| ANEXO I. RELACIÓN DE AYUDAS CONCEDIDAS - DATOS GENERALES<br>PROYECTOS DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO. Convocatoria 2021 | | | | | Propuesta de financiación (en euros) | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Presupuesto total concedido | Por concepto de gasto | | Por anualidades | | | | F.de INICIO |
| REFERENCIA | TITULO | CENTRO | AÑOS | Nº C.P. | | Costes directos | Costes indirectos | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | |
| PID2021-122210OB-I00 | Tecnicas avanzadas de inteligencia artificial para detectar y combatir ataques de ciberseguridad desconocidos y adversarios. | UNIVERSIDAD DE VALLADOLID | 3 | 0 | 89.782,00 | 74.200,00 | 15.582,00 | 86.190,72 | 0 | 3.591,28 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-122239OB-I00 | Señalizacion por ca2+: una nueva diana para actuar sobre el envejecimiento y las enfermedades neurodegenerativas | INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM) | 4 | 0 | 191.180,00 | 158.000,00 | 33.180,00 | 143.232,06 | 12.770,82 | 4.588,32 | 30.588,80 | 01/09/2022 |
| PID2021-122365OB-I00 | Prototipo de lengua electronica portatil basada en nanosensores potenciometricos para el analisis de leche. Validacion y correlacion con otras tecnicas. | ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES | 4 | 1 | 192.390,00 | 159.000,00 | 33.390,00 | 144.138,59 | 12.851,65 | 4.617,36 | 30.782,40 | 01/01/2022 |
| PID2021-122444OB-I00 | Desarrollo de una membrana basal equivalente reabsorbible, basada en polimeros recombinantes tipo elastina, bioactivos y con propiedades antimicrobianas. | GRUPO DE INVESTIGACION RECONOCIDA BIOFORGE | 3 | 1 | 233.530,00 | 193.000,00 | 40.530,00 | 224.188,80 | 0 | 9.341,20 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-123020OB-I00 | Robotica social para el cuidado de personas mayores en el ambito del hogar | INSTITUTO DE TECNOLOGIAS AVANZADAS DE LA PRODUCCION - ITAP | 3 | 0 | 151.250,00 | 125.000,00 | 26.250,00 | 145.200,00 | 0 | 6.050,00 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-123654OB-C31 | Optimizacion distribuida para estimacion de parametros, de estados y reconciliacion dinamica en gemelos digitales | ESCUELA DE INGENIERIAS INDUSTRIALES | 3 | 0 | 194.931,00 | 161.100,00 | 33.831,00 | 187.133,76 | 0 | 7.797,24 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-124347OB-I00 | Bioprocesos avanzados para la bioconversion del gas de sintesis proveniente de la gasificacion de residuos en biometano, acidos organicos y alcoholes | INSTITUTO DE PROCESOS SOSTENIBLES | 4 | 1 | 290.400,00 | 240.000,00 | 50.400,00 | 217.567,68 | 19.398,72 | 6.969,60 | 46.464,00 | 01/09/2022 |
| PID2021-124515OA-I00 | Rehabot: rehabot: asistente inteligente para complementar y valorar la rehabilitacion fisica de pacientes pediatricos con paralisis cerebral en su entorno natural. | ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION | 3 | 0 | 88.330,00 | 73.000,00 | 15.330,00 | 84.796,80 | 0 | 3.533,20 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-125142OA-I00 | Celulas madre mesenquimales modificadas geneticamente para mejorar su potencial como terapia celular en la superficie ocular | INSTITUTO DE OFTALMOBIOLOGIA APLICADA | 4 | 0 | 157.300,00 | 130.000,00 | 27.300,00 | 117.849,16 | 10.507,64 | 3.775,20 | 25.168,00 | 01/09/2022 |
| PID2021-125749OB-I00 | Soluciones avanzadas para el almacenamiento de hidrogeno | INSTITUTO DE BIOECONOMÍA | 3 | 0 | 133.100,00 | 110.000,00 | 23.100,00 | 127.776,00 | 0 | 5.324,00 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-126046OB-C22 | Caracterizacion avanzada de nanoestructuras semiconductoras para dispositivos de computacion cuantica | DPTO. FISICA MATERIA CONDENSADA, CRISTALOGR. Y MINERALOGIA | 3 | 0 | 124.872,00 | 103.200,00 | 21.672,00 | 119.877,12 | 0 | 4.994,88 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-126275OB-C22 | Gestion forestal integrada en gradientes de complejidad. Subproyecto 2 | INSTITUTO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE | 4 | 0 | 133.100,00 | 110.000,00 | 23.100,00 | 99.718,52 | 8.891,08 | 3.194,40 | 21.296,00 | 01/09/2022 |
| PID2021-126315OB-I00 | Evaluacion automatica de la pronunciacion de personas con sindrome de down en un videojuego educativo | DPTO. DE INFORMATICA | 3 | 0 | 46.948,00 | 38.800,00 | 8.148,00 | 45.070,08 | 0 | 1.877,92 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-126426OB-I00 | Relevancia funcional de las proteinas proapoptoticas bax y bak en los tumores rabdoides teratoides atipicos | INSTITUTO DE BIOLOGIA Y GENETICA MOLECULAR (IBGM) | 4 | 0 | 181.500,00 | 150.000,00 | 31.500,00 | 135.979,80 | 12.124,20 | 4.356,00 | 29.040,00 | 01/09/2022 |
| PID2021-126659OB-I00 | Aprendizaje avanzado para la mejora de la productividad en factorias inteligentes | DPTO. DE INFORMATICA | 3 | 0 | 52.877,00 | 43.700,00 | 9.177,00 | 50.761,92 | 0 | 2.115,08 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-127108OB-I00 | Desarrollo de super aislantes termicos basados en polimeros nanocelulares y bloquedaores de la radacion infraroja. | FACULTAD DE CIENCIAS | 3 | 1 | 205.700,00 | 170.000,00 | 35.700,00 | 197.472,00 | 0 | 8.228,00 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-127588OB-I00 | Determinacion de componentes atmosfericos en zonas polares y su impacto en el clima. | FACULTAD DE CIENCIAS | 3 | 0 | 169.400,00 | 140.000,00 | 29.400,00 | 162.624,00 | 0 | 6.776,00 | 0 | 01/09/2022 |
| PID2021-128307OB-I00 | Musica popular y cultura urbana en el franquismo (1936-1975): sonidos cotidianos, dinamicas locales, procesos transnacionales | VICERRECTORADO DE INVESTIGACION | 3 | 0 | 102.729,00 | 84.900,00 | 17.829,00 | 98.619,84 | 0 | 4.109,16 | 0 | 01/09/2022 |