

TALLER
PROPEDÉUTICO
de **Ingreso** al **PCCM**
21 al 26 de mayo 2018

Jesús Hernández Hernández
Grupos modulares y superficies

A una superficie se le puede asociar muchos objetos diferentes. En esta plática nos enfocaremos en el grupo modular (de Teichmüller) de una superficie; veremos su definición, ejemplos, algunas de sus propiedades, espacios en donde actúa, y varias de las áreas de las matemáticas con las que se relaciona.