



Universidad de Jaén

Escuela de Doctorado
Vicerrectorado de Enseñanzas de Grado,
Postgrado y Formación Permanente

Programa de Doctorado en:

Avances en Ingeniería de Materiales y Energías Sostenibles

Líneas y equipos de investigación. (Actualizado a Julio de 2018)

Listado de líneas de investigación

1. Tecnología Eléctrica
2. Materiales para una construcción sostenible
3. Desarrollo de nuevos materiales
4. Técnicas avanzadas de procesado de señales sonoras/ultrasónicas. Soft-computing. Aplicación en Ingeniería de materiales, medioambiente y sistemas de información
5. Gestión y protección de recursos naturales abióticos

Líneas 1		Código Grupos: TEP 152,		
Profesorado				
Apellidos y nombre	Quinquenios	Tesis	Sexenios	Año concesión
JURADO MELGUIZO, FCO.	6	5,5	3	2016
GÓMEZ GONZÁLEZ, MANUEL	-	0,5	1	2016
ORTEGA ARMENTEROS, MANUEL	4		1	2016
VALVERDE IBÁÑEZ, MANUEL	3		1	2016
Total grupo (Tesis y sexenios)	13	6	6	
Proyectos de investigación activos				
Título: OLIVEN (ERANET-ARIMNET2) Título: Opportunities for olive oil value chain enhancement through the by-products valorisation Entidad financiadora: VII Programa Marco de la Unión Europea Duración (fecha inicio - fecha fin): 06/06/2018-06/12/2020 Financiación recibida (en euros): 125.000€ Líneas de investigación de la propuesta: 1,2 I.P. Vera Candéas, D.				
Título: Acción 1. Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén (TEP 152) Entidad Financiadora: Universidad de Jaén Duración: 2017-2019 Financiación recibida (en euros): 40.000,00€ Líneas de investigación: 1,2 I.P. Jurado Melquizo, Fco.				
Línea 2		Código: TEP 222, TEP 152		
Profesorado				
Apellidos y nombre	Quinquenios	Tesis	Sexenios	Año concesión
FCO. A CORPAS IGLESIAS	5	4,5	3	2008
DOLORES ELICHE QUESADA	3	0.5	2	2017
CARMEN MARTÍNEZ GARCÍA	4	1	2	2017
FCO. J IGLESIAS GODINO	-		1	2012
TERESA COTES PALOMINO	5	1	1	2015
MANUEL CARSÍ CEBRIÁN	-		4	2010
OSCAR RUANO MARIÑO	-	1	6	2011
FÉLIX PEÑALBA DÍAZ	-			
JURADO MELGUIZO, FCO.	6	5,5	3	2016
GÓMEZ GONZÁLEZ, MANUEL	-	0,5	1	2016



Universidad de Jaén

Escuela de Doctorado
Vicerrectorado de Enseñanzas de Grado,
Postgrado y Formación Permanente

ORTEGA ARMENTEROS, MANUEL	4		1	2016
VALVERDE IBÁÑEZ, MANUEL	3		1	2016
Total grupo (Tesis y sexenios)	30	14	25	

Proyectos de investigación activos

Título: MAT2015- 70034-R, Smart Materials for Sustainable
Entidad Financiadora: Proyectos I+D+I. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad.
Duración: 01/01/2016-31/12/2018
Financiación recibida (en euros): 48.400,00€
Líneas de investigación de la propuesta: 2,3
I.P. Martínez García, C.

Título: CTM2016-75977-R, Implementación de una Alternativa Sostenible para la Gestión Integral del Alpeorajo, un Residuo Contaminante de la Industria Oleícola. Proyectos I+D+I. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación.
Duración: 30/12/2016-30/12/2019
Financiación recibida: 122.210 €
Líneas de investigación de la propuesta: 2,3
I.P. Calero de Hoces. M. (Cotes Palomino, M.T; Iglesias Godino, Fco.)

Título: Acción 1. Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén (TEP-222)
Entidad Financiadora: Universidad de Jaén
Duración: 2017-2019
Financiación recibida (en euros): 16.301,47€
Líneas de investigación de la propuesta: 2,3
I.P. Corpas Iglesias, Fco. A.

Título: Acción 1. Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén (TEP-233)
Entidad Financiadora: Universidad de Jaén
Duración: 2017-2019
Financiación recibida (en euros): 40.000,00€
Líneas de investigación: 2,3
I.P. Castro Galiano, E. (Eliche Quesada, D.)

