

# Ecole de Recherche Translationnelle En Neurosciences

**06-09 octobre 2016**  
**Château de Suduiraut**  
**Préprogramme**

## Jeudi 06 octobre 2016

- 14h00 -16h00      Accueil des participants
- 16h00-16h30      **Introduction**  
*Etienne Hirsch, Bernard Poulain, Jean-Antoine Girault, Jean-Yves Delattre*
- 16h30-17h15      **Conférence d'ouverture - Présentation : Etienne Hirsch(Paris)**  
- Un exemple de recherche translationnelle : Interface cerveau machine, **François Berger (Grenoble)**
- 17h15-17h30      **Echanges avec la salle**
- 17h30-19h00      **Table ronde : Qu'est-ce que la recherche translationnelle ?**  
**Animateurs : Laurent Pradier (Paris), Olivier Blin (Marseille)**  
- Biotech/recherche translationnelle, **Michael Spedding (le Vésinet)**  
- Partenariat Public Privé IHU, **Olivier Blin (Marseille)**  
- Point de vue d'un industriel, **Laurent Pradier (Paris)**  
- Domaine de valorisation stratégique sur les biomarqueurs comme instrument pour accélérer la recherche translationnelle, **Alexis Génin (Paris)**
- 19h00-20h00      **Présentations institutionnelles**
- 20h00              Dîner

## Vendredi 07 octobre 2016

- 08h15              Accueil
- 8h30-10h00      **Présentations des « jeunes » Cliniciens (3 min chacun)**  
**Animateurs : Catherine Barthélémy (Tours), Olivier Blin(Marseille)**
- 10h00 – 10h30      Pause
- 10h30-12h00      **Présentation des «jeunes » Chercheurs/Cliniciens (3 min chacun)**  
**Animateurs : Marie-Odile Krebs (Paris), Jean-Antoine Girault (Paris)**

- 12h00-14h00 Déjeuner
- 14h00-16h00 **Maladies Neurodégénératives et Prion**  
**Animateurs: Michel Clanet (Toulouse), XXXXXX**
- Les maladies neurodégénératives en 2016, **Michel Clanet**
  - Protéinopathies, **Luc Buée (Lille)**
  - Propagation et amplification d'agrégats protéiques pathologique dans les maladies neurodégénératives, conséquences et stratégies thérapeutiques, **Ronald Melki (Gif sur Yvette)**
  - Que pensent les chercheurs du Prion de l'hypothèse Prion dans les MND et quelles conséquences ? **Stéphane Haik (Paris)**
- 16h00-16h30 **Echanges avec la salle**
- 16h30-17h00 Pause
- 17h00-18h45 **Table ronde : Qu'est-ce qu'un bon modèle animal ?**  
**Animateurs : Laurent Pradier(Paris), Thomas Bourgeron (Paris)**
- Modèles simplifiés (Drosophile), **Thomas Prémat (Paris)**
  - Rongeurs vs Primates, **Léon Tremblay (Lyon)**
  - Les primates non-humains comme modèles du comportement humain, **Alban Lemasson (Rennes)**
- 19h00-21h00 Dîner
- 21h00-22h00 **Conférence - Présentation : Bernard Poulain (Strasbourg)**
- Fiabilité des données, interprétation et communication, **Hervé Chneiweiss (Paris)**

## Samedi 08 octobre 2016

- 08h15 Accueil
- 8h30-10h00 **Nouveaux enjeux, nouvelles techniques pour analyser le système nerveux**  
**Animateurs : Jean-Antoine Girault (Paris), François Berger (Grenoble)**
- Approches systémiques, phénotypage chez la souris, **Binnaz Yalcin (Strasbourg)**
  - Serious Games, **Marie-Laure Welter (Paris)**
  - Epilepsie et réseaux complexes de neurones, **Viktor Jirsa (Marseille)**
- 10h00-10h30 **Echanges avec la salle**
- 10h30-10h50 Pause
- 10h50-11h30 **Atelier pédagogique : Savoir, concevoir, exploiter, partager une collection biologique**  
**Animateurs : Etienne Hirsch (Paris), Hervé Chneiweiss (Paris)**
- Tumorothèque, **Jean-Yves Delattre (Paris)**
  - Imagerie génétique comportementale, **Bertrand Thirion (Gif sur Yvette)**

- 11h30-12h00**                    **Echanges avec la salle**
- 12h00-15h00**                    Déjeuner/temps libre
- 15h00-17h00**                    **Autisme / Trouble du Spectre de l'Autisme**  
**Animateurs : Catherine Barthélémy (Tours), Marie Odile Krebs (Paris)**
- Génétique, **Thomas Bourgeron (Paris)**
  - Physiopathologie de l'autisme, **Frédérique Bonnet-Brilhault (Tours)**
  - Prise en charge/soins, **Vincent Guinchat (Paris)**
  - Autisme et objets connectés, **David Cohen (Paris)**
- 17h00-17h30**                    **Echanges avec la salle**
- 17h30-19h00**                    **Table ronde : Spot sur la recherche en Neurosciences en France**  
**Animateurs quelques « jeunes »**
- Avenir de la carrière de clinicien/chercheur, **Michel Clanet (Toulouse), XXXXXX**
  - Avenir de la carrière de chercheur, **Jean-Antoine Girault (Paris), Hervé Chneiweiss (Paris)**
  - Financement/Etats des lieux/Formations, **Bernard Poulain (Strasbourg), Olivier Blin (Marseille)**
- 19h00-21h00**                    Dîner
- 21h00-22h00**                    **Conférence - Présentation : Etienne Hirsch**  
- « Peut-on vieillir en entendant au 21ème siècle ? » **Christine Petit (Paris)**

## Dimanche 09 octobre

- 08h15**                                Accueil
- 08h30-10h00**                    **Sommeil**  
**Animateurs : Bernard Poulain (Strasbourg), Michel Clanet (Toulouse)**
- Physiopathologie du sommeil, **Patrice Bourgin (Strasbourg)**
  - Sommeil et maladie de Parkinson, **Isabelle Arnulf (Paris)**
  - Narcolepsie, **Christelle Peyron (Lyon)**
- 10h00-10h15**                    **Echanges avec la salle**
- 10h15-11h00**                    **Conférence de clôture - Présentation : Bernard Bioulac (Borde aux)**  
- Titre à préciser :            **Jean Glavany (député des Hautes Pyrénées)**
- 11h00-11h15**                    **Conclusion, Bernard Poulain, Etienne Hirsch**
- 11h15-11h45**                    Buffet
- 12h00**                                **Départ**