



Instituto Universitario de Investigación
**de Matemáticas
y Aplicaciones**
Universidad Zaragoza



**Departamento de
Matemáticas**
Universidad Zaragoza

Seminario Geometría y Topología

Conferencia

por

Javier Martínez Torres

CEO de Possible Incorporated S.L

Título:

“Topología y Modelos de IA”

Resumen

Esta charla explorará el papel fundamental que desempeña la topología en el desarrollo y comprensión de los modelos de inteligencia artificial, tanto supervisados como no supervisados. Se abordarán conceptos clave, como el análisis topológico de datos (TDA), con ejemplos que conectan la teoría con aplicaciones reales. La charla se enmarca dentro del Programa Expertia-Emprendedor Unizar-FEUZ.

Fecha: Martes, 21 de enero de 2025

Hora: 09:15 h.

Lugar: Salón de actos, Edificio de Geológicas