

**Convocatoria**

Programa / SubPrograma / Modalidad / AñoRegistro  
**PU / PP-PROY-UCA / PR / 2019-006**

La Comisión de Investigación, en su sesión ordinaria celebrada el 13 de diciembre de 2019, aprueba la adjudicación de los “*Proyectos de Investigación - UCA*” que se especifican a continuación:

**Ayudas Proyectos- UCA 2019**

Adjudicación con fecha de evaluación 13/12/19

<u>Referencia</u>	<u>Investigador</u>	<u>Motivo</u>	<u>Propuesta Provisional</u>
PR2019-001	LOSEY LEON, MARIA ARACELI	Terminología, traducción y patrones de definición. Investigación basada en corpus para la representación del conocimiento especializado del buque remolcador y de sus operaciones	0
PR2019-003	GARCIA ORTIZ, JOSE HERMENEGILDO	ESTUDIO HIDRODINÁMICO DE UNA TABLA DE KITESURF	0
PR2019-005	SAEZ MARTINEZ, SOL	Sistema de priorización automática de semáforos basada en comportamiento emergente (I)	1.700,00 €
PR2019-006	CENTENO CUADROS, ALEJANDRO	Diseño de un kit comercial para la identificación molecular del sexo en el lenguado senegalés ( <i>Solea senegalensis</i> )	0
PR2019-007	LUQUE MORENO, CARLOS	Cambios dinamométricos tras la aplicación de Punción Seca en pacientes con Esclerosis Múltiple	0
PR2019-008	CASIMIRO-SORIGUER CAMACHO, RAMON	Estudio de conservación de <i>Juniperus navicularis</i> Gand., un enebro gaditano en peligro crítico de extinción	0
PR2019-011	BAKKALI, HICHAM	Estructuras sub-longitud de onda ferromagnéticas-plasmónicas para aplicaciones en dispositivos magneto-ópticos	0
PR2019-014	MATEOS MARTÍN, JOSÉ IGNACIO	Estudio de un sistema de magnetometría de bajo ruido basado en el diagnóstico magnético del detector espacial de ondas gravitacionales	0
PR2019-015	CASIMIRO-SORIGUER CAMACHO, RAMON	Estudio de conservación de un enebro en peligro Crítico de extinción	0
PR2019-017	AMAYA CORCHUELO, SANTIAGO	ANÁLISIS Y PROPUESTAS DE SALVAGUARDA DEL PATRIMONIO INMATERIAL DE LA CADENA AGROALIMENTARIA VITIVINICOLA DEL MARCO DE JEREZ	0

FIRMADO POR		Código Seguro de verificación: +xk30x1c1cj0gfvUo/FJ570g==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://verificafirma.uca.es">https://verificafirma.uca.es</a>	
ID. FIRMA	angus.uca.es	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.	
MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ		FECHA	19/12/2019
+xk30x1c1cj0gfvUo/FJ570g==		PÁGINA	1/4
+xk30x1c1cj0gfvUo/FJ570g==			

<u>Referencia</u>	<u>Investigador</u>	<u>Motivo</u>	<u>Propuesta Provisional</u>
PR2019-019	VALERGA PUERTA, ANA PILAR	Estructuras de Fabricación Aditiva con conducción eléctrica modificable // Additive Manufacturing Structures with modifiable electrical conduction	0
PR2019-020	DELGADO PEREZ, PEDRO	INTEREST: Pruebas basadas en búsqueda e INTERactividad para la generación de tESTs	0
PR2019-023	LARA RALLO, FRANCISCO MIGUEL	Oxygen dynamics in phototrophic intertidal sediments: Stoichiometry of proton fluxes and effects of porewater drainage	0
PR2019-024	GAZQUEZ GONZALEZ, MANUEL JESÚS	Puesta a punto de una nueva metodología de aislamiento de radioisótopos con interés medioambiental para su medida por espectrometría alfa	3.800,00 €
PR2019-025	García de Prado Fontela, Alfonso	TOPI4C: Sistema de generación de daTos sintéticos para la Prueba de entornos de Internet de las Cosas Colaborativo y Conscientes del Contexto	0
PR2019-026	FERNANDEZ PONCE, CECILIA MATILDE	Identificación de marcadores de pronóstico y dianas terapéuticas en Artritis Reumatoide.	4.000,00 €
PR2019-030	PEREZ MARRERO, JENNY CRISAL	CER:- aprovechamiento resiliente de la red de canales y esteros en época romana del lacus Iugustinus.	0
PR2019-031	FANTUZZI, LEANDRO	Producción y comercio de ánforas de transporte en el sur del Círculo del Estrecho en la Antigüedad: estudio arqueométrico de contextos de Ceuta y Tamuda	0
PR2019-032	BARROSO BOGEAT, ADRIAN	Diseño de una familia novedosa de catalizadores nanoestructurados basados en cobre y ceria para la valorización de dióxido de carbono a metanol	0
PR2019-033	IZQUIERDO BUENO REINA, INMACULADA CONCEPCION	Bases genéticas y moleculares de la biosíntesis de aspinolidas. Moléculas con potencial uso como fungicida racional frente al hongo fitopatógeno Botrytis cinerea.	0
PR2019-034	GARCIA GONZALEZ, ESTHER	Educación para la Sostenibilidad en la infancia: la educación al aire libre como vía de inclusión	0
PR2019-035	BADESA CLEMENTE, FRANCISCO JAVIER	Técnicas basadas en aprendizaje automático para la interacción Hombre-Robot y Hombre-Hombre en tareas de rehabilitación asistida por robot	0
PR2019-037	CASTILLO GONZALEZ, CARMEN ESTHER	PREPARACIÓN DE CATALIZADORES ULTRADISPERSOS DE RELEVANCIA MEDIO-AMBIENTAL MEDIANTE EL CONTROL TERMODINÁMICO DE PRECURSORES MOLECULARES (CatTerMo)	0

