

Matthieu Huber



Categoría (académica): Profesor asociado

Facultad: Escuela Superior de Ingeniería, Ciencia y Tecnología

Correo electrónico: matthieu.huber@professor.universidadviu.com



○ Formación académica

- Licenciado en Matemáticas. Universidad del Lille, Francia, 2015.
- Máster en Matemáticas. Universidad del Lille, Francia, 2018.
- Doctor en Matemáticas. Universidad de Murcia, España, 2023.

○ Experiencia Profesional

- Profesor asociado, Universidad Internacional de Valencia, 2024–

○ Actividad docente (en los últimos cursos)

- Topología I: Topología elemental (Grado en Matemáticas)
- Geometría I: Geometría afín y euclidiana (Grado en Matemáticas)
- Geometría III: Variedades diferenciables (Grado en Matemáticas)

- Matemáticas para la inteligencia artificial (Máster en inteligencia artificial)
- Matemáticas I (Grado en Ingeniería y Organización Industrial)
- Didáctica de la Geometría y la Medida (Infantil y Primaria) (Máster Universitario en Didáctica de las Matemáticas)

○ Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

Título del trabajo: Ordinales y numeración más allá de los axiomas

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia, Valencia, España.

Alumno/a: Alba Fránquiz Cabrera

Fecha de defensa: del 21/07/2025 al 25/07/2025

Título del trabajo: Dimensión topológica y curvas de llenado

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia, Valencia, España.

Alumno/a: Laura Escriba Chulia

Fecha de defensa: del 21/07/2025 al 25/07/2025

Título del trabajo: Estructura geométrica y topológica del espacio-tiempo en la métrica de Kerr

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia, Valencia, España.

Alumno/a: Marina Abia Quer

Fecha de defensa: del 21/07/2025 al 25/07/2025

○ Participación en congresos

Título del trabajo: Flag curvature of Finsler submanifolds and Finsler submersions

Nombre del congreso: X International Meeting on Lorentzian Geometry (Gelocor)

Tipo de participación: Póster

Lugar de celebración: Universidad de Córdoba

Fecha de celebración: 02/02/2021

Entidad organizadora: Universidad de Córdoba

Producción científica (artículos científicos)

Autores: Matthieu Huber; Miguel Ángel Javaloyes Victoria.

Título del trabajo: The fundamental equations of a pseudo-Finsler submersion

Año de publicación: 2023

Revista: Annali di Matematica Pura ed Applicata (1923 -)

Cuartil: Q2

DOI: 10.1007/s10231-023-01305-2

Autores: Matthieu Huber; Miguel Ángel Javaloyes Victoria.

Título del trabajo: The flag curvature of a submanifold of a Randers–Minkowski space in terms of Zermelo data

Año de publicación: 2022

Revista: Results in Mathematics

Cuartil: Q2

DOI: 10.1007/s00025-022-01661-0