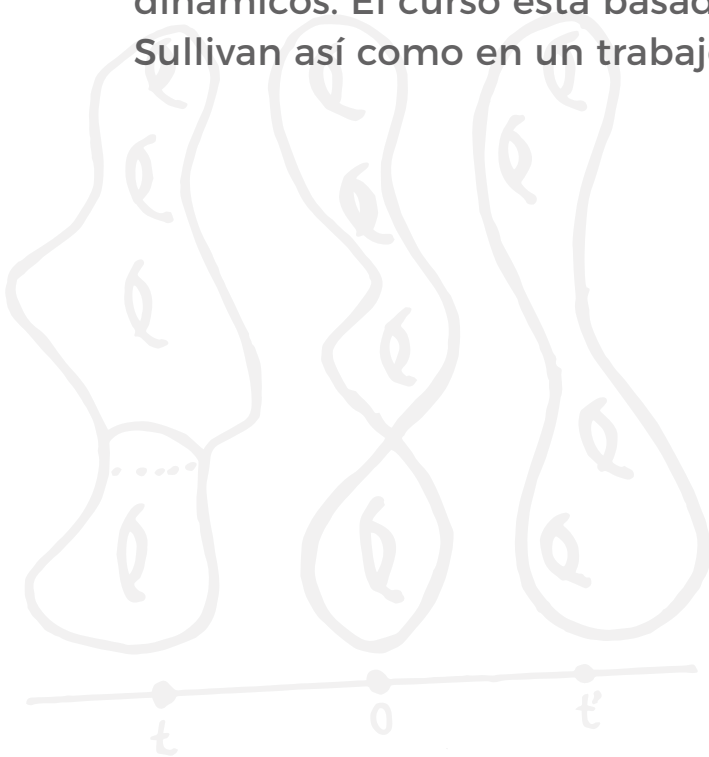


# Geometría Algebraica Compleja y Dinámica de Teichmüller

## “Espacios de teichmüller dinámicos”

Resumen:

Los espacios de deformaciones son de crucial importancia en sistemas dinámicos, particularmente para entender cuales sistemas dinámicos exhiben propiedades de estabilidad y caracterizarlas en términos de espacios de parámetros. En este curso revisamos algunos aspectos de la construcción de espacios de Teichmüller clásicos que nos permiten construir espacios de Teichmüller asociados a sistemas dinámicos. El curso está basado en un trabajo de C. McMullen y D. Sullivan así como en un trabajo en conjunto con P. Makienko.



Dr. Carlos Cabrera.  
Instituto de Matemáticas,  
Unidad Cuernavaca, UNAM.