

Resolució definitiva de 5 de desembre de 2025 de la directora de la Institució CERCA per la qual s'anuncien les candidatures finalistes dels Premis PIONER 2025

Atenent la resolució provisional de l'1 de desembre de 2025 i havent rebut les confirmacions de totes les persones interessades

RESOLC

Nomenar Finalistes (l·listats per ordre alfabètic de la persona candidata) als Premis Pioner 2025 a:

- **Dra. Aina Areny Balagueró (I3PT)** per la tesi “Desenvolupament d'una nova teràpia per a la SDRA basada en la identificació de miRNAs de vesícules extracel·lulars derivades de cèl·lules mare”.
- **Dra. Paula Barbao Carrasco (IDIBAPS)** per la tesi “Developing exhaustion-resistant CAR-T cells for the treatment of solid tumors”.
- **Dr. Eduardo Beattie Eizaguirre (ICFO)**, per la tesi “Ions individuals de terres rares per a nodes de computació quàntica (Single rare earth ions for quantum computing nodes)”.
- **Dra. Laia Carballo Perich (IDIBGI)** per la tesi “miRNAs as biomarkers and modulators in asymptomatic carotid stenosis: diagnosis, prognosis, and plaque vulnerability”.
- **Dra. Natalia Kostretsova (IREC)** per la tesi “3D printing of ceramic-based complex structures for SOFC/SOEC Applications”.
- **Dra. Uliana Musokhranova Matveeva (IRSJD)** per la tesi “Mitochondria as a therapeutic target for neurodevelopmental disorders”.
- **Dr. Juan Carlos Núñez Rodríguez (IRB Barcelona)** per la tesi “Evolution of drug resistance and associated trade-offs in non-albicans Candida pathogens”.
- **Dr. Carlos Rubio Maturana (VHIR)**, per la tesi “Desenvolupament d'un sistema de diagnòstic automatitzat per la malària i l'esquistosomiasi urogenital utilitzant eines d'intel·ligència artificial i un microscopi robotitzat universal de baix cost”.

D'acord amb allò establert a les bases de la convocatòria, les persones finalistes realitzaran la seva presentació oral davant del jurat el proper **18 de desembre al matí**.

Barcelona, 5 de desembre de 2025

Dra. Laia Pellejà i Puxeu

Directora