



POLITÉCNICA

Seminario de investigación Antonio Giraldo y Sonia Sastre



CONFERENCIA

Extensiones de anillos puramente inseparables

por

Celia del Buey de Andres (Universidad Autónoma de Madrid)

RESUMEN

Las extensiones de cuerpos puramente inseparables son un objeto de especial interés para el Álgebra Conmutativa. Han sido estudiadas ampliamente, en particular, con vistas a desarrollar un análogo de la teoría de Galois clásica establecida para extensiones separables de cuerpos. Estudiaremos la extensión de esta noción de extensiones puramente inseparables al caso de extensiones de anillos y generalizaremos algunas de las propiedades y resultados que se conocen para extensiones de cuerpos puramente inseparables a este contexto más amplio.

Lugar:

SALA 6305 (BLOQUE 6)
E.T.S. INGENIEROS INFORMÁTICOS,
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID,
CAMPUS DE MONTEGANCEDO,
28660 BOADILLA DEL MONTE,
MADRID

Fecha:

EL DÍA 3 de julio de 2025
A LAS 12:30 HORAS