

SEMINARIO

Alberto Vigneron Tenorio

Universidad de Cádiz

Una generalización de la conjetura de Wilf

Abstract: En 1978, Wilf propuso la siguiente conjetura para los semigrupos numéricos, todo semigrupo numérico verifica que $e(S)n(S) \geq Fb(S) + 1$. Dicha conjetura sigue aún abierta y ocupa un importante papel dentro de la teoría de semigrupos. En esta charla daremos una generalización de esta conjetura a semigrupos afines obtenidos a partir de conos racionales en \mathbf{N}^p . Además, estudiaremos diversas propiedades de estos semigrupos, que hemos llamado \mathcal{C} -semigrupos, donde \mathcal{C} es un cono racional.

Seminario A125. Facultad de Ciencias
Martes 6 de Febrero de 2018 (18:00)
Organiza: GIR SINGACOM

