

SEMINARIO

Carlos Galindo Pastor

(Universidad Jaume I, Castellón)

“El cono de curvas y el anillo de Cox de superficies definidas por valoraciones divisoriales en el infinito”

Abstract: En la charla introduciremos el concepto de valoración plana en el infinito y veremos que existen subclases próximas a las curvas con un lugar en el infinito que satisfacen interesantes propiedades. En el caso divisorial, explicaremos cómo caracterizar valoraciones de este tipo con determinado signo sobre el anillo de polinomios en dos variables y las virtudes geométricas que presentan algunas superficies racionales producidas por las citadas valoraciones.

Seminario A125 de la Facultad de Ciencias

Lunes 24 de Marzo de 2014 a las 17:00

Organiza: Grupo de Investigación **SINGACOM.**