

Exposé graphes d'Erdős-Rényi 3/3 (taille de la plus grand composante maximale)

Orateurices. Apolline M., Paul M.

Date. Jeudi 12 décembre

Références

[?] : Section 6

But

L'objectif est d'étudier la taille de la composante maximale des graphes aléatoires d'Erdős-Rényi.

Contenu

- Taille de la plus grande et de la deuxième plus grande composante connexe, version faible (Théorème 6.2, démontré dans les sections 6.1.1, 6.1.2 et 6.1.3)

Références

[Cur] Nicolas Curien. A random walk among random graphs (lecture notes). <https://www.dropbox.com/scl/fi/g4hlg7fernxm4o6o0mqq8/cours-GA-online.pdf?rlkey=9yg9muoteqamhon23e17o8ojl&e=1&st=ivid8pw7&dl=0>.