

ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PROPUESTAS PARA FINANCIACIÓN - DATOS GENERALES RETOS. CONVOCATORIA 2019					Propuesta de financiación (en euros)							F. INICIO
					Presupuesto total concedido	Por concepto de gasto		Por anualidades				
REFERENCIA	TÍTULO	CENTRO	AÑOS	Nº C.P.		Costes directos	Costes indirectos	2020	2021	2022	2023	
PID2019-107442RB-C31	Operación científica y explotación de datos en RLS (Raman Laser Spectrometer) de ExoMars y SuperCam de Mars2020	DPTO. FISICA MATERIA CONDENSADA, CRISTALOGR. Y MINERALOGIA	3	0	665.379,00	549.900,00	115.479,00	66.537,90	332.689,50	266.151,60	0	01/01/2020
PID2019-104924RB-100	Simulaciones de materiales porosos y bidimensionales dopados con nanopartículas de aleaciones y su actividad para aplicaciones energéticas basadas en el hidrógeno	DPTO. FISICA TEORICA, ATOMICA Y OPTICA	3	0	58.080,00	48.000,00	10.080,00	5.808,00	29.040,00	23.232,00	0	01/06/2020
PID2019-105434RB-C32	Metodologías de supervisión inteligente y distribuidas aplicadas a sistemas integrados de aguas.	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	4	0	97.405,00	80.500,00	16.905,00	12.662,65	31.169,60	22.403,15	31.169,60	01/06/2020
PID2019-106957RB-C22	Estudio y caracterización de la combustión dual para la reducción de emisiones de CO2 en el sector transporte. Caracterización de la propagación de llama.	ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES	3	0	129.470,00	107.000,00	22.470,00	12.947,00	64.735,00	51.788,00	0	01/06/2020
PID2019-109327RB-100	FLUCTUACIONES POBLACIONALES DE ROEDORES SILVESTRES Y SALUD PÚBLICA: ECOLOGÍA Y DINÁMICA DE ENFERMEDADES ZONÓTICAS BACTERIANAS EN EL NOROESTE DE ESPAÑA	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	3	1	296.450,00	245.000,00	51.450,00	29.645,00	148.225,00	118.580,00	0	01/06/2020
PID2019-110459RB-100	Tecnologías basadas en el ARNi para el control de la enfermedad del Chancro Resinoso del Pino causado por Fusarium circinatum	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	4	0	177.870,00	147.000,00	30.870,00	23.123,10	56.918,40	40.910,10	56.918,40	01/06/2020
PID2019-110809RB-100	Cambios moleculares y estructurales inducidos por tratamientos hidrotérmicos emergentes para la mejora funcional, sensorial y nutricional de productos sin gluten.	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	4	1	133.100,00	110.000,00	23.100,00	17.303,00	42.592,00	30.613,00	42.592,00	01/06/2020
PID2019-105306RB-100	Ciclones con transiciones tropicales en el Atlántico Norte y la amenaza potencial para Iberia y áreas próximas: simulaciones con reanálisis y proyecciones futuras mejorados.	ESCUELA UNIVERSITARIA DE INFORMATICA	3	1	108.900,00	90.000,00	18.900,00	10.890,00	54.450,00	43.560,00	0	01/06/2020
PID2019-104689RB-100	VERDAD Y ETICA EN LAS REDES SOCIALES. PERCEPCIONES E INFLUENCIAS EDUCATIVAS EN JÓVENES USUARIOS DE TWITTER, INSTAGRAM Y YOUTUBE.	ESCUELA UNIVERSITARIA DE MAGISTERIO DE SEGOVIA	3	0	39.930,00	33.000,00	6.930,00	3.993,00	19.965,00	15.972,00	0	01/06/2020

