



## **Próximo Seminario DMAT**

**Jueves 13 de Junio de 2019, 11:30 - 12:30**

**Sala de Seminarios, DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA**

**GIANCARLO URZÚA**

**(PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE)**

### **Geometría asociada a fracciones continuas**

Fracciones continuas aparecen en geometría de varias maneras. Por ejemplo: resolución de singularidades, cubrimientos ramificados, deformaciones y teoría de Mori (conocida también como MMP). No sólo aparecen sino que pueden ser de real importancia en la comprensión de algún fenómeno particular.

Esta charla será acerca de esos varios puentes.