

SEMINARIO DE GEOMETRÍA ALGEBRAICA

Viernes 9 de junio de 2006, 10:30, Seminario 238

Luis Narváez Macarro

(Universidad de Sevilla)

Impartirá la conferencia:

Condiciones de linealidad para el ideal jacobiano de una hipersuperficie y teorema de comparación logarítmica

Resumen. En esta charla hablaré de la relación entre la propiedad de "tipo lineal" para el ideal jacobiano de una hipersuperficie en una variedad ambiente lisa y la teoría del polinomio de Bernstein-Sato, así como de algunas variantes surgidas en relación con el teorema de comparación logarítmica para conexiones, probado por F. J. Calderón Moreno y el autor en math.AG/0603003.