ANEXO I. RELACION DE AYUDAS PROPUESTAS PARA FINANCIACION - DATOS GENERALES RETOS. CONVOCATORIA 2019					Propuesta de financiación (en euros)							F. INICIO
					Presupuesto total concedido	Por concepto de gasto		Por anualidades				
REFERENCIA	TITULO	CENTRO	AÑOS	Nº C.P.		Costes directos	Costes indirectos	2020	2021	2022	2023	
PID2019-106363RB-100	Modelos estadísticos para resolver problemas en Cronobiología, Electrofisiología, Neurociencia y otras disciplinas.	FACULTAD DE CIENCIAS	4	1	37.147,00	30.700,00	6.447,00	4.829,11	11.887,04	8.543,81	11.887,04	01/06/2020
PID2019-106386RB-100	Biomateriales de precisión bioingenierizados para estrategias de liberación controlada de fármacos dirigida.	FACULTAD DE CIENCIAS	3	0	108.900,00	90.000,00	18.900,00	10.890,00	54.450,00	43.560,00	0	01/06/2020
PID2019-109403RB-C21	PROCESOS DE MEMBRANA EN BIOGAS Y SEPARACIÓN DE OLEFINAS/PARAFINAS	FACULTAD DE CIENCIAS	3	0	100.914,00	83.400,00	17.514,00	10.091,40	50.457,00	40.365,60	0	01/06/2020
PID2019-106539RB-100	MODELOS DE APRENDIZAJE EN ENTORNOS DIGITALES DE EDUCACIÓN PATRIMONIAL	FACULTAD DE EDUCACION Y TRABAJO SOCIAL	4	1	50.820,00	42.000,00	8.820,00	6.606,60	16.262,40	11.688,60	16.262,40	01/06/2020
PID2019-110496RB-C21	Regulación paracrina mediada por IDE de la función de las células del islote pancreático.	FACULTAD DE MEDICINA	3	0	108.900,00	90.000,00	18.900,00	10.890,00	54.450,00	43.560,00	0	01/06/2020
PID2019-110911RB-100	MECANISMO DE ACCION DE LAS LIPOPROTEINAS EN LA HOMEOSTASIS Y REPARACION DE MEMBRANAS CELULARES: DIANAS TERAPEUTICAS PARA ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS.	FACULTAD DE MEDICINA	3	0	119.790,00	99.000,00	20.790,00	11.979,00	59.895,00	47.916,00	0	01/06/2020
PID2019-110709RB-100	DESARROLLO DE MICROCAPSULAS BIOADHESIVAS PARA NUEVOS TRATAMIENTOS CELULARES DIRIGIDOS A LA REGENERACIÓN DE LA SUPERFICIE ARTICULAR.	GRUPO DE INVESTIGACION RECONOCIDA BIOFORGE	3	1	254.100,00	210.000,00	44.100,00	25.410,00	127.050,00	101.640,00	0	01/06/2020
PID2019-104218RB-100	Migración y diferenciación de las subpoblaciones de células dendríticas y monocitos en la mucosa intestinal de pacientes con enfermedad inflamamtory intestinal.	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	3	0	139.150,00	115.000,00	24.150,00	13.915,00	69.575,00	55.660,00	0	01/06/2020
PID2019-105188RB-100	Micoselvicultura aplicada a la prevención de incendios forestales en sistemas mediterráneos.	INSTITUTO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE	3	0	117.370,00	97.000,00	20.370,00	11.737,00	58.685,00	46.948,00	0	01/06/2020
PID2019-105525RB-100	Células madre mesenquimales nano-ingenierizadas para mejorar la eficacia de los trasplantes de células madre a la superficie ocular.	INSTITUTO DE OFTALMOBIOLOGIA APLICADA	4	0	193.600,00	160.000,00	33.600,00	25.168,00	61.952,00	44.528,00	61.952,00	01/06/2020

ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS PROPUESTAS PARA FINANCIACIÓN - DATOS GENERALES RETOS. CONVOCATORIA 2019					Propuesta de financiación (en euros)								F. INICIO
REFERENCIA	TÍTULO	CENTRO	AÑOS	Nº C.P.	Presupuesto total concedido	Por concepto de gasto		Por anualidades					
						Costes directos	Costes indirectos	2020	2021	2022	2023		
PID2019-111023RB-C33	Coordinación quirúrgica multi-robot - Evaluación de competencias en cirugía robotizada de anastomosis	INSTITUTO DE TECNOLOGIAS AVANZADAS DE LA PRODUCCION - ITAP	3	0	94.380,00	78.000,00	16.380,00	9.438,00	47.190,00	37.752,00	0	01/06/2020	