



Instituts
thématiques

Inserm

Institut national
de la santé et de la recherche médicale

GRAND LYON
communauté urbaine

Cerveau connecté, cerveau virtuel

Conférence scientifique grand public
Salons de l'Hôtel de Ville
Vendredi 19 décembre 2014 à 18h

Programme

18h15-18h30 : Mot d'accueil de David Kimelfeld
1^{er} Vice Président du Grand Lyon, en charge de l'Economie, et de
Dominique Pella, Délégué régional de l'Inserm

18h30-19h30 : Intervention des neuroscientifiques, suivi d'un temps
de questions-réponses, avec la participation de Bruno Bonnell

« Recherche sur le cerveau et les nouvelles technologies »

Introduction faite par

Olivier Bertrand, Directeur du CRNL

« La neurorobotique - le robot dans la relation soi-autrui » par Peter
Dominey

« La réalité virtuelle pour explorer et pour soigner le cerveau »,
Alessandro Farne

« Les interfaces Cerveau-Ordinateur » par Jérémie Mattout

A partir de 19h45 : Cocktail, et **Démonstrations interactives**, avec la
participation du public sur

- le robot Nao
- la réalité virtuelle
- Jouer au Puissances 4 par la pensée –

