

Academia Jove d'Espanya

ICFO Prof. F. Pelayo Garcia de Arquer escollit com a nou membre de l'Academia

June 19, 2024

Dilluns passat 17 de juny, la Junta General de l'Academia Jove d'Espanya, en reunio extraordinaria, va triar 7 nous academics i academiques de numero. En el proces de seleccio hi ha participat un comite internacional independent format per personal investigador de gran prestigi que abasten diferents arees del coneixement, i han avaluat 142 candidatures que es van presentar en aquesta convocatoria. A mes dels merits academics, s'han tingut en compte altres factors com ara la diversitat i la multidisciplinarietat de les seves arees de treball.

El Prof. F. Pelayo Garcia d'Arquer de l'ICFO, lider del grup de recerca Mitigacio de CO2 Accelerada per Fotones, va ser un dels elegits com a nou membre de l'Academia aquest any, juntament amb Jose Jaime Baldovi Jachan, Elena del Corro Garcia, Rosa Maria Fernandez Garcia, Irene Lebrusan Murillo, Ana Ortega Molina i Carlos Tornero Dacasa. Els perfils dels academics cobreixen diferents ambits del coneixement incloent l'arqueologia, la sociologia, la biologia, l'estudi d'aplicacions mediques, l'electroanalisi, la quimica teorica o la fila

genomica.
El professor Garcia d'Arquer va rebre el Premi Nacional de Recerca per a Joves 'Felisa Martin Bravo' (2023), la Beca Leonardo Fundacio BBVA per a Investigadors en Fisica (2022), una ERC Staring Grant (2022) i el premi RSEF-Fundacio BBVA per a joves investigadors (2021). Te un destacat historial de publicacions i ha estat inclos a la llista d'Investigadors Altament Citats de Clarivate Analytics el 2020, 2021, 2022 i 2023. Els altres academics que l'acompanyen en aquesta convocatoria tambe es destaquen pels seus exits i premis. Junts son autors de mes de 400 articles i han desenvolupat 11 patents.
L'Academia Jove d'Espanya, que es va fundar el 2019, destaquen entre els objectius:

Promoure la ciencia com a opcio professional entre la joventut mitjancant la visibilitzarien joves excepcionals de qualsevol pais, i en particular d'Espanya, com a models a seguir.
Promocionar la capacitacio cientifica a traves del foment del saber, la investigacio i la innovacio com a motors del desenvolupament economic, i donar suport a lintercanvi entre joves investigadors de diferents institucions, tant nacionals com internacionals.
Servir de forum i plataforma per als investigadors joves d'aquest pais de manera que tingui l'oportunitat de col·laborar i contribuir a donar forma a les politiques de foment de coneixement a Espanya.
Permetre a joves investigadors espanyols que treballin a l'estranger formar part de l'Academia per servir de nexe entre aquests investigadors i aquest pais.

Una de les caracteristiques que distingeixen la 'Academia Jove d'Espanya es que la pertinenca a aquesta esta limitada a 5 anys. Aquesta peculiaritat permet preservar la joventut dels 50 membres de la corporacio, incorporant-se cada any 10 (7 aquest any) nous Academics que substitueixen aquells la pertinenca dels quals finalitza en aquesta anualitat. Aquest any s'ha produit el primer reemplacament.
L'Academia Jove d'Espanya destaca per la seva multidisciplinarietat, trobant professionals de camps tan diferents com: informatica, enginyeria, arqueologia, antropologia cultural, paleontologia, farmacia, veterinaria, biologia, quimica, psicologia, fisica, politica i cultura europea, turisme, historia de l´art, dansa, neurociencia, ecologia, medi ambient matematiques, intel·ligencia artificial, ciencies de l´esport, lingüistica, filologia, tecnol gia dels aliments o filoso
ia. ICFOnians feliciten Pelayo i els altres nous academics per ser inclosos en aquesta prestig osa acade