Instituto Universitario de Investigación de Matemáticas y Aplicaciones Universidad Zaragoza
Departamento de Matemáticas Universidad Zaragoza
Facultad de Ciencias Universidad Zaragoza

Seminarios Borromeos

Mini-seminario de Lectura

por

Eider Gonzalo Herrera

Título:

El polinomio de Alexander desde el punto de vista homológico [2/3]

Resumen:

En este mini-seminario de tres sesiones buscamos definir el polinomio de Alexander de un nudo desde el punto de vista algebraico de manera que nos permita calcularlo a partir de un método computacional.

En la sesión anterior introdujimos la teoría de nudos como contexto en el que definir el polinomio de Alexander.

En esta sesión definiremos el espacio clasificador de un grupo para construir su primer grupo de homología, encaminándonos hacia la definición central del mini-seminario.

Fecha: Martes, 3 de noviembre de 2026.
Hora: 13:10 horas.
Lugar: Seminario Rubio de Francia. Primera planta, Edificio B, Facultad de Ciencias.
Meet: `https://meet.google.com/tng-rtch-vcx`
Web: `https://sites.google.com/unizar.es/seminarios-borromeos/`