

II CONGRESO DE CIENCIA INCLUSIVA

28 DE ABRIL

8.30 h Colocación de pósteres

9:00 h Recogida de acreditaciones

9.30 h Acto de apertura

Eloísa del Pino (presidenta del CSIC), Jesús Martín (presidente del Real Patronato sobre Discapacidad) y Carmen Lafuente (Vicepresidencia Adjunta de Cultura Científica y Ciencia Ciudadana, VACC-CSIC) en representación del comité organizador.

10:00 h Ponencia inaugural: *La ilusión de la ciencia inclusiva*

David Riaño (Centro de Ciencias Humanas y Sociales, CCHS-CSIC)

10:30 h Sesión I. Comunicaciones: investigadores/as y divulgadores/as pertenecientes a colectivos en riesgo de exclusión social en instituciones científicas y universidades

- *Retos en la carrera científica para personas con discapacidad: una experiencia en primera persona.*
Luis Taboada Antelo (Instituto de Investigaciones Mariñas, IIM-CSIC)
- *Desafiando la normatividad académica: experiencias y herramientas desde la subjetividad psiquiatrizada.*
Sara R. Gallardo (Universität Wien, Viena)

11:00 h Coloquio sesión I

11.15 h Pausa para el café

11:45 h Sesión II. Comunicaciones: estudios y resultados sobre la inclusión y la diversidad en ciencia

- *Compromiso de las universidades españolas con el acceso de las personas con discapacidad a la función docente e investigadora.*
Laura Moya (Centro Español de Documentación e Investigación sobre Discapacidad, CEDID)
- *Diccionarios digitales, traductores y ciencia inclusiva: hacia recursos accesibles y productivos.*
Jesús Torres del Rey y Goedele De Sterck (Universidad de Salamanca)
- *La investigación participativa en el ámbito del autismo en España: un análisis de situación.*
María Luisa Pinos López (Centro Español sobre trastorno del espectro del autismo)
- *Investigando la lengua de signos española de forma inclusiva.*

II CONGRESO DE CIENCIA INCLUSIVA

Brendan Costello, Iñaki Montero, Isabel Olmos, Chiara L. Rivolta y Ana Fernández (Basque Center on Cognition, Brain and Language, BCBL).

- *Hacia una educación científica interseccional: etnografía, equidad y diálogo científico intercultural en contextos migratorios.*

Miryam Navarro Rupérez (Universitat Autònoma de Barcelona) y Mounia Rachbi Errachbi (Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya)

- *Rainbow Geosciences: iniciativa pionera para conocer la situación de las personas LGTBIQA+ en Geociencias a nivel mundial.*

Julia de Entrambasaguas Laguna (Universidad de Zaragoza) y Javier Carmona (Instituto de Geociencias, IGEO-CSIC)

12:45 h **Coloquio sesión II**

13:00 h **Ponencia invitada: Discapacidad en la Academia: desafíos estructurales.**

Carmen Márquez (Centro Español de Documentación e Investigación sobre Discapacidad, CEDID)

13:30 h **Sesión I. Pósteres: 1-10**

14:00 h **Almuerzo y pósteres**

15:30 h **Sesión III. Comunicaciones: educación Inclusiva de la ciencia (I):**

- *Explorando metodologías inclusivas para la difusión del patrimonio arqueológico en los museos.*

Ana Belén Herranz Sánchez, Carmen Rueda Galán, Alberto Sánchez Vizcaíno y Juana Salguero Montes (Universidad de Jaén)

- *Bajo el mismo cielo/Puentes de ciencia.*

Sebastiano de Franciscis (Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC)

- *Más allá de la visión: investigar, divulgar; construyamos puentes, ponte en mi lugar.*

Santiago Ruiz Cid (Retina Bizkaia Begisare)

- *Divulgación para adolescentes con trastornos de salud mental.*

Cristina Delgado González (Vicepresidencia Adjunta de Cultura Científica y Ciencia Ciudadana, VACC-CSIC)

16:10 h **Coloquio sesión III**

16:25 h **Sesión IV. Comunicaciones: educación inclusiva de la ciencia (II):**

- *F-A-R: una metodología de ciencia inclusiva para la formación del profesorado.*

Irene Martínez Martín (Universidad Complutense de Madrid)

- *miTIC: miniproyectos de tecnología para la inclusión social y el fomento de la creatividad.*

II CONGRESO DE CIENCIA INCLUSIVA

Adriana Dapena Janeiro (Universidade da Coruña y Centro de Investigación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, CITIC)

- *Acercar la investigación al alumnado de manera inclusiva.*
Eva Carbó Estrada (Ajuntament de Barcelona)
- *Flipped classroom y diseño universal para el aprendizaje: una estrategia inclusiva en la enseñanza de la geología.*
Laura Trigos Luque (Universidad Autónoma de Madrid)

17:05 h **Coloquio sesión IV**

17:20 h **Sesión V. Comunicaciones: ciencia ciudadana**

- *Tres años de ciencia ciudadana inclusiva en las playas vascas. ¿Qué hemos aprendido?*
Belén González Gaya y Olatz Ortega Vidales (Universidad de País Vasco)
- *Proyecto RE-MAR.*
Xoan España Vidal (Asociación Amicos)
- *Ver, tocar y aprender: actividades inclusivas en la protección de la biodiversidad.*
Yolanda Ruiz León (Real Jardín Botánico, RJB-CSIC)

17:50 h **Coloquio sesión V**

29 DE ABRIL

9:00 h **Sesión VI. Comunicaciones: la divulgación inclusiva en los grandes centros de divulgación y otros espacios (I)**

- *Talleres para personas con discapacidad intelectual en el Museo Geominero (IGME-CSIC).*
Marta Campesino Izquierdo (Centro Nacional Instituto Geológico y Minero de España, IGME-CSIC)
- *Divulgación científica inclusiva: un modelo replicable para la participación activa de personas neurodivergentes.*
Natalia Galbán Ojer y Marie-Anne Reynell (Museo de Ciencias, Universidad de Navarra. Centro de Educación Especial El Molino [Fundación Ciganda Ferrer])
- *Una mirada LGTBQA+: diversidad y representación en la divulgación del conocimiento.*
Simón Perera del Rosario (Una Mirada LGTBQA+ - Institut de Biología Evolutiva, IBE-CSIC)
- *Cómo hacer inclusiva la divulgación del arte y la ciencia en una exposición artística.*
Elena Vecino Cordero (Universidad del País Vasco)

9:40 h **Coloquio sesión VI**

II CONGRESO DE CIENCIA INCLUSIVA

9:55 h Sesión VII. Comunicaciones: la divulgación inclusiva en los grandes centros de divulgación y otros espacios (II)

- *Comunicación inclusiva en entornos vulnerables: rompiendo barreras en Palmeras (Córdoba).*
Marta Baena Sanz (Universidad de Córdoba)
- *Espai Cràter: democratizando la ciencia.*
Clara Llobet Jiménez (Espai Cràter)
- *Allande Stars: astronomía inclusiva en el mundo rural.*
Laura Hermosa Muñoz (Centro de Astrobiología, CAB-CSIC-INTA)
- *PUENTES hacia el conocimiento: proyecto de divulgación arqueológica en centros penitenciarios de Cataluña.*
Berta Morell Rovira (Institución Milá y Fontanals, IMF-CSIC)

10:35 h Coloquio sesión VII

10:50 h Pausa para el café

11:20 h Sesión VIII. Comunicaciones: proyectos y herramientas de divulgación científica inclusiva (I)

- *El reto de crear y adaptar actividades de divulgación científica con perspectiva inclusiva.*
Íñigo Bretos Ullivarri (Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid, ICMM-CSIC)
- *La ciencia marina a través de talleres sensoriales.*
Victoria Besada Montenegro (Instituto Español de Oceanografía. Centro Oceanográfico de Vigo, IEO-CSIC)
- *Sonificación: innovación e inclusividad en ciencia y divulgación.*
Rubén García Benito (Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC)
- *El proyecto Amanar: usando la astronomía para el desarrollo en el contexto de situaciones de refugiados de larga duración.*
Jorge Rivero González (Instituto de Ciencias del Espacio, ICE-CSIC)
- *Ciencia accesible en un centro de educación especial.*
Rosario Díaz González y Laura Terrón Cañero (Instituto de Parasitología y Biomedicina López Neyra, IPBLN-CSIC)

12:10 h Coloquio sesión VIII

12:25 h Sesión IX. Comunicaciones: proyectos y herramientas de divulgación científica inclusiva (II)

- *Ciencia sin etiquetas.*
Elena González Rey, Luz M Canet y María Pérez (Instituto de Parasitología y Biomedicina López Neyra, IPBLN-CSIC)

II CONGRESO DE CIENCIA INCLUSIVA

- *Vivir el silencio.*
Sandra Franco Caspueñas (Instituto de Investigaciones Biomédicas Sols-Morreale, IIBM-CSIC-UAM)
- *Patrimonio accesible: conectando personas con alzhéimer con la ciencia a través del arte tradicional.*
Jaime Amaro Blanco (Instituto de Investigaciones Mariñas, IIM-CSIC)
- *Comunicación científica mediante realidad inmersiva en centros geriátricos.*
Daniel Amatller Ciurans (Asociación Más que Ciencia)
- *Ciencia para mayores de 65.*
Noel Queipo y Lucía Calvo (CINBIO, Universidad de Vigo)

13:15 h **Coloquio sesión IX**

13:30 h **Sesión II. Pósteres: 11-18**

14:00 h **Almuerzo y pósteres**

15:30 h **Ponencia de clausura. Diversidad LGBTQIA+ en ciencia: acciones transversales por la igualdad.**

Pablo Turrión Sanpedro (PRISMA Ciencia).

16:10 h **Sesión X. Comunicaciones: proyectos y herramientas de divulgación científica inclusiva (III)**

- *Los olores en la Prehistoria.*
Concepción Torres, Nuria Castañeda, Marta Ramos y Javier Baena (Universidad Autónoma de Madrid)
- *Viaje a lo invisible, viaje inclusivo.*
Mercedes Jiménez Sarmiento y Sandra Serrano (Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas, CIB-CSIC)
- *Proyecto educativo «Sin ver, podemos aprender».*
Samuel Rollón Villar (CEIP Monte Oroel, Jaca, Huesca)
- *El mar en silencio: ciencia pesquera inclusiva para acercar el mar a la comunidad sorda.*
Eve Galimany, Ferrán Bustos y Marta Carretón (Instituto de Ciencias del Mar, ICM-CSIC)
- *«Un paseo inclusivo por el universo» (UpiU).*
Aurelio Fernández Piñera, Alejandro Mendiolagoitia Pauly, Juan José García Pérez (Agrupación Astronómica de Madrid) y Enrique Pérez Montero (Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC)

16:50 h **Coloquio sesión X**

17:05 h **Mesa redonda: Conclusiones del congreso y perspectivas de futuro**

II CONGRESO DE

CIENCIA INCLUSIVA

Pura Fernández (Vicepresidencia Adjunta de Cultura Científica y Ciencia Ciudadana, VACC-CSIC), Carmen Lafuente (Vicepresidencia Adjunta de Cultura Científica y Ciencia Ciudadana, VACC-CSIC), Enrique Pérez (Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC), Carmen Fernández (Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas, CIB-CSIC). Modera Ana Rodrigo (Museo Geominero, IGME-CSIC).

II CONGRESO DE CIENCIA INCLUSIVA

LISTADO DE PÓSTERES

PÓSTER 1 **Ciencia inclusiva, desafíos y estrategias de aprendizaje en el Reino Unido.**

María Nieves Marín Regalado (Instituto de Historia. Centro de Humanidades y Ciencias Sociales, CCHS-CSIC)

PÓSTER 2 **Microadaptaciones.**

Linda Calvo Lundqvist, Barbara Lores Moreno, Miguel Ángel Burgos Cabrera y Víctor Pascual Ayuso (Asociación APAMA)

PÓSTER 3 **Gestión de la formación universitaria *online* en estudiantes con discapacidad. El caso del área de ciencias sociales de UNIR.**

Antonio Jorge López Rodríguez y Mar Rodríguez Brioso (Universidad Internacional de La Rioja)

PÓSTER 4 **Comunicación académica y diversidad: pautas para un lenguaje inclusivo en la comunidad universitaria.**

María Mar Galindo Merino (Universidad de Alicante)

PÓSTER