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
PID2022-136605OB-C21	Papel de insulin-degrading enzyme en el eje tubulina-cilio primario para la regulacion de la secrecion de insulina y glucagon	FACULTAD DE MEDICINA	3	1	262.500,00	210.000,00	52.500,00	233.310,00	18.060,00	11.130,00	0,00
PID2022-137326OB-C22	Desarrollo de una plataforma de hidrogeles y nanoparticulas basada en polimeros tipo elastina para la modulacion canonica de wnt.	INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM)	4	0	187.500,00	150.000,00	37.500,00	127.800,00	19.125,00	13.200,00	27.375,00
PID2022-137484OB-I00	Condensados sinteticos basados en proteinas del tipo elastina para aplicaciones biotecnologicas y biomedicas	GRUPO DE INVESTIGACION RECONOCIDA BIOFORGE	3	0	262.500,00	210.000,00	52.500,00	233.310,00	18060	11.130,00	0
PID2022-137948OA-I00	Mercados de fabricacion aditiva basados en agentes para mejorar la competitividad empresarial: explotando el potencial de las subastas combinatorias	DPTO. ORGANIZACION EMPRESAS Y COMERCIALIZACION E INVEST. MERCADOS	3	0	31.625,00	25.300,00	6.325,00	22.833,25	5439,5	3.352,25	0
PID2022-138206OB-C33	Estrategias de control compartido en cirugia hepatica laparoscopica	INSTITUTO DE TECNOLOGIAS AVANZADAS DE LA PRODUCCION - ITAP	3	0	131.250,00	105.000,00	26.250,00	116.655,00	9030	5.565,00	0
PID2022-138325OB-I00	Diseño de herramientas basadas en biomarcadores para la identificación y tratamiento de la ansiedad matematica desde una aproximacion inclusiva	FACULTAD DE EDUCACION Y TRABAJO SOCIAL	4	0	122.250,00	97.800,00	24.450,00	83.325,60	12469,5	8.606,40	17848,5
PID2022-138340OB-I00	Produccion de hidrogeno verde en catalizadores de atomo unico y almacenamiento en plataformas de nanohidruros	DPTO. FISICA TEORICA, ATOMICA Y OPTICA	3	0	165.000,00	132.000,00	33.000,00	146.652,00	11352	6.996,00	0
PID2022-138498OB-I00	Repercusion del deslumbramiento de la tecnologia led de uso comercial, sobre las prestaciones visuales de sujetos con distinta transmitancia ocular en condiciones mesopicas	FACULTAD DE CIENCIAS	3	0	36.250,00	29.000,00	7.250,00	26.172,50	6235	3.842,50	0
PID2022-139110OA-I00	Circularidad hacia la bio-produccion de farmacos y cosmeticos: un nuevo nicho de mercado hacia la sostenibilidad	INSTITUTO DE PROCESOS SOSTENIBLES	3	0	187.500,00	150.000,00	37.500,00	166.650,00	12900	7.950,00	0
PID2022-139425OA-I00	Desenmarañando los mecanismos responsables de las interacciones proteina vegetal-almidon durante condiciones relevantes de procesado alimentario	DPTO. INGENIERIA AGRICOLA Y FORESTAL	4	0	87.500,00	70.000,00	17.500,00	17.850,00	22312,5	15.400,00	31937,5
PID2022-139741OB-C21	La consolidacion de la revolucion digital y sus desafios: adaptacion de las estrategias competitivas de los operadores economicos y de las normas ordenadoras de los mercados.	FACULTAD DE DERECHO	4	0	54.375,00	43.500,00	10.875,00	11.092,50	13865,63	9.570,00	19846,87
PID2022-140104OA-I00	Desarrollo de metodologia basada en necesidades y preferencias de usuarios para cartografiar listas de arboles y proyectar escenarios de gestion forestal bajo cambio climatico	ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TEC. AGRICOLA. SORIA	3	1	125.000,00	100.000,00	25.000,00	111.100,00	8600	5.300,00	0
PID2022-140127OB-I00	Los matorrales como especies ingenieras en la rehabilitacion de minas de carbon para uso forestal y pascicola	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	3	1	100.000,00	80.000,00	20.000,00	72.200,00	17200	10.600,00	0
PID2022-141358OB-I00	Ejercicio terapeutico inspiratorio con powerbreath® en pacientes post-covid: impacto histologico, proteomico y funcional sobre las celulas satelite musculares respiratorias	ESCUELA UNIVERSITARIA DE FISIOTERAPIA	3	0	85.000,00	68.000,00	17.000,00	61.370,00	14620	9.010,00	0

PID2022-141679OR-C33	Enantiomeros de aminoacidos, betainas y lipidos (acidos grasos) como biomarcadores de la miel y el polen apicola	FACULTAD DE CIENCIAS	3	0	137.500,00	110.000,00	27.500,00	122.210,00	9460	5.830,00	0
PID2022-142104OB-I00	Ventilacion inteligente para una calidad del aire interior saludable en las viviendas españolas	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA	3	0	140.875,00	112.700,00	28.175,00	125.209,70	9692,2	5.973,10	0
PID2022-142403OA-I00	Optimizacion de la produccion agricola: buscando sinergias entre metodos de estimulacion y la polinizacion	VICERRECTORADO DE INVESTIGACION	3	1	156.250,00	125.000,00	31.250,00	138.875,00	10750	6.625,00	0
PID2022-142490OB-C32	Espectroscopia raman para exomars, mars2020, mmx: direccion cientifica, operaciones y ciencia de apoyo	FACULTAD DE CIENCIAS	3	0	287.500,00	230.000,00	57.500,00	255.530,00	19780	12.190,00	0
PID2022-139694OB-I00	Nuevas estrategias para la fabricacion de barricas a la demanda mediante la digitalizacion anatomica de madera de q alba para la mejora de la maduracion de vinos y destilados	ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIAS AGRARIAS	3	0	156.250,00	125.000,00	31.250,00	138.875,00	10750	6.625,00	0