

Conférence "Recherche et Handicap"

## Assistance robotisée et Neuroprothèses

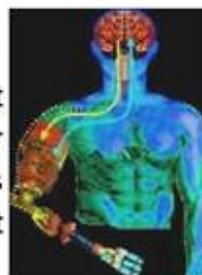
Samedi 8 février 2014 de 9h30 à 12h30

Auditoire Rehazenter

*Organisée par le Rehazenter, Centre National de Rééducation et Réadaptation Fonctionnelle et le Laboratoire d'Analyse du Mouvement et de la Posture ([www.rehazenter.lu](http://www.rehazenter.lu))*

La recherche en matière de handicap est en mouvement et avance à grands pas.

Les professeurs **David GUIRAUD** et **Charles FATTAL**, chercheurs cliniciens et mécaniciens, travaillent tous deux dans des instituts de recherche à Montpellier sur les modèles du système sensori-moteur déficient et l'étude de solutions technologiques palliatives basées sur les neuroprothèses notamment implantables.



Ils viennent nous faire part des dernières avancées technologiques et médico-chirurgicales concernant la problématique des neuroprothèses et de l'assistance robotisée.

### Présentation du Professeur David GUIRAUD et du Professeur Charles FATTAL

**David GUIRAUD**, Directeur de recherche INRIA, Equipe DEMAR au LIRMM, Montpellier ([www.inria.fr](http://www.inria.fr))

**Charles FATTAL**, Directeur de recherche, Institut PROPARA, Montpellier ([www.languedoc-mutualite.fr](http://www.languedoc-mutualite.fr))

#### Contacts Rehazenter

Laboratoire d'Analyse du Mouvement et de la Posture tél.: +352 2698 4310

Secrétariat tél.: +352 2698 4107



REHAZENTER

1, rue André Vésale  
L-2674 Luxembourg

Tél.: 2698-1  
[www.rehazenter.lu](http://www.rehazenter.lu)