

Seminario de Grafos

Expositor: Matías Azócar (Universidad de Chile)

Título: Condiciones de grado mínimo para particiones en ciclos monocromáticos.

Resumen: Resultados de Erdős, Gyárfás y Pyber afirman que cualquier grafo completo r -arista-coloreado tiene una partición en $O(r^2 \log r)$ ciclos monocromáticos. En esta presentación se discutirá acerca de condiciones de grado mínimo que permiten afirmar la existencia de una partición en $O(r^2)$ ciclos monocromáticos.

Acá el link al zoom:

<https://uchile.zoom.us/j/83539034403?pwd=NlZ6UGwzNndpZHNZNThGSzViMldLdz09>
password 624=05

Lunes 24 de Mayo del 2021, de 16:00 - 17:00 hrs.