

Convexidad en grafos: una perspectiva personal

José Cáceres

Universidad de Almería

El propósito de esta charla es mostrar un panorama general de los trabajos relacionados con convexidad en grafos de los que he sido autor. Éste es un campo extraordinariamente fértil con conexiones computacionales, con la teoría de dominación, con reconstrucción de grafos, con antimatroides, y otros. Al mismo tiempo se intentará dar una idea del estado del arte actual y posibles líneas de trabajo futuro.