



Seminario Rubio de Francia

Conferencia

por

Jesús Antonio Bueno

Universidad de Murcia

Título:

Existencia y unicidad de algunas EDPs y consecuencias geométricas

Resumen: Desde hace centenares de años, es conocida la interacción entre la Geometría Diferencial y el Análisis Matemático, teniendo como culminación el conocido como Análisis Geométrico, donde se estudian superficies descritas localmente por una Ecuación en Derivadas Parciales mediante técnicas analíticas provenientes de esta última teoría. En esta charla nos centraremos en problemas de curvatura media predeterminada en el espacio euclídeo 3-dimensional, destacando algunos problemas que han atraído recientemente el interés de la comunidad.

El seminario se podrá seguir en directo a través del enlace:

<https://www.youtube.com/@seminariorubiodefrancia>

Fecha: Jueves, 19 de marzo de 2026.

Hora: 12:10 horas.

Lugar: seminario Rubio de Francia, edificio de Matemáticas, primera planta.

Web: <http://anamat.unizar.es/seminario.html>