

Propuesta de líneas temáticas para el Trabajo Fin de Máster MUFPEs



universidad
de león

Facultad de Educación

Máster Universitario en Formación de Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas

CURSO 2023-24

MÓDULO: Matemáticas

Líneas temáticas	Tutor/a o co-tutores	Nº de TFM
Elaboración de recursos digitales para la enseñanza de las Matemáticas en la ESO y Bachillerato.	Eva María Mazcuñán Navarro	1
Estudio de la enseñanza y el aprendizaje de un tópico en la ESO y/o el bachillerato.	María Jesús Pisabarro Manteca	1
Propuesta de un proyecto de investigación para el Bachillerato de Investigación/Excelencia.	María Jesús Pisabarro Manteca	1
Mejorando la enseñanza de la probabilidad y la estadística.	Alicia Quirós Carretero	1
Representación de funciones con Geogebra.	Manuel Fernando González Rodríguez	3
Geometría con Geogebra.	Manuel Fernando González Rodríguez	2
El método de “Aprendizaje Basado en Problemas” (ABP): limitaciones y aplicabilidad en el aula de secundaria	Paco Balibrea	1
Justicia social y matemáticas: cambio de perspectiva en la formulación de problemas.	Paco Balibrea y Darío Bettoni	2
La formulación de problemas como metodología activa en el aula (Problem Posing): teoría y aplicación.	Paco Balibrea	1
La metodología ‘Flipped Learning’ en las matemáticas de Secundaria y Bachillerato.	Diego Delgado Bueno	1