



# 11ème JOURNÉE YSP

## Young Statisticians and Probabilists

9h - 9h15 : Accueil et ouverture



### 9h15 - 10h30 : Apprentissage PAC-Bayésien

Badr-Eddine Cherif Abdellatif (LPSM, Sorbonne Université)

*Introduction à l'apprentissage PAC-Bayésien*

Maxime Haddouche (MODAL, INRIA Lille, University College London)

*Apprentissage PAC-Bayésien en ligne*

El Mahdi Khrich (ESSEC Business School)

*Vitesses rapides en PAC-Bayes en terrain hostile*

Pause Café



### 10h45 - 12h : Physique statistique

Thomas Leblé (MAP5, Université de Paris)

*Introduction à la physique statistique*

Sonia Velasco (MAP5, Université de Paris)

*Limite hydrodynamique et hydrostatique d'un processus de contact généralisé en volume fini et en contact avec des réservoirs lents*

Christopher Renaud Chan (Laboratoire Paul Painlevé, Université de Lille)

*Transition de phase liquide-gaz pour des processus ponctuels de Gibbs*

Déjeuner



### 14h - 15h15 : Données manquantes

Marine Le Morvan (SODA, INRIA Saclay)

*Introduction aux données manquantes*

Alexis Ayme (LPSM, Sorbonne Université)

*Régression linéaire avec données manquantes, imputation ou méthodes spécifiques ?*

Hugo Schmutz (MAASAI, INRIA Sophia-Antipolis)

*Réduction de variance au service de l'apprentissage semi-supervisé*

Pause Café



### 15h30 – 16h45 : Comment se préparer à enseigner la statistique dans l'enseignement supérieur ?

Par le groupe enseignement de la statistique de la SFdS

*Présentation générale*

*Retours d'expérience via une table-ronde et un temps de questions ouvertes*

16h45 – 17h : Clôture



27 janvier 2023



9h – 17h

Institut Henri Poincaré  
Amphithéâtre Hermite  
11 Rue Pierre et Marie Curie  
75005 Paris



[Inscription en ligne obligatoire](#)  
avant le 5 janvier 2023