FIRMADO POR		Código Seguro de verificación: +xK30x1cJ0gFvUo/FJ570g==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://verificarfirma.uca.es">https://verificarfirma.uca.es</a>	
ID. FIRMA	angus.uca.es	MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.
			
PÁGINA		FECHA	
2/4		19/12/2019	

+xK30x1cJ0gFvUo/FJ570g==

<u>Referencia</u>	<u>Investigador</u>	<u>Motivo</u>	<u>Propuesta Provisional</u>
PR2019-039	RODRIGUEZ PARADA, MARIA LUCIA	APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS AVANZADAS APLICADAS AL PROCESO DE DISEÑO Y FABRICACIÓN DE ENVASES TERMOCONFORMADOS PERSONALIZADOS EN EL CONTEXTO DE LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA	0
PR2019-042	CADENAS SANCHEZ, CRISTINA	All-active, examinando las distintas intensidades de actividad física y cognición en personas mayores.	0
PR2019-043	CORNEJO PIÑERO, MARIA EUGENIA	Desarrollo de herramientas matemáticas difusas para la sostenibilidad ambiental	0
PR2019-044	RAMÍREZ POUSSA, ELOISA	Técnicas matemáticas difusas y su aplicación al análisis forense digital.	0
PR2019-045	HIDALGO FIGUEROA, MARIA	Estudio de los mecanismos celulares implicados en la eficacia del tratamiento con Litio en pacientes con trastorno bipolar	3.556,00 €
PR2019-046	TORRES SANCHEZ, SONIA	Evaluación preclínica del efecto terapéutico/preventivo de mangiferina para el tratamiento de la esquizofrenia	4.000,00 €
PR2019-047	FERNANDEZ VIDAL, SEVERO RAUL	REFRIGERACIÓN ECOLÓGICA MEDIANTE GENERACIÓN DE VÓRTICES CON AIRE COMPRIMIDO EN EL TALADRADO ASITIDO POR VIBRACIONES DE LA ALEACIÓN TI6AL4V.	3.944,00 €
PR2019-048	DUARTE SASTRE, ANGEL LUIS	MOVILIDAD ACTIVA PARA HABITAR LA CIUDAD: ANÁLISIS CUALITATIVO Y GEOGRÁFICO EN EL ÁMBITO URBANO DE LOS CUATRO CAMPUS UNIVERSITARIOS GADITANOS (ALGECIRAS, CÁDIZ, JEREZ DE LA FRONTERA Y PUERTO REAL)	0
PR2019-050	LOPEZ GARCIA, IRENE MARIA	CARTOGRAFÍA SOCIAL DE LA INFANCIA EN ENTORNOS COMUNITARIOS	0
PR2019-053	GOMEZ PARRA, ALVARO	Estudio y propuestas de mejora del rendimiento funcional de piezas mecanizadas mediante electroerosión por hilo	0
PR2019-054	CASALS VAZQUEZ, CRISTINA	INFLUENCIA DE LOS NIVELES PLASMÁTICOS DE LEPTINA E INSULINA SOBRE LA COMPOSICIÓN CORPORAL EN FUNCIÓN DEL NIVEL DE ACTIVIDAD FÍSICA: población sedentaria, activa y deportistas de combate.	4.000,00 €
Totales:			25.000,00 €

FIRMADO POR		Código Seguro de verificación: +xK30z1cJ0gFvUo/FJ570g==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://verificarfirma.uca.es">https://verificarfirma.uca.es</a>	
ID. FIRMA	angus.uca.es	MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.
			
FECHA	19/12/2019	PÁGINA	3/4

Contra la presente resolución, que no agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante el Sr. Rector de la Universidad de Cádiz en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente a la notificación de acuerdo con los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

La Vicerrectora de Política Científica y Tecnológica

Fdo: María Jesús Mosquera Díaz

FIRMADO POR		Código Seguro de verificación: +xK30r1cJ10gFvUo/FJ570g==. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <a href="https://verificarfirma.uca.es">https://verificarfirma.uca.es</a>	
ID. FIRMA	angus.uca.es	MARIA JESUS MOSQUERA DIAZ	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.
		+xK30r1cJ10gFvUo/FJ570g==	
FECHA		PÁGINA	
19/12/2019		4/4	