

**Dans le cadre de son nouveau cycle de conférences  
« Sciences et Société »,**

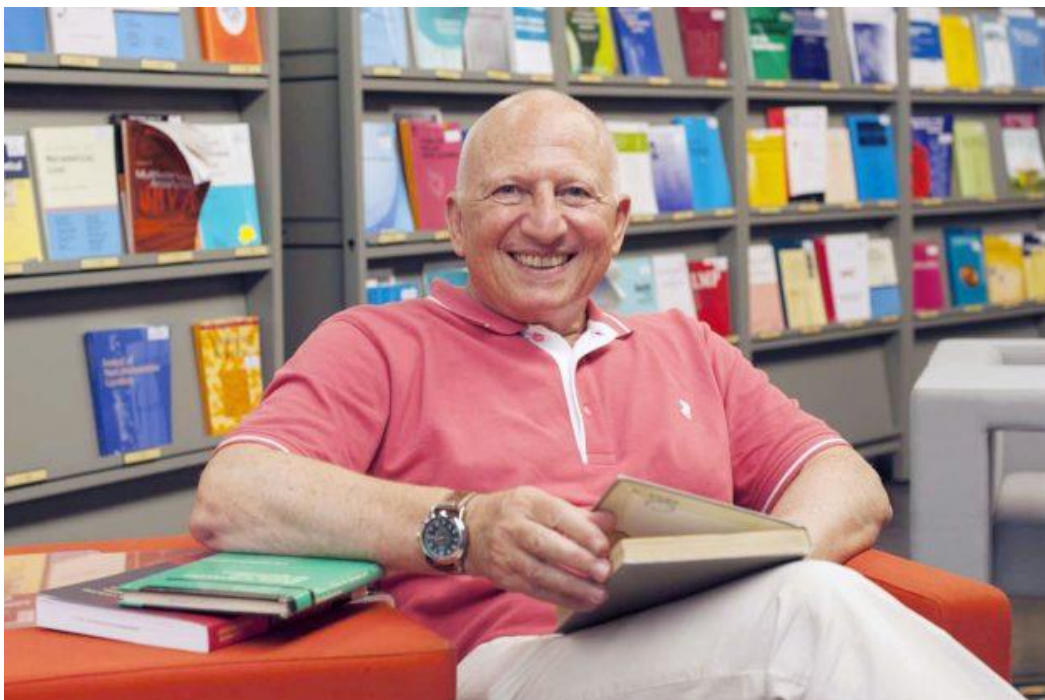
**l'Institut français du Luxembourg a le plaisir d'accueillir le**

**Professeur Jean-Gabriel GANASCIA**

**Président du comité d'éthique du CNRS**

**pour une conférence sur le thème**

**« De l'intelligence artificielle à la singularité technologique »**



**En partenariat avec l'Association Victor Hugo et l'Université du Luxembourg**

**MERCREDI 17 MAI 2017 à 18h30**

Université du Luxembourg, Campus Kirchberg, salle Paul Feidert  
6, rue Richard-Coudenhove-Kalergi, Luxembourg

Entrée libre. Inscription : [scac-education@institutfrancais-luxembourg.lu](mailto:scac-education@institutfrancais-luxembourg.lu)

Professeur d'informatique à l'Université Pierre et Marie Curie et membre senior de l'Institut Universitaire de France, Jean-Gabriel Ganascia poursuit ses recherches au LIP6 (Laboratoire d'Informatique de Paris VI) et au sein du Labex OBVIL qui fait collaborer son équipe avec les équipes de littérature de l'université Paris-Sorbonne. Spécialiste d'intelligence artificielle (EurAI Fellow), d'apprentissage machine et de fouille de données, ses recherches actuelles portent sur le versant littéraire des humanités numériques, sur la philosophie computationnelle et sur l'éthique des technologies de l'information et de la communication.

Au cours de sa carrière, il a publié plus de 350 articles dans des actes de conférences scientifiques, dans des livres scientifiques et dans des revues. Il est aussi l'auteur de plusieurs ouvrages destinés au grand public donc voici quelques références :

Ganascia J.-G., *Le mythe de la Singularité : faut-il craindre l'intelligence artificielle ?*, Éditions du Seuil, collection science ouverte, 2017.

Chapouthier G., Ganascia J.-G., Naccache L., Picq P., *Que reste-t-il du propre de l'homme ?*, Les Presses de l'ENSTA, 2012.

Ganascia J.-G., *Voir et pouvoir: qui nous surveille ?*, Éditions le pommier, 2009.

Ganascia J.-G., *Idées reçues sur l'intelligence artificielle*, Le cavalier bleu, 2007.

Ganascia J.-G., *Les sciences cognitives*, Éditions le pommier, 2006.

## Présentation de la conférence

### « De l'intelligence artificielle à la singularité technologique »

Vaporisation et migration de l'être sur une machine avant sa réintégration dans un corps d'emprunt robotisé puis sa conservation indéfinie... telles seraient, selon les chercheurs de l'université de la Singularité, les conséquences inéluctables du développement de l'intelligence artificielle. Comment souscrire à cette promesse d'immortalité ? Comment ne pas s'inquiéter d'un tel cataclysme qui adviendra nous dit-on à l'horizon de l'an 2045 ? Comment croire à de telles fariboles ?

Après avoir exposé les fondements de l'intelligence artificielle, discipline scientifique reconnue et étayée par des expérimentations reproductibles, nous montrerons que cette fable n'a pas de fondements tangibles et que l'on doit plutôt soupçonner, derrière ces prophéties, le fumet d'un nouvel opium des peuples.