

Faculté des Sciences

Départements de Mathématiques

Sujets proposés et validés par l'équipe de Formation Probabilités et Statistique

	<u>Thèmes</u>	<u>Encadreur</u>
1	L'échantillonnage de Gibbs pour l'estimation et la prévision bayésienne dans les modèles de régression linéaire	AIT MOHAMMED Nora
2	Robustesse Bayésienne pour l'estimation du paramètre de la loi de poisson	ATIL Lynda
3	Approche Bayésienne dans les modèles de repture	BELKACEM Cherifa
4	Modélisation des quantiles extrêmes conditionnels	BOUALAM Karima
5	Propriétés asymptotiques des estimateurs à noyau dans le cas multivarié	GRAICHE Farid
6	Mouvement brownien et théorème central limite fonctionne	HAMADOUCHE Djamel
7	Estimation des paramètres du modèle autorégressifs à coefficients aléatoires	HAMAZ Abdelghani
8	Processus de branchement en environnement aléatoire et application	LADJIMI Fetima
9	Au-delà de la loi normale : The power exponential model	MEHIRI Mohand
10	2. Inférence statistique sur les processus de branchement	MERABET Dalila
11	Influence de la dimension sur le choix du noyau en estimation de densités de probabilité(cas d'un produit de noyaux symétriques	YOUSFI Smail
12	Analyse statistique des répétitions maximales à gauche dans des séquences modélisées par une chaîne de Markov homogène et stationnaire sur un alphabet fini	ZIRAM Ferhat