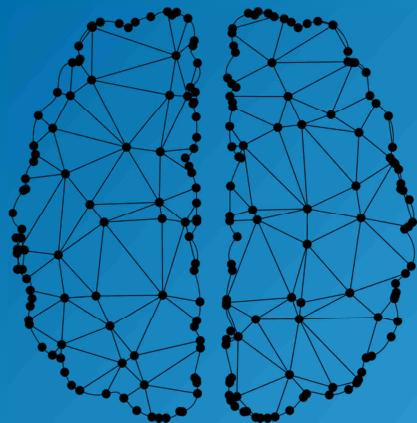


2^{ème} JOURNEE SCIENTIFIQUE du Centre d'Excellence BIND



INNOVATION TECHNOLOGIQUE ET MALADIES NEURODEGENERATIVES

Le 23 novembre 2018

Auditorium du Centre Broca Nouvelle-Aquitaine,
Campus Carrière, Université de Bordeaux

Conférenciers invités :

Frédéric ALEXANDRE (INRIA-IMN, Bordeaux), Aymar DE RUGY (INCIA, Bordeaux), Dominique GUEHL (IMNc, Bordeaux), Pascal GUITTON (Inria-LaBri, Bordeaux), Philippe ROBERT (CoBTek, Nice)

PROGRAMME

- 9h30 **Accueil des participants**
- 10h00 **Accessibilité numérique des systèmes d'enseignement en ligne**
Pr Pascal Guitton (INRIA - LaBri, Bordeaux)
- 10h30 **Les apports du Machine Learning dans la recherche sur les maladies neurodégénératives**
Dr Frédéric Alexandre (INRIA - IMN, Bordeaux)
- 11h00 **Stimulation centrale intelligente dans le traitement du tremblement**
Pr Dominique Guehl (IMNc, Bordeaux)
- 11h30 **Contrôle sensorimoteur hybride d'une prothèse de bras**
Dr Aymar De Rugy (INCIA, Bordeaux)
- 12h00 **Buffet**
Visite des stands Entreprises (*en fonction des entreprises présentes*)
- 13h30 **Pitch exposants**
(*en fonction des entreprises présentes*)

CONFERENCE PLENIERE

- 14h30 **Utilisation des nouvelles technologies pour l'évaluation et la stimulation**
Pr Philippe ROBERT (CoBTek, Nice)