

JORNADA SYNERGIA, PRIMUS I IMPETUS

05.09.2025

11.00 h - 14.30 h

Sala d'actes HUSE

www.IdISBa.es



**Govern de les
Illes Balears**
Conselleria de Salut



IdISBa
Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears

JORNADA SYNERGIA, PRIMUS I IMPETUS



11.00 h

Benvinguda

11.15 h

Sessió IdISBa-AQUIB:

«Presentació de les bases Primus, Impetus i Synergia, avaluació de convocatòries sota la visió COARA»

Ponents:

Paula Ramis de Ayreflor García Gutiérrez, directora tècnica de l'AQUIB.

Enrique Barón González, tècnic de qualitat de l'AQUIB.

Daniel Horacio López, gestor científic IdISBa

SYNERGIA

12.15 h

SYN02/22 «Efficacy of different modalities and frequencies of physical exercise on glucose control in people with prediabetes (glycex study)».

- ▶ A càrrec d'**Aina Maria Yañez Juan**, responsable del grup Nursing, Community and Global Health (Global_Health) i **Lluís Masmiquel Comas**, responsable del grup Patologies Vasculars i Metabòliques.

12.30 h

SYN04/22 «The Balearic Centenarian Pilot Study: Establishing the phenotypic, genetic, and epigenetic landscape of healthy aging in supercentenarians living in Mallorca».

- ▶ A càrrec de **Marta Gonzalez-Freire**, responsable del grup Translational Research in Aging and Longevity (TRIAL group) i **Diego M. Marzese**, responsable del grup Biologia Cel·lular del Càncer (BIOCANCER).

12.45 h

SYN09/22 «Novel multiomic approaches to identify susceptibility and predictive biomarkers in Lynch-like patients».

- ▶ A càrrec d'**Antònia Obrador de Hevia**, responsable del grup Teràpies Avançades i Biomarcadors en Oncologia Clínica i **Gwendolyn Barceló Coblijn** responsable del grup Lípids en Patologia Humana.

PRIMUS

13.00 h

PRI04/22 «Lab-on-Chip μ -calorimeter: Monolithic CMOS-MEMS oscillators integrated within a PDMS microfluidics platform».

- ▶ A càrrec de **Rafel Perelló Roig**, investigador del grup Biosensors, Instrumentació Mèdica i Anàlisi de Dades (E-BIOSENS).

JORNADA SYNERGIA, PRIMUS I IMPETUS



IMPETUS

13.15 h

IMP04/22 «Lipidomic characterization by imaging mass spectrometry of metastatic peritoneal implants of colorectal origin».

- ▶ A càrrec de **Ramón M^a Rodríguez López**, investigador del grup Lípids en Patologia Humana.

13.30 h

IMP08/22 «Identificación de marcadores para la mejora del diagnóstico del colangiocarcinoma».

- ▶ A càrrec de **Margalida Torrens Mas**, investigadora del Grup Multidisciplinari d'Oncologia Translacional (GMOT).

SYNERGIA

13.45 h

SYN05/21 «Development and validation of a short screener to assess».

- ▶ A càrrec de **Dora Romaguera Bosch**, responsable del grup Epidemiologia Nutricional i Fisiopatologia Cardiovascular (NUTRECOR) i **Albert Sesé Abad**, responsable del grup Procediments Estadístics i Psicomètrics Aplicats en Ciències de la Salut (PSICOMEST).

IMPETUS

14.00 h

IMP12/22 «Un nuevo trastorno que causa hemorragias cerebrales prenatales relacionado con el gen ESAM: caracterización transcriptómica y funcional mediante CRISPR».

- ▶ A càrrec de **Jéssica Hernández Rodríguez**, investigadora del grup Genòmica de la Salut.

SYNERGIA

14.15 h

SYN08/21 «Cáncer de mama asociado al embarazo: transcriptoma y subtipado molecular del tumor mediante RNA de biopsia y ctRNA de leche materna».

- ▶ A càrrec de **Miriam Sansó Martínez**, responsable del grup d'Oncogenòmica Funcional i **Jorge Sastre Serra**, investigador del Grup Multidisciplinari d'Oncologia Translacional (GMOT).

14.30 h

Cloenda.