



PROPUESTA TRABAJOS FIN DE GRADO Y TRABAJOS FIN DE MÁSTER

CURSO 2020-2021

Propuesta TFG/TFM - EIIIA. 2020-2021

Departamento de Química y Física Aplicadas.

Tutor Antonio Morán Palao			Dedicación Aprox.
Temática	Producción de Hidrógeno		3 meses
	Tipo de trabajo	Titulaciones	Idioma
Nº alumnos 1	Trabajo monográfico	Todos los Másteres	Español/Castellano

Tutor Antonio Morán Palao			Dedicación Aprox.
Temática	Procesos en la Industria Farmacéutica		4 meses
	Tipo de trabajo	Titulaciones	Idioma
Nº alumnos 2	Trabajo de investigación, Trabajo monográfico	MÁSTER UNIVERSITARIO EN PRODUCCIÓN EN INDUSTRIA FARMACÉUTICA	Español/Castellano

Propuesta TFG/TFM - EIIIA. 2020-2021

Departamento de Química y Física Aplicadas.

Tutor Eduardo García Ortega			Dedicación Aprox.
Temática	Predicción numérica meteorológica en entorno HPC		3 meses
	Tipo de trabajo	Titulaciones	Idioma
Nº alumnos 1	Trabajo de investigación	GRADUADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA	Español/Castellano

Tutor Elia Judith Martinez Torres; Jose Guillermo Rosas Mayoral (Departamento de Ingeniería Eléctrica y de Sistemas y Automática)			Dedicación Aprox.
Temática	Diseño de una Estación Depuradora de Aguas Residuales; Evaluación Energética en una Estación Depuradora de Aguas residuales ; Aprovechamiento energético de los lodos de una Estación Depuradora de Aguas residuales;		
	Tipo de trabajo	Titulaciones	Idioma
Nº alumnos 2	Trabajo de investigación, Proyecto, Trabajo monográfico	GRADUADO EN INGENIERÍA MECÁNICA, GRADUADO EN INGENIERÍA EN ELÉCTRICA	Español/Castellano

Tutor Javier Ferrero González			Dedicación Aprox.
Temática	MAQUINARIA AGRÍCOLA		3 meses
	Tipo de trabajo	Titulaciones	Idioma
Nº alumnos 3	Trabajo de investigación, Proyecto, Trabajo monográfico	Todas la titulaciones de la Escuela	Español/Castellano, Inglés

Propuesta TFG/TFM - EIIIA. 2020-2021

Departamento de Química y Física Aplicadas.

Tutor María Fernández Raga			Dedicación Aprox.
Temática	Diseño y mejora de un simulador de lluvia * Estudio de afección del agua sobre las rocas patrimoniales * Fotografía de detalle de influencia agua		4 meses
	Tipo de trabajo	Titulaciones	Idioma
Nº alumnos 4	Trabajo de investigación	Todos los Másteres, GRADUADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA, GRADUADO EN INGENIERÍA MECÁNICA, GRADUADO EN INGENIERÍA EN ELÉCTRICA	Español/Castellano, Inglés

Tutor Olegario Martínez Morán			Dedicación Aprox.
Temática	Sector aeroespacial y cambio climático; Gestión medioambiental en instalaciones aeroportuarias		
	Tipo de trabajo	Titulaciones	Idioma
Nº alumnos 2	Trabajo monográfico	GRADUADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL	Español/Castellano