



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Geometría y Topología

Geometría en arquitectura

16/11/2020

Novedades

Conferencia impartida por Hauswirth (Université Paris-Est Marne-La-Vallée) en la Sala de Conferencias del IEMath-GR.

Resumen: La Arquitectura ha cambiado enormemente en los últimos 20 años, en parte gracias al avance de la tecnología numérica que ha producido un gran libertad de formas. Tanto por razones constructivas en estructuras mecánicas como ecológicas, necesitamos racionalizar esas formas geométricas. A través del estudio de proyectos arquitectónico realizados en los últimos 20 años, en esta conferencia veremos la relación entre la geometría de ciertas superficies matemáticas y la construcción de obras arquitectónicas actuales.

