

Seminari de Geometria Algebraica 2006/2007 (UB-UPC)

Divendres 16 de Febrer a les 16hs a l'aula B4

<http://atlas.mat.ub.es/sga>

Criterios homológicos de regularidad

Guillermo CORTIÑAS

Universidad de Buenos Aires & Universidad de Valladolid

Existen en la literatura numerosas conjeturas que afirman que la nulidad de cierto grupo (o cierto subgrupo de un grupo) de (co)homología de un anillo conmutativo implica que este anillo es regular. En la charla se recordarán algunas de tales conjeturas, y se comentarán sus interrelaciones así como algunos resultados positivos recientes.
