** « Représentations du corps dans les technologies convergentes »

13H - 14 H30 – Déjeuner libre

#### **Après-midi**

14H30 - 16H30 - 2 Tables rondes

« Applications de l'intelligence artificielle et des nouvelles technologies en psychiatrie »

1- « Regards croisés sur la remédiation cognitive »

**Discutant: Jean-Marc GUILE** 

**Agnès CONDAT** « Intersubjectivité dans la remédiation cognitive »

**Elodie PEYROUX** « Promouvoir les habiletés sociales : un programme de remédiation des troubles de la cognition sociale assisté par ordinateur »

2- « Virtuel et psychothérapies »

**Discutant: Alain DERVAUX** 

**Benoit VIROLE** « Immersion dans les mondes virtuels et émergence de l'intentionnalité »

Yann LEROUX « Communautés virtuelles »

16H30 – 17h

**Conclusion : Serge TISSERON**, Grand témoin de la Journée

# BULLETIN D'INSCRIPTION Colloque du 13 mars 2015

L'Intelligence artificielle au défi de l'intersubjectivité du concept aux enjeux psychopathologiques

M. – Me – Mlle Adresse	
□ □	
Profession	

Inscription : 90 €

Chèque libellé à l'ordre de :
OKARINA FORMATION

Agrément N° 11930225293 Siret n°: 418 765 376 00011

#### A retourner à :

Madame GOSSUIN – Pôle 93 I 03 « La Nacelle » EPS de Ville-Evrard – 202 av Jean Jaurès 93332 Neuilly sur Marne Cedex

E-Mail: m.gossuin@epsve.fr