

TEMAS OFERTADOS de TFGs LIBRES, ASIGNACIÓN POR EXPEDIENTE
GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES
 CONVOCATORIA DE FEBRERO 2020

Código	Título	Supervisor/es	Plazas
IQM-02	Síntesis y Escalado de Nanopartículas de Sílice Mesoporosa	Miguel Ladero Galán y Rafael Castillo Romero	1
QCF-06	Síntesis y caracterización de nanosistemas basados en sílice mesoporosa para el tratamiento de la infección bacteriana	Isabel Izquierdo Barba y Ana García Fontecha	1
FM-06	Microcavidades ópticas sintonizables en micro- y nanohilos	Emilio Nogales	2
FM-11	Síntesis de óxidos de Fe-Ga	Rocío Ranchal Sánchez	1
FM-12	Efecto de proximidad superconductor en interfases manganita-cuprato	Fabián Andrés Cuéllar Jiménez	1
QI-01	Síntesis y caracterización de materiales inorgánicos para aplicaciones en sensores magnetorresistentes	Raquel Cortés Gil	1
QI-02	Materiales para pilas de combustible tipo SOFC	Susana García Martín	1
QI-03	Nanopartículas magnéticas y/o fluorescentes. Ensayos de ensamblajes	Josefa Isasi	2
QI-04	Influencia del contenido en bismuto en la estructura y propiedades termistoras de los materiales $\text{ANbO}_3\text{-BiFeO}_3$ (A = Li, Na)	M ^a Luisa López García e Inmaculada Álvarez Serrano	1
QI-05	Materiales cerámicos/vitrocerámicos para electrolitos de baterías de ion litio y ion sodio	Ester García González y Susana García Martín	2
QO-03	Fibras poliméricas biobasadas con potenciales propiedades antimicrobianas	Rocío Cuervo Rodríguez	1