

---

## 3 mai : L'intelligence artificielle et le cerveau

(13-04-2006) - - Dernière mise à jour : (15-03-2007)

L'intelligence artificielle et le cerveau

Au Dôme St Paul, 4 rue de Rivoli Paris 4e  
à 19 h 30, Entrée libre

Conçus pour distraire, tenir compagnie, aider, les robots de loisir sont des machines d'un nouveau genre, fascinantes et troublantes à la fois. Nous sommes émerveillés devant leurs capacités croissantes et en même temps nous nous interrogeons sur leurs possibilités futures : ces développements sont-ils proches de leurs limites ? Où en sont les recherches sur l'intelligence artificielle ? Quels sont les questionnements de ceux qui les construisent ?

Contrairement aux ambitions affichées, il semble que les recherches à ce jour sont loin de reproduire l'intelligence humaine, même si un programme d'ordinateur a réussi à battre le champion du monde aux échecs. Quant aux robots modernes, ils ne brillent pas non plus par leur intelligence, même si certaines machines caniformes ou humanoïdes sont de véritables merveilles de technologie.

Mais peut-on envisager que dans un futur proche des machines soient dotées de langage et de capacités d'apprentissage leur permettant de se développer de manière autonome c'est-à-dire sans aide de l'homme ?

Nous vous invitons à faire le point sur cette question qui révèle la place singulière tenue par les machines dans notre culture et leur rôle crucial dans l'image que nous nous faisons de nous-même.

C'est Isabelle Huau qui animera la soirée et vous donnera la parole. Invités :

Jean-louis Dessalles

Enseignant-chercheur en intelligence artificielle et en sciences cognitives au Département Informatique & Réseaux de l'Ecole Nationale Supérieure des Télécommunications

Jean-Gabriel Ganascia

Enseignant-chercheur à l'Université Pierre et Marie Curie (Paris VI &ndash; LIP6) où il enseigne l'informatique, l'intelligence artificielle et les sciences cognitives.

---

Et pour la musique:  
DANWEZ MAD

Musique celtique & chant de marins

Ecoutez DANWEZ MAD et c'est toute l'âme des marins bretons qui vous envahie

Un trio complice & convivial, tonique comme l'air du large !

Les 3 gaillard qui composent l'équipage de DANWEZ MAD sont :

Philippe : chant, cornemuse, bombarde.

Patrice : chant, accordéon diatonique, mandole.

Thierry : chant, banjo, percussions.

<http://monsite.wanadoo.fr/polystudio/page8.html>