



Universidad de Concepción
Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas
Departamento de Matemática

SEMINARIOS DE MATEMÁTICA

PROGRAMA DE DOCTORADO EN MATEMÁTICA

“Deformaciones de T-variedades”

Manuel Alejandro Melo Olivares

Programa de Doctorado en Matemática

Universidad de Concepción

Resumen: Dada una T-variedad, es decir, una variedad algebraica con acción de un toro algebraico, estamos interesados en estudiar su espacio de deformaciones. Se presentan algunos resultados relacionados, utilizando principalmente los lenguajes de “anillos de Cox” y de “abanicos divisoriales”, los cuales permiten trabajar el problema de manera más combinatoria.

Viernes 16 de Junio de 2017,

12:00 horas

FM - 102

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas

Universidad de Concepción