



FINANCIACIÓN AUTONÓMICA

REFERENCIA	INVESTIGADOR PRINCIPAL	TITULO	INICIO	FIN
ASFAE/2022/006	Villaplana Pérez, Miguel	Computación avanzada para el procesado intensivo de Big Data en ATLAS	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/007	Escobar Ibáñez, Carlos	Detector de trazas de ATLAS para el HL-LHC	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/008	Fiorini, Luca	Electrónica del Tile Calorimeter y Explotación del Programa de Física	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/009	Rodrigo García, Germán Vicente	Algoritmos cuánticos en fenomenología de partículas elementales	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/010	Poveda Torres, Joaquín	Operación del experimento ATLAS durante el RUN 3 del LHC y explotación de sus datos para el estudio del bosón de Higgs y el quark top	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/013	Esperante Pereira, Daniel	Tecnologías de RF para monitores de haz en aceleradores y para detectores de axiones de materia oscura	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/015	Irles Quiles, Adrián	Desarrollo y construcción de un demostrador de un detector de alta granularidad basado en tecnologías de silicio para futuras fábricas de Higgs y Top	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/016	Mariñas Pardo, Carlos	Sensores Monolíticos para búsqueda de Nueva Física	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/019	Llosá Llácer, Gabriela	Imagen Compton para terapia con radionúclidos (ICOR)	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/020	Ramos Martínez, Alberto	Ondas Gravitacionales, Axiones y Materia Oscura, Lattice e Inteligencia Artificial	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/022	Alvárez Ruso, Luis	Modeling neutrino interactions with matter for current and futures experiments	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/023	Zornoza Gómez, Juan de Dios	Adquisición y sincronización avanzada para Astrofísica	08/04/2022	29/06/2025



FINANCIACIÓN AUTONÓMICA

ASFAE/2022/024	García Navarro, José Enrique	Artificial Environment for ML and Innovation in Scientific Advanced Computing	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/027	Algora, Alejandro	Detectores complementarios modulares de nueva generación	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/028	Cervera Villanueva, Anselmo	Creation of a multipurpose laboratory at IFIC for the development of cryogenically-cooled gas and liquid noble element detectors	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/029	Yahladi Haddou, Nadia	Development of state-of-the-art light detection systems for the DUNE and NEXT experiments	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/030	Martínez Vidal, Fernando	Retos tecnológicos para el descubrimiento con el detector LHCb mejorado del CERN	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/2022/031	Gadea Raga, Andrés Fco.	Instrumentación avanzada para la experimentación con GRIT y AGATA	08/04/2022	29/06/2025
ASFAE/COORD	Lacasta Llácer, Carlos (CSIC)	Coordinación Proyectos ASFAE	08/04/2022	29/06/2025
CDEIGENT/2021/012	Fuster Martínez, Nuria	Desarrollo de aceleradores lineales de alto gradiente y nuevas técnicas para su aplicación en radioterapia	08/04/2022	31/12/2025
CDEIGENT/2021/014	Gessner, Manuel	Información cuántica y metrología	30/07/2022	29/07/2026
CIACIF/2021/061	Bas i Beneito, Arnau	Dark matter and neutrino masses in composite Higgs scenarios	16/11/2022	15/11/2026
CIACIF/2021/100	Herrero Brocal, Antonio	Teoría y fenomenología más allá del model estándar	16/11/2022	15/11/2026
CIACIF/2021/136	Gómez Lurbe, Rafael	título	16/11/2022	15/11/2026
CIACIF/2021/219	Martínez de Lejarza Samper, Jorge Juan	Gauge, Theories, Gravity and Quantum Algorithms	15/11/2022	25/11/2025
CIACIF/2021/260	Muñoz Ovalle, Alejandro	Fenomenología de extensiones del model estándar: sectores oscuros y neutrinos	16/11/2022	31/12/2025
CIACIF/2021/281	Muñoz Candela, Pablo	Fenomenología de sectores oscuros en experimentos terrestres e implicaciones cósmicas	16/11/2022	15/11/2026



