

Random graphs (graphes aléatoires)
Master M1, Ecole Doctorale InfoMaths. (ED 512)
Responsable: Erich Baur, erich.baur@ens-lyon.fr

12 séances - 24 heures.

Le vendredi 10h15 à 12h15, à l'ENS Lyon, 46, allée d'Italie, 69364 LYON
Cedex 07, Bâtiment DMI 4ème étage, Salle 435.

TD: Mikael Maazoun, le lundi 8h00-10h00, Salle A1.

1	20/01/17	Introduction aux graphes aléatoires; fonctions de seuil
2	27/01/17	Évolution du graphe d'Erdős-Rényi
3	03/02/17	Évolution du graphe d'Erdős-Rényi
4	13/02/17	Évolution du graphe d'Erdős-Rényi
5	03/03/17	Dégre des sommets
	10/03/17	Partiels (pour le Master M1)
6	17/03/17	Dégre des sommets
7	24/03/17	Connexité et k-connexité
8	31/03/17	Méthode de Stein
9	07/04/17	Méthode de Stein-Chen
10	14/04/17	Applications de la méthode de Stein-Chen
11	28/04/17	Existence de petits/grands sous-graphes
12	05/05/17 à 13h30 !	Existence de grands sous-graphes
	12/05/17	Examen (pour le Master M1)