



**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 2021-22

MÓDULO: FÍSICA Y QUÍMICA

PROPUESTA DE LÍNEAS TEMÁTICAS PARA EL TRABAJO FIN DE MÁSTER

Líneas temáticas	Director/a	nº	Codirector/a
Enseñanza y aprendizaje de Ciencias Experimentales: Física y Química.	F. Javier del Pino Gutiérrez	1	<i>Carolina Blanco Fontao</i>
Enseñanza y aprendizaje de Ciencias Experimentales: Física y Química.	Carolina Blanco Fontao	2	
Enseñanza y aprendizaje de la Química en Educación Secundaria y FP	Roberto López González	1	
Enseñanza de la Física en ESO y Bachillerato	Roberto Fraile Laiz	2	<i>Ana I. Calvo Gordaliza</i>
Enseñanza de la Física en ESO y Bachillerato	Ana I. Calvo Gordaliza	2	<i>Roberto Fraile Laiz</i>
Enseñanza y aprendizaje de la Química en ESO, Bachillerato y Formación Prof.	Luis Carlos Robles García	2	
Enseñanza y aprendizaje de la Química en ESO, Bachillerato y Formación Prof.	José Cruz Feo Manga	2	
Enseñanza y aprendizaje de la Química en ESO, Bachillerato y Formación Prof.	Fernando J. Pereira García	1	<i>M^ª Iluminada Muñoz Lucas (1)</i>

(12) Profesora Asociada – Química Física