

TERCER ENCUENTRO
NACIONAL DE ESTUDIANTES
de posgrado
EN MATEMATICAS

Ago 29 - Sep 1 del 2018

Israel Morales Jiménez
UNAM, CCM

El grupo modular de Teichmüller y el complejo de curvas.

A partir de la acción del grupo Modular (de Teichmüller) sobre el Complejo de Curvas se puede obtener información importante. En esta charla se dará una introducción a estos dos conceptos y mostraremos la relación entre ellos para superficies de tipo (topológico) finito. Al final de la charla se presentarán nuestros aportes en esta área en el contexto de superficies de tipo infinito.