



## Journées Scientifiques de l'IReSP et de l'ITMO Santé publique

### Programme de l'appel à projets 2012

« Soutien à la recherche mathématique et statistique appliquée à la cancérologie »

**Le 4 octobre 2016 de 9h à 16h45**

Salles Paris et Trocadéro  
Paris XIIIe

**9h00 - 9h15 – Café d'accueil**

**9h15- 9h30** – Introduction par la Direction de l'IReSP et de l'ITMO Santé publique

**9h30-10h30 – Infrastructure SNDS, Frédérique Lesaulnier ITMO Santé Publique**

**10h45-12h45 – Session 1**

*Présidence de session : Jean Clairambault, INRIA et ITMO Cancer*

- **Jean-Marie Boher**, Cox-RSF, un modèle de régression de Cox enrichi par un algorithme de forêt aléatoire.
- **Jean-Pierre Pignon**, Statistical issues in the meta-analyses with survival of individual patients
- **Andrew Kramar (Présentation par Jean-Marie Boher)**, Comparison of several methods for estimating quality adjusted survival in oncology ANALYSE LONGITUDINALE DE LA QUALITE DE VIE RELATIVE A LA SANTE EN ONCOLOGIE
- **Caroline Bascoul-Mollevi (Présentation par Amélie Anota)**, Analyse longitudinale de la qualité de vie relative à la santé en oncologie
- Discussion avec la salle.

**12h45 – 14h00 – Déjeuner sur place**



**14h00 - 16h30 – Session 2**

*Présidence de session : Jean Clairambault, INRIA et ITMO Cancer*

- **Nadine Bossard (Présentation par Aurélien Belot)**, ANalysis of social and GEographical disparities in net survival using FLEXible frailty survival models
- **Cécile Proust-Lima, Virginie Rondeau (Présentation par Loïc ferrer)**, A joint model for longitudinal measurements and multiple failures types after a first cancer
- **Nicolas Savy**, Statistic Methods for Patients Recruitment and Clinical Trials Design
- **Oscar Acosta**, Statistical models for prediction of individual specific toxicity in prostate cancer radiotherapy
  
- Discussion avec la salle.

**16h30 – 16h45** – Conclusion par la direction de l'IReSP et de l'ITMO Santé publique