FINANCIACIÓN AUTONÓMICA

CIAICO/2021/154	Ruiz Martínez, Aranzazu	Estudio el autocoplamiento del bosón de Higgs en el experimento ATLAS del LHC	01/01/2022	31/12/2024
CIAPOS/2021/114	Perez Vidal, Rosa Maria	Nuclear structure; gamma spectroscopy; AGATA; PRISMA; lifetiemes; Multi-Nucleon transfer	01/10/2022	30/09/2024
CIAPOS/2021/170	Martins Cosme, Catarina	Unraveling the dark side of the Universe: from feeble dark matter origin to its detection	01/10/2022	30/09/2024
CIAPOS/2021/74	Soares Narciso Ferreira, Antonio M.	El glueball pseudo-escalar: Una ventana para la QCD no perturbativa	01/10/2022	30/09/2024
CIAPOS/2021/88	Staelens, Michael	Exploring dark matter and other sectors at LHC and Higgs factories	01/10/2022	30/09/2024
CIBAFP/2021/04	Esser, Fabian	Subvención para estancia de personal investigador doctor en centros de investigación fuera de la Comunidad Valenciana	01/01/2022	31/12/2022
CIBEST/2021/112	Zornoza, Juan de Dios	Subvención para estancia de personal investigador doctor en centros de investigación fuera de la Comunidad Valenciana	01/01/2022	31/12/2022
CIBEST/2021/210	Gadea Raga, Andrés Fco.	Subvención para estancia de personal investigador doctor en centros de investigación fuera de la Comunidad Valenciana	01/01/2022	31/12/2022
CIBEST/2021/29	Mitsou, Vasiliki	Subvención para estancia de personal investigador doctor en centros de investigación fuera de la Comunidad Valenciana	01/01/2022	31/12/2022
CIBEST/2021/65	Molina Peralta, Raquel	Subvención para estancia de personal investigador doctor en centros de investigación fuera de la Comunidad Valenciana	01/01/2022	31/12/2022
CIDEGENT/2021/017	Gaggero, Daniele	Dark and Shiny Dresses around Black Holes	01/01/2022	31/12/2025
CIDEGENT/2021/023	Gozzini, Sara Rebecca	Search for new physics signatures and measurement of fundamental neutrino properties with the KM3NeT telescope	01/01/2022	31/12/2025
CIDEGENT/2021/025	Gross, Christian	Dark Bosons and Dark Matter	30/07/2022	29/07/2026
CIDEGENT/2021/037	Passemar, Emilie	Searching for new physics in the flavout sector with precision hadronic physics	30/07/2022	29/07/2026
CIDEIG/2022/22	Aritra Gupta	Dark Matter capture in Celestial bodies	01/12/2022	30/11/2026



FINANCIACIÓN AUTONÓMICA

CIGRIS/2021/054	Hagedorn, Claudia	Connecting neutrino masses, baryon asymmetry and Dark Matter	16/09/2022	15/09/2026
CIGRIS/2021/089	Molina Peralta, Raquel	Strange and light-quark mass dependence of scalar and vector meson resonances	16/09/2022	15/09/2026
CIPROM/2021/054	Tórtola Baixauli, Maria Amparo	Astroparticle and neutrino physics: from Cosmology to the LHC (AstroParNu)	01/01/2022	31/12/2025
CIPROM/2021/064	Vijande Asenjo, Javier	Innovación y desarrollo en la mejora y personalización de los tratamientos de radioterapia convencional y protonterapia.	01/01/2022	31/12/2025
CIPROM/2021/073	Fuster Verdu, Juan Antonio	The Quest for New Physics (QNe2Phys). High precision, direct searches and technology development	01/01/2022	31/12/2025
CISEJI/2022/25	Morales López, Ana Isabel	Total Absorption spectroscopy Technique Applied to Key Isotopes in r-Process nucleosynthesis of trans-bismuth elements (TATAKI-Pro)	01/01/2022	31/12/2015
INNVA2/2022/15	García Navarro, J. Enrique Rius Dionis, Nuria	Potenciación de la UCIE del IFIC	01/01/2022	31/12/2022
THINKINAZUL/2021/036	Nacher González, Enrique	Radiotrazadores para el estudio de ecosistemas marinos y oceánicos (REMO)	01/01/2022	25/09/2025
VALORITZA I TRANSFEREIX	Lerendegui Marco, Jorge	Cámara dual de visualización neutrón-gamma para protonterapia (gnvision4health)	15/09/2022	14/09/2023



**Financiado por
la Unión Europea**
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación y
Resiliencia



FINANCIACIÓN AUTONÓMICA