

# X Jornades IdISBa

«Per una investigació ètica, responsable i de qualitat»

**30 de novembre i 1 de desembre de 2023**

**Modalitat presencial**

Tota la informació a [www.idisba.es](http://www.idisba.es)

# 30 DE NOVEMBRE

## 10.00 - 10.15 h Inscripcions

---

## 10.15 - 10.30 h Benvinguda

---

## 10.30 - 11.30 h Conferència inaugural

«Sesgos de Sexo y Género en la IA y Biomedicina»

**María José Rementería**, responsable de grup, Social Link Analytics Life Sciences del Centre Nacional de Supercomputació.

---

## 11.30 - 13.00 h Comunicacions orals

- «20 years of genetic testing for hereditary transthyretin amyloidosis (ATTR) provides new evidence of a founding event in the endemic Balearic focus», a càrrec de **Damià Heine Suñer**.
  - «Efectividad del automanejo de la medicación, automonitorización de la presión arterial, dieta y ejercicio físico en la reducción de la presión arterial en pacientes no controlados», a càrrec de **Fabian Unda Villafuerte**.
  - «Disease risk estimates in V30M variant transthyretin amyloidosis (A-ATTRv) from Mallorca», a càrrec de **Eugenia Cisneros Barroso**.
  - «Circulating Neurofilament Light Chain levels increase with age and are associated with worse physical function and body», a càrrec de **Xavier Capó Fiol**.
  - «Sex-specific effects of exercise in cognition performance in a rat model of non-alcoholic fatty liver disease», a càrrec de **Manuel Jiménez García**.
  - «Differential DNA methylation landscape of primary second invasive estrogen receptor-positive invasive ductal breast cancer», a càrrec de **Andrés Bedoya-López**.
- 

## 13.00 - 14.30 h Recés, dinar i visita als pòsters

---

## 14.30 - 16.00 h Tesis IdISBa

- «Impacto del hígado graso no alcohólico en la incidencia de diabetes tipo 2: Estudio de una cohorte de trabajadores con prediabetes», a càrrec de **Sergio Fresneda Genovard**.
  - «Estudio de factores de riesgo relacionados con las calcificaciones de los catéteres doble J», a càrrec de **Jose Luis Bauza Quetglas**.
  - «Colorectal cancer study: new biomarkers research in different samples types», a càrrec de **Marina Alorda Clarà**.
  - «Estudio de la variabilidad de los parámetros de riesgos de cristalización en orina de 12 horas diurna y nocturna», a càrrec de **Maria Concepción Mir Perelló**.
  - «Extracellular vesicles for cell-free regenerative medicine and its application for treatment of osteoarthritis», a càrrec de **Maria Antònia Forteza Genestra**.
  - «Soft computing and artificial intelligence for interpretable analysis of Dermoscopic Images», a càrrec de **Lidia Talavera Martínez**.
  - «Ahogamientos graves en cuidados intensivos pediátricos», a càrrec de **Alberto Salas Ballestin**.
  - «Determinación de la función paratiroidea mediante fluorescencia con verde de indocianina (ICG) tras tiroidectomía total», a càrrec de **Jaime Bonnín Pascual**.
- 

## 16.00 - 17.30 h Comunicacions orals

- «Estudiant noves aplicacions del fitat. Podria actuar com a agent preventiu de la neurodegeneració?», a càrrec de **Samantha Rebeca Godoy-Balaguer**.
- «DiabeText, una herramienta digital que envía mensajes personalizados a personas con diabetes tipo 2, mejora su calidad de vida y la autogestión de la enfermedad», a càrrec de **Rocío Zamanillo Campos**.

- «Corticosteroids fluticasone propionate and budesonide affect *Pseudomonas aeruginosa*'s virulence factors with disregard of its source», a càrrec de **María Escobar Salom**.
- «Biomarkers of axonal damage to favor early diagnosis and access to therapies in Variant Transthyretin Amyloidosis (A-ATTRv)», a càrrec de **Juan González Moreno**.
- «Differential miRNA expression could identify responders to biologic therapy in severe uncontrolled asthma», a càrrec d'**Amanda Iglesias Coma**.
- «Sex-specific antidepressant- and cognitive-like effects of letrozole, ECS and their combination in adolescent rats», a càrrec de **Sandra Ledesma Corvi**.
- «Lipid signature associated with chronic colon inflammation reveals a dysregulation in colonocyte differentiation process», a càrrec d'**Albert Maimó Barceló**.

## 1 DE DESEMBRE

### 09.00 - 09.45 h Memòria científica IdISBa 2022 i Assemblea General

#### 09.45 - 10.30 h Conferència

«Ciència oberta i avaluació de la investigació: tendències i estat de situació a Europa»

**Pastora Martínez Samper**, comissionada per a l'acció internacional, Universitat Oberta de Catalunya.

#### 10.30 - 11.30 h Taula rodona

«Avaluació de la investigació»

**Pastora Martínez Samper** (UOC), **Elena Pastor Ramón** (Bibliosalut), **Juan Carlos García Reyes** (AQUIB) i **Diego Marzese** (IdISBa).

#### 11.30 - 12.00 h Pausa per cafè

### 12.00 - 13.30 h Comunicacions orals de residents

- «Estreñimiento y calidad de vida», a càrrec de **Teresa Rebassa Gual** (CS Manacor).
- «Evaluación cardiovascular en pacientes prediabéticos», a càrrec de **Jaime Giménez de la Rosa** (CS Calvià).
- «CA125 como biomarcador de congestión en la insuficiencia cardíaca en el ámbito de la atención primaria», a càrrec de **María Elena Morata Marqués** (CS Sant Agustí).
- «El ratio Neutrofilo/linfocito (RNL) como marcador pronóstico en los pacientes sometidos a laringectomía total primaria vs laringectomía total de rescate», a càrrec de **Jaume Fiol Roig** (HUSLL).
- «Tasa de infección de la herida quirúrgica: grapas vs sutura intradérmica», a càrrec de **Sergio García Hernández** (HUSE).
- «Osteomielitis aguda a punta de pistola», a càrrec de **Lucia Marcela Ripoll** (HUSE).
- «¿Influyen los cambios en el estilo de vida en la mejoría de la sintomatología de la incontinencia urinaria de esfuerzo en mujeres entre 40 y 60 años y IMC >27?», a càrrec d'**Ángela Ruiz Pons** (HUSE).

**13.30 - 14.00 h Activitat lúdica:** miniconcert de guitarra i trompeta, a càrrec de Bernat Xamena (trompeta) i Guillem Fullana (guitarra).

#### 14.00 - 14.15 h Entrega de premis

#### 14.15 - 14.30 h Cloenda