

Departamento de Álgebra, Geometría y Topología (AGT)
Facultad de Ciencias
Universidad de Valladolid

Seminario de Geometría Algebraica y Singularidades (GAS)

Conferencia para el Jueves 17 de marzo de 2011 a las 12:00h.

Helena Cobo.

Morfismos de truncación entre espacios de jets.

Resumen:

Estudiamos ciertas propiedades de los morfismos de truncación entre espacios de jets. Concretamente la estructura de las fibras de los morfismos de truncación, generalizando resultados de Denef y Loeser y de Ein y Mustata. Como consecuencia, obtenemos una cota inferior para los polos de la función zeta motivica. Trabajo conjunto con Dirk Segers.

Lugar: Departamento de Álgebra, Geometría y Topología.

Información sobre próximas conferencias está disponible en:
<http://www.singacom.uva.es>

Organizador: Santiago Encinas.