



12^{ème} JOURNÉE YSP

Young Statisticians and Probabilists

9h - 9h15 : Accueil et ouverture



9h15 - 10h30 : Transport optimal

Vincent Divol (CEREMADE, Université PSL)

Introduction au transport optimal

Keanu Sisouk (LIP6, Sorbonne Université)

Dictionnaires de Wasserstein de diagrammes de persistance

Gauthier Thurin (Institut de Mathématiques de Bordeaux)

Quantiles multivariés et transport optimal

 Pause Café



10h45 - 12h : Simulations et modèles génératifs

Marylou Gabrié (CMAP, Ecole polytechnique)

Algorithmes d'échantillonnage assistés par l'apprentissage génératif

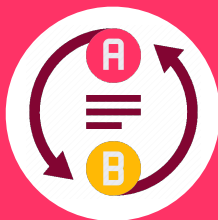
Louis Grenioux (CMAP, Ecole polytechnique)

Sur l'échantillonnage avec plans de transports approchés

Julia Linhart (MIND, INRIA Saclay)

L-C2ST : Validation locale des estimateurs de lois a posteriori en inférence à base de simulateurs

 Déjeuner x Au Vieux Cèdre



14h - 15h15 : Causalité

Judith Abécassis (SODA, INRIA Saclay)

Apprentissage causal : motivations et principes

Lei Zan (LIG, Université Grenoble-Alpes & EasyVista)

Analyse des causes sous-jacentes par la découverte causale dans un système de surveillance basé sur les seuils

Audrey Poinot (Ekimetrics, INRIA Paris)

Causal Data augmentation : la causalité au service du Machine Learning

 Pause Café



15h30 - 16h45 : Débat environnement

Session active jointe avec le groupe Environnement et Statistique de la SFdS

16h45 - 17h : Clôture



17 janvier 2024

9h - 17h



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

**Inscription en ligne obligatoire
avant le 10 janvier 2023**



Journée organisée par le *Groupe Jeunes Statisticien.ne.s de la SFdS*