

## CONFÉRENCE

**Statistique et Santé**

Organisées conjointement par le G.D.R et la Société Française de Biométrie, présidée par Mounia N. Hocine, enseignant-chercheur au Cnam, deux journées d'échanges autour du thème « Statistique et Santé » se tiendront les 10 et 11 octobre prochain.

Ces journées se veulent être une occasion d'échanges et de collaborations entre les nombreuses équipes de recherches travaillant autour du thème « Statistique et Santé ». Il s'agit aussi bien des équipes de statisticiens motivés par les applications de la statistique dans le domaine biomédical, des unités de recherche CNRS, INSERM ou tout autre EPST en Biostatistique, des unités de recherche en épidémiologie clinique, des équipes de médecins, de biologistes, de pharmaciens...

Les conférenciers invités sont :

- Emmanuel Bacry (Health Data Hub/INDS).
- Clémence Leyrat (London School of Hygiene and Tropical Medicine, United Kingdom)
- Antoine Chambaz (Université Paris Descartes)
- Niel Hens (Hasselt University, Belgique )
- Catherine Matias (Université Pierre et Marie Curie, Université Paris Diderot)
- Guillem Rigaiil (Laboratoire de Mathématiques et Modélisation d'Évry)

**Programme du 10 octobre 2019**

8h30 - 9h10 : accueil des participants

9h10 - 9h30 : N. Savy Présentation du GDR S&S, M. Hocine Présentation de la SFB, E. Pham Présentation du groupe biopharma de la SFDS, M. Hocine Présentation des journées

9h30 – 10h30 Conférencier invité : Guillem RIGAILL

10h30 – 11h00 : Pause Café

11h00 – 11h30 : JL. Foulley - Conversion p-values en facteur de Bayes

11h30 - 12h00 : D. Chimitis - Nouveau challenge des essais cliniques

12h00 – 12h30 : C. Castel - Modèle Markovien pour estimer l'incidence de HIV

12h30 – 13h30 Buffet

13h30 – 14h00 : Visite de la chapelle du musée

14h00 – 14h30 : L.Villain - Taille échantillon pour identifier signature prédictive de la survie

14h30 – 15h00 M. Antigny - Bayesian prediction in clinical trails with time to event outcomes

15h00 – 15h30 SL. Rincourt - Modélisation structure génomique tumorale par analyse factorielle

15h30 – 16h00 Pause Café

16h00 – 17h00 Conférencier invité : Emmanuel BACRY

17h00 – 18h00 Conférencier invité : Niel HENS

18h00 – 19h30 Assemblée Générale du groupe Biopharmacie de la SFDS - Réunion du bureau du GDR Statistique et Santé

19h30 – 19h45 Visite de la bibliothèque du Cnam

20h00 Restaurant

**Programme du 11 octobre 2019**

8h00 – 9h00 Conférencier invité : Catherine MATIAS

9h00 – 10h00 Conférencier invité : Clémence LEYRAT

10h00 – 10h30 Pause Café  
10h30 – 11h00 : B. Cuer - Modèles conjoints à risques concurrents  
11h00 – 11h30 : A. Meddis - Un test pour la taille informative de grappes  
11h30 – 12h00 : A. Chatton - G-computation et IPW en survie  
12h00 – 13h30 Buffet  
13h30 – 14h00 : Assemblée Générale de la SFB  
14h00 – 15h00 : Conférencier invité : Antoine CHAMBAZ  
15h00 – 15h30 : L. Fauchaux - Données manquantes et classification  
15h30 – 16h00 : L. Manitchoko - Comparaison méthodes estimation de l'effet d'un traitement sur le risque d'effet indésirable  
16h00 – 16h30 : J. Seurat - Protocoles robustes dans études longitudinales  
16h30 – 17h00 : M. Roux - Significativité de multiples transformations d'une variable dans le modèle de Cox et FWI  
17h00 : Clotûre des journées

\*\*\*\*\*

**Inscriptions gratuites mais obligatoires via le site web du GDR :**  
<http://gdr-stat-sante.math.cnrs.fr/spip/spip.php?article105>



10 octobre 2019

11 octobre 2019

10 octobre : 9h - 20h

11 octobre : 9h - 17h

Paris Saint-Martin/Conté

Amphi. Jean-Baptiste Say

[Plan d'accès](#)