



Seminario Rubio de Francia

Conferencia

por

Antonín Procházka
Université de Franche-Comté

Título:

Puntos de diferenciabilidad de curvas en espacios de Banach

Resumen:

Estudiaremos los espacios de Banach que satisfacen la propiedad de que cada función $f : [0, 1] \rightarrow X$ de clase débilmente- \mathcal{C}^1 tiene un punto de diferenciabilidad. Esta propiedad fue introducida por Bachir y Lancien, quienes mostraron que los espacios con la RNP y los espacios Schur la satisfacen, mientras que c_0 no lo hace. En esta charla, basada en un trabajo en progreso junto con Triinu Veeorg, intentaremos estrechar más esta clase.

Fecha: Martes, 16 de abril de 2024.

Hora: 13:00 horas.

Lugar: Seminario Rubio de Francia. Primera planta, Edificio B, Facultad de Ciencias.

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