

## Thématiques – Topics

Les thématiques proposées dans le formulaire de soumission sont celles listées ci-dessous. Ces thématiques, qui ne sont pas exhaustives, visent à pouvoir répartir aux mieux les soumissions entre les membres du comité scientifique.

*The topics proposed in the submission form are those listed below. These topics, which are not exhaustive, are intended to be used to distribute the submissions among the members of the scientific committee.*

- Apprentissage statistique – *Statistical learning*
- Biostatistique, génomique, santé – *Biostatistics, genomics, health*
- Classification supervisée et non supervisée – *Supervised and unsupervised classification*
- Détection d'anomalie – *Anomaly detection*
- *Differential privacy*
- Données fonctionnelles – *Functional data*
- Données manquantes – *Missing data*
- Données de survie, données censurées – *Survival data, censored data*
- Échantillonnage – *Sampling*
- Économétrie, finance – *Econometrics, finance*
- Enquêtes et sondages – *Statistical surveys*
- Enseignement de la statistique – *Teaching of statistics*
- Fouille de données – *Data mining*
- Grande dimension – *High dimension*
- Graphes et réseaux – *Graphs and networks*
- Inférence causale – *Causal inference*
- Inégalités fonctionnelles et de concentration – *Functional and concentration inequalities*
- Mesures de dépendance – *Dependence measures*
- Méthodes de Monte Carlo – *Monte Carlo methods*
- Ondelettes et méthodes de multi-résolution – *Wavelets and multiresolution methods*
- Méthode de Stein – *Stein's method*
- Modèles de mélange – *Mixture models*
- Modèles graphiques – *Graphical models*
- Neurosciences – *Neurosciences*
- Parcimonie – *Sparsity*
- Plans d'expériences – *Experimental design*
- Problèmes inverses – *Inverse problems*
- Processus empiriques – *Empirical processes*
- Réduction de la dimension – *Dimension reduction*
- Sélection de modèles – *Model selection*
- Séries temporelles – *Time series*
- Statistique appliquée – *Applied statistics*
- Statistique bayésienne – *Bayesian statistics*
- Statistique computationnelle – *Computational statistics*
- Statistique des extrêmes et risques – *Extremes and risk*
- Statistique mathématique – *Mathematical statistics*
- Statistique des processus – *Statistics for stochastic processes*
- Statistiques publiques – *Official statistics*
- Statistique non paramétrique – *Nonparametric statistics*
- Statistique robuste – *Robust statistics*
- Statistique séquentielle – *Sequential statistics*

- Statistique semiparamétrique – *Semiparametric statistics*
- Statistique spatiale – *Spatial statistics*
- Statistique sur des variétés, inférence topologique – *Statistics on manifolds, topological inference*
- Tests multiples – *Multiple testing*
- Socio-histoire de la statistique – *Socio-history of statistics*
- Transport optimal – *Optimal transport*