

La III Jornada Internacional SEDAN reunirà en Palma a experts nacionals e internacionals en neurodesenvolupament

Fundació Aspace ha rebut el suport de Fundació "la Caixa", a través de CaixaBank, per celebrar el trobament en CaixaForum Palma

Fundació Aspace Balears celebrarà el proper **26 de setembre de 2026**, de **9.00 a 14.30 hores**, la **III Jornada Internacional SEDAN: Sensacions, Emocions i Dolor en Alteracions del Neurodesenvolupament**, en **CaixaForum Palma**. Com en edicions anteriors, la jornada té l'aval i la col·laboració de la **Facultat de Enfermeria i Fisioteràpia de la Universitat de les Illes Balears (UIB)**

Bajo el lema «**De la investigació a la pràctica clínica**», la jornada reunirà a experts nacionals e internacionals de les àrees de la genètica, la neurociència, l'atenció sanitària, la psicologia, l'educació i la discapacitat. El seu objectiu és acostar els avenços científics a la pràctica professional i contribuir a una millor comprensió i atenció de les persones amb alteracions del neurodesenvolupament.

El programa es estructura en tres blocs. El primer abordarà la genètica, l'epigenètica i la experiència humana en els síndromes del neurodesenvolupament, amb la participació del doctor **Francesc Palau Martínez**, cap de Servei de Medicina genètica i molecular del Hospital Sant Joan de Déu- Barcelona, referent internacional en Neurogenètica i malalties rares, i **Astrid Diederichs**, representant de Smith-Magenis Advocacy Group Germany.

El segon bloc se centrarà en les sensacions, les emocions i el dolor. Participaran la doctora **Anna Maria Zamorano**, investigadora de la Universitat de Aarhus, a Dinamarca; la doctora **Yukari Takahashi**, de la Jikei Medical School de Tòquio; i **Laura Arriero**, fisioterapeuta de Fundació Aspace, que, respectivament, presentaran ponències sobre aplicació de la música, els estudis en animals i l'utilitat de l'electrocardiograma en la valoració del dolor.

L'aplicació d'aquests coneixements als entorns educatius i assistencials serà l'eix del tercer bloc. Intervendran la doctora **Joana Maria Lladrés Mateu**, fisioterapeuta de la Conselleria d'Educació i Universitat del Govern de les Illes Balears; **Mabel García Castro**, orientadora educativa del Principat d'Astúries; **Niniña Hansen**, psicòloga sanitària i neuropsicòloga del Centre Intel·lectual Neuro; i **Marta Marco Collado**, directora de Serveis de Desenvolupament Integral de la Infància i l'Adolescència de Fundació Aspace.

Una de les moments destacades serà la presentació de la versió beta de **PainScan CP**, la **primera aplicació basada en intel·ligència artificial per detectar el dolor en persones amb paràlisi cerebral**, a càrrec de **Jesús Hernando Gómez**, gerent de Fundació Aspace Balears.

Nota de prensa

La presentación se integra en el proyecto **ParticiPC: Ciencia ciudadana para la ampliación ética y colaborativa de la base de datos CP PAIN en contextos asistenciales y familiares**, con referencia FCT-25-22520, desarrollado con la colaboración de la **Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, FECYT, del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades**.

La jornada incluirá también un concurso de pósteres científicos, con un premio de **200 euros al mejor trabajo**. Las propuestas podrán enviarse hasta el **1 de septiembre de 2026**.

La participación es gratuita y está abierta a profesionales, investigadores, estudiantes, familias y público general. El encuentro podrá seguirse presencialmente, con un aforo máximo de **170 personas**, o mediante streaming. Las ponencias contarán con traducción entre castellano e inglés y las inscripciones permanecerán abiertas hasta el **18 de septiembre**.

La **III Jornada Internacional SEDAN** forma parte de las acciones de difusión del proyecto de I+D+i **ParticiPC**, financiado por el **Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MICIU)** y la **Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT)**. Asimismo, la jornada cuenta con la colaboración de **Fundación "la Caixa"** y con el apoyo de entidades de referencia en los ámbitos sanitario, científico y profesional como el **Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IDISBA)**, el **Clúster Biotecnològic i Biomèdic de les Illes Balears (BIOIB)**, el **Col·legi Oficial de Psicologia de les Illes Balears (COPIB)**, el **Col·legi Oficial de Farmacèutics de les Illes Balears (COFIB)** y el **Col·legi Oficial de Metges de les Illes Balears (COMIB)**, cuya implicación contribuye a fortalecer el carácter científico, multidisciplinar e internacional del encuentro.

Información práctica

Fecha: 26 de septiembre de 2026

Horario: de 9.00 a 14.30 horas

Lugar: CaixaForum Palma, plaza de Weyler, 3

Modalidad: presencial y online

Inscripción: gratuita hasta el 18 de septiembre

Para más información:

Patricia Álvarez
Dpto. Comunicación ASPACE
comunicacion@aspaceib.org
676 99 25 00
www.aspaceib.org