

ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS CONCEDIDAS - DATOS GENERALES PROYECTOS DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO Y FORMACION DE INVESTIGADORES PREDOCTORALES. Convocatoria 2022					Propuesta de financiación (en euros)						
REFERENCIA	TITULO	CENTRO	AÑOS	Nº C.P.	Presupuesto total concedido	Por concepto de gasto		Por anualidades			
						Costes directos	Costes indirectos	2023	2024	2025	2026
PID2022-136299NB-100	El factor catolico y la libertad de pensamiento en las guerras culturales de la europa occidental contemporanea (1789-1989): perspectiva comparada, transnacional y de genero	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	3	0	47.500,00	38.000,00	9.500,00	34.295,00	8170	5.035,00	0
PID2022-136525NA-100	Aplicacion de inteligencia artificial a la caracterizacion rotacional de biomoleculas primordiales	FACULTAD DE CIENCIAS	4	0	125.000,00	100.000,00	25.000,00	25.500,00	31.875,00	22.000,00	45.625,00
PID2022-136682NA-100	Influencia del calentamiento global en las fuentes, ciclos y destino de los contaminantes de legado y emergentes en los lagos de la peninsula de byers (antartida)	INSTITUTO DE PROCESOS SOSTENIBLES	3	1	225.000,00	180.000,00	45.000,00	162.450,00	38700	23.850,00	0
PID2022-136850NB-100	Factores desencadenantes de las explosiones poblacionales en topillos campesinos ciclicos: comprension de los mecanismos e identificacion de señales de alerta temprana	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	3	0	270.000,00	216.000,00	54.000,00	194.940,00	46440	28.620,00	0
PID2022-137104NA-100	Biodisolventes para el desarrollo tecnologico de nuevos sistemas de refrigeracion de compresion/absorcion humeda de co2	FACULTAD DE CIENCIAS	4	1	168.750,00	135.000,00	33.750,00	34.425,00	43031,25	29.700,00	61593,75
PID2022-137619NB-100	Desarrollo de metasuperficies codificadas y sintonizables para su aplicacion a frecuencias de microondas	DPTO. ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	3	0	75.375,00	60.300,00	15.075,00	54.420,75	12.964,50	7.989,75	0,00
PID2022-137956NB-100	Trafico intercelular de apolipoproteina d en el sistema nervioso: consecuencias funcionales en condiciones de salud y enfermedad	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	3	1	168.750,00	135.000,00	33.750,00	121.837,50	29.025,00	17.887,50	0,00
PID2022-138286NB-100	El cerebro cronectomico: identificando las huellas neuropatologicas de la demencia	DPTO. DE TEORIA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES E INGENIERIA TELEMATICA	3	1	198.375,00	158.700,00	39.675,00	143.226,75	34.120,50	21.027,75	0,00
PID2022-138906NB-C21	Singularidades. Metodos valorativos y combinatorios. Codigos algebraicos y de red.	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN MATEMÁTICAS (IMUVA)	4	0	200.000,00	160.000,00	40.000,00	40.800,00	51000	35.200,00	73000
PID2022-139363NB-100	Evaluacion de la mejora de la eficiencia energetica de las fachadas de ladrillo visto de gran espesor mediante camara de aire activa	DPTO. DE CONSTRUCCIONES ARQUITECTONICAS, INGEN. DEL	3	0	83.750,00	67.000,00	16.750,00	60.467,50	14405	8.877,50	0
PID2022-139469NB-100	Nuevas metodologias y sus aplicaciones en la toma de decisiones colectivas	DPTO. DE ECONOMIA APLICADA	4	0	52.125,00	41.700,00	10.425,00	10.633,50	13291,88	9.174,00	19025,62
PID2022-139586NB-C43	Caracterizacion electrica avanzada de dispositivos memristivos	DPTO. ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	3	0	145.000,00	116.000,00	29.000,00	104.690,00	24940	15.370,00	0
PID2022-139631NB-100	Analisis asintotico, algebra y geometria en foliaciones y sistemas dinamicos	FACULTAD DE CIENCIAS	3	0	100.000,00	80.000,00	20.000,00	72.200,00	17200	10.600,00	0
PID2022-140117NB-100	Desarrollo de un sistema autonomo para la evaluacion dinamica de estructuras esbeltas: un enfoque hibrido desde el diseño hasta la conservacion	INSTITUTO DE TECNOLOGIAS AVANZADAS DE LA PRODUCCION - ITAP	3	0	150.125,00	120.100,00	30.025,00	108.390,25	25821,5	15.913,25	0

PID2022-140417NB-I00	Nuevos mecanismos de la ferroptosis en macrófagos y su papel en la resolución de la inflamación	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	3	0	202.500,00	162.000,00	40.500,00	146.205,00	34830	21.465,00	0
PID2022-140611NA-I00	Análisis de la reforma de la capacidad jurídica en España: aplicación, interpretación e impacto en los derechos de las personas con discapacidad	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	3	0	37.500,00	30.000,00	7.500,00	27.075,00	6450	3.975,00	0
PID2022-140930NB-I00	Innovative polymers from tomato cutin polyesters	INSTITUTO DE BIOECONOMÍA	3	0	176.250,00	141.000,00	35.250,00	127.252,50	30315	18.682,50	0
PID2022-140952NB-I00	Desarrollo comercial, desigualdad económica y movilidad social en la Castilla septentrional (1450-1580)	INSTITUTO DE HISTORIA SIMANCAS	3	0	46.250,00	37.000,00	9.250,00	33.392,50	7955	4.902,50	0
PID2022-141489NA-I00	Políticas de la muerte y diacronía de la desigualdad en las tumbas megalíticas del valle del Duero a lo largo del IV milenio a.c.	FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS	4	1	95.000,00	76.000,00	19.000,00	19.380,00	24225	16.720,00	34675
PID2022-142100NB-I00	Desarrollo de catalizadores basados en la cooperación metal-ligando para la funcionalización C-H y para el uso de líquidos orgánicos en el almacenamiento y liberación de H ₂	INSTITUTO UNIVERSITARIO CINQUIMA	3	0	218.750,00	175.000,00	43.750,00	157.937,50	37625	23.187,50	0
PID2022-142166NA-I00	Microscopía de correlación óptica y electrónica sin marcaje mediante aprendizaje profundo	DPTO. DE TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES E INGENIERÍA	3	0	103.125,00	82.500,00	20.625,00	74.456,25	17737,5	10.931,25	0
PID2022-142292NB-I00	Nuevas tecnologías avanzadas para adaptar aplicaciones científicas para su ejecución en arquitecturas heterogéneas	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE INFORMÁTICA	3	0	250.125,00	200.100,00	50.025,00	180.590,25	43021,5	26.513,25	0
PID2022-142495NB-I00	Lithos chytos (ex tes) ibéricas. Análisis físico-químico de cuentas de vidrio prerromanas: una ventana al pasado de Iberia	UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	3	0	102.500,00	82.000,00	20.500,00	74.005,00	17630	10.865,00	0
PID2022-137782NA-I00	Surcos sonoros. La imitación de la música en la literatura	DPTO. LITERATURA ESPAÑOLA Y TEORÍA DE LITER. Y LITER. COMPARADA	3	0	23.125,00	18.500,00	4.625,00	16.696,25	3977,5	2.451,25	0