

FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

Nombre y apellidos:	JAVIER SÁEZ BASTANTE			
Categoría Profesional:	PROFESOR AYUDANTE DOCTOR			
Departamento:	QUÍMICA-FÍSICA Y TERMODINÁMICA APLICADA			
Área de Conocimiento:	MÁQUINA Y MOTORES TÉRMICOS			
Teléfono:	(+34) 957218726	Correo electrónico:	javier.saez@uco.es	
Página web personal:		ID Orcid:	0000-0002-2344-2579	

Actividad docente

Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación):	
<ul style="list-style-type: none"> • INGENIERÍA TÉRMICA I (GRADUADO EN INGENIERÍA MECÁNICA) • INGENIERÍA TÉRMICA (GRADUADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA) • INGENIERÍA TÉRMICA (GRADUADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA) • MECÁNICA DE FLUIDOS (GRADUADO EN INGENIERÍA MECÁNICA) 	
Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems	
1	PLATAFORMA MULTIMEDIA PARA LA GESTIÓN EFICIENTE DEL AGUA Y EL APROVECHAMIENTO DE RECURSOS HÍDRICOS DESDE UN PUNTO DE VISTA MULTIDISCIPLINAR EN LA INGENIERÍA
2	LABORATORIO VIRTUAL DE MOTORES TÉRMICOS
3	HERRAMIENTA E-LEARNIG PARA PROYECTOS DE INGENIERÍA
4	PROMOCIÓN DE LA COMPETENCIA TRANSVERSAL DE GÉNERO EN GRADOS DE INGENIERÍA (FASE II: PROMOCIÓN Y DIFUSIÓN)
5	DESARROLLO DE UNA APP PARA TRABAJAR EN e-APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS DENTRO Y FUERA DEL AULA

Actividad investigadora (publicaciones indexadas, ponencias en congresos, participación en proyectos de investigación, transferencia, etc.). Máx. 5 ítems



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

(+34) 957 21 83 15 / (+34) 957 21 83 20 - direccioneps@uco.es
Campus Univ. de Rabanales, Ctra. Madrid-Cádiz Km. 396
14071 Córdoba - www.uco.es/eps

1	INFLUENCE OF VEGETABLE OIL FATTY ACID COMPOSITION ON ULTRASOUND-ASSISTED SYNTHESIS OF BIODIESEL
2	BIODIESEL SYNTHESIS FROM SATURATED AND UNSATURATED OILS ASSISTED BY THE COMBINATION OF ULTRASOUND, AGITATION AND HEATING
3	ULTRASOUND-ASSISTED BIODIESEL PRODUCTION FROM CAMELINA SATIVA OIL
4	SYNTHESIS OF BIODIESEL FROM CASTOR OIL: SILENT VERSUS SONICATED METHYLATION AND ENERGY STUDIES
5	EVALUATION OF SINAPIS ALBA AS FEEDSTOCK FOR BIODIESEL PRODUCTION IN MEDITERRANEAN CLIMATE

Otros méritos (cargos de gestión, premios, etc.). Máx. 5 ítems

1	COORDINADOR DE PLANES DE CAPTACIÓN Y ACTIVIDADES ESTUDIANTILES
2	
3	
4	
5	