Línea 3			Código: TEP 222, TEP 233	
Profesorado				
Apellidos y nombre	Quinquenios	Tesis	Sexenios	Año concesión
FCO. A CORPAS IGLESIAS	5	4,5	3	2008
DOLORES ELICHE QUESADA	3	0.5	2	2017
CARMEN MARTÍNEZ GARCÍA	4	1	2	2017
FCO. J IGLESIAS GODINO	-		1	2012
TERESA COTES PALOMINO	5	1	1	2015
MANUEL CARSÍ CEBRIÁN	-		4	2010
OSCAR RUANO MARIÑO	-	1	6	2011
FÉLIX PEÑALBA DÍAZ	-		3	
Total grupo (Tesis y sexenios)	17	8	22	

Proyectos de investigación activos

Título: MAT2015- 70034-R, Smart Materials for Sustainable
Entidad Financiadora: Proyectos I+D+I. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad.
Duración: 01/01/2016-31/12/2018
Financiación recibida (en euros): 48.400,00€
Líneas de investigación de la propuesta: 2,3
I.P. Martínez García, C.



Universidad de Jaén

Escuela de Doctorado
Vicerrectorado de Enseñanzas de Grado,
Postgrado y Formación Permanente

Título: CTM2016-75977-R, Implementación de una Alternativa Sostenible para la Gestión Integral del Alpeorajo, un Residuo Contaminante de la Industria Oleícola. Proyectos I+D+I. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación.

Duración: 30/12/2016-30/12/2019

Financiación recibida: 122.210 €

Líneas de investigación: 2,3

I.P. Calero de Hoces. M. (Cotes Palomino, M.T; Iglesias Godino, Fco.)

Título: Acción 1. Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén (TEP-222)

Entidad Financiadora: Universidad de Jaén

Duración: 2017-2019

Financiación recibida (en euros): 16.301,47€

Líneas de investigación de la propuesta: 2,3

I.P. Corpas Iglesias, Fco. A.

Título: Acción 1. Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén (TEP-233)

Entidad Financiadora: Universidad de Jaén

Duración: 2017-2019

Financiación recibida (en euros): 40.000,00€

Líneas de investigación: 2,3

I.P. Castro Galiano, E. (Eliche Quesada, D.)

Línea 4		Código: TIC-188 y TIC-220		
Profesorado (Indicar al menos tres componentes)				
Apellidos y nombre	Quinquenios	Tesis	Sexenios	Año concesión
NICOLÁS RUIZ REYES	5	2	3	2015
PEDRO VERA CANDEAS	3	0,5	3	2017
SEBASTIÁN GARCÍA GALÁN	4	0,5	2	2015
DAMIÁN MARTÍNEZ MUÑOZ	5		2	2017
CAÑADA BAGO, JOAQUÍN	4		2	2016
FERNÁNDEZ PRIETO, JOSE ÁNGEL	4		2	2017
GADEO MARTOS, MANUEL ÁNGEL	4		2	2016
Total grupo (Tesis y sexenios)	29	3	16	
Proyectos de investigación activos				

Título: Smart Sound Processing for the Digital Living: Interactive Music. TEC2015-67387-C4-2-R.

Entidad Financiadora: MEC (Ministerio de Economía y Competitividad).

Duración: 01/01/2016-31/12/2018

Financiación Recibida: 180.290€.

Líneas de investigación: 4

I.P. Vera Candéas, P.

Título: Acción 1. Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén (TIC 188)

Entidad Financiadora: Universidad de Jaén

Duración: 2017-2019

Financiación recibida (en euros): 29.099,39€

Líneas de investigación: 4

I.P. Ruiz Reyes, N.

Título: Acción 1. Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén (TIC 220)

Entidad Financiadora: Universidad de Jaén

Duración: 2017-2019

Financiación recibida (en euros): 17.682,07€

Líneas de investigación: 4

I.P. Cañada Bago, J.



Universidad de Jaén

Escuela de Doctorado
Vicerrectorado de Enseñanzas de Grado,
Postgrado y Formación Permanente

Línea 5		Código: RNM-374, RNM-325 RNM-126		
Profesorado (Indicar al menos tres componentes)				
Apellidos y nombre	Quinquenios	Tesis	Sexenios	Año concesión
JUAN A. LUQUE ESPINAR	--	1,5	2	2007
JOSÉ L GARCÍA ARÓSTEGUI	--			
M. JOSÉ DE LA TORRE LÓPEZ	5	1	2	2016
CLAUS KOHFAHL	--	2,5	1 equiv.	
JULIÁN MARTÍNEZ LÓPEZ	4		2	2015
M. CARMEN HIDALGO ESTÉVEZ	5		2	2014
FCO. JAVIER REY ARRANS	6	2	4	2017
Total grupo (Tesis y sexenios)	20	7	13	

Proyectos de investigación activos

Título: Acción 1. Plan de Apoyo a la Investigación de la Universidad de Jaén (RNM374)
Entidad Financiadora: Universidad de Jaén
Duración: 2017-2019
Financiación recibida (en euros): 13.084,73 €
Líneas de investigación: 5
I.P. Rey Arrans, Fco. J.