

Academia Joven de Espana

Prof. ICFO. F. Pelayo Garcia de Arquer elegido nuevo miembro de la Academia

June 19, 2024

El pasado lunes 17 de junio, la Junta General de la Academia Joven de Espana, en reunion extraordinaria, eligio 7 nuevos academicos y academicas de numero. En el proceso de seleccion ha participado un comite internacional independiente formado por personal investigador de gran prestigio que abarcan distintas areas del conocimiento, y han evaluado 142 candidaturas que se presentaron en esta convocatoria. Ademas de los meritos academicos, se han tenido en cuenta otros factores como la diversidad y la multidisciplinariedad de sus areas de trabajo.

El Prof. F. Pelayo Garcia de Arquer del ICFO, lider del grupo de investigacion Mitigacion de CO2 Acelerada por Fotones, fue uno de los elegidos como nuevo miembro de la Academia este ano, junto a Jose Jaime Baldovi Jachan, Elena del Corro Garcia, Rosa Maria Fernandez Garcia, Irene Lebrusan Murillo, Ana Ortega Molina y Carlos Tornero Dacasa. Los perfiles de los academicos cubren diferentes ambitos del conocimiento incluyendo la arqueologia, sociologia, biologia, estudio de aplicaciones medicas, electrocatalisis, quimica teorica o

filogenomica.?

El profesor Garcia de Arquer recibio el Premio Nacional de Investigacion para Jovenes ?Felis Martin Bravo' (2023), la Beca Leonardo Fundacion BBVA para Investigadores en Fisica (2022) una ERC Staring Grant (2022) y el premio RSEF-Fundacion BBVA para jovenes investigadore (2021). Tiene un destacado historial de publicaciones y ha sido incluido en la lista d Investigadores Altamente Citados de Clarivate Analytics en 2020, 2021, 2022 y 2023. Lo demas academicos que lo acompanan en esta convocatoria tambien se destacan por su logros y premios. Juntos son autores de mas de 400 articulos y han desarrollado 11 patentes

La Academia Joven de Espana, que se fundo en 2019, destacan entre sus objetivos

Promover la ciencia como opcion profesional entre la juventud mediante la visibilizarian de jovenes excepcionales de cualquier pais, y en particular de Espana, como modelos a seguir.
Promocionar la capacitacion cientifica a traves del fomento del saber, la investigacion y la innovacion como motores del desarrollo economico, y apoyar el intercambio entre jovenes investigadores de diferentes instituciones, tanto nacionales como internacionales.
Servir de foro y plataforma para los jovenes investigadores de este pais de forma que tenga la oportunidad de colaborar y contribuir a dar forma a las politicas de fomento del conocimiento en Espana.
Permitir a jovenes investigadores espanoles que trabajen en el extranjero formar parte de la Academia con el fin de servir de nexo entre estos investigadores y este pais.

Una de las caracteristicas que distinguen a la Academia Joven de Espana es que la pertenencia a la misma esta¡ limitada a 5 anos. Esta peculiaridad permite preservar l juventud de los 50 miembros de la corporacion, incorporandose cada ano 10 (7 este ano nuevos Academicos que sustituyen a aquellos cuya pertenencia finaliza en esa anualidad Este ano se ha producido el primer reemplazo.

? La Academia Joven de Espana destaca por su multidisciplinariedad, encontrando a profesionales de campos tan dispares como: informatica, ingenieria, arqueologi , antropologia cultural, paleontologia, farmacia, veterinaria, biologia, quimica, psicologi , fisica, politica y cultura europea, turismo, historia del arte, danza, neurociencia, ecologi , medioambiente, matematicas, inteligencia artificial, ciencias del deporte, lingüisti a, filologia, tecnologia de los alimentos o filosofi .

ICFOnians felicitan a Pelayo y a los demas nuevos academicos por ser incluidos en sta prestigiosa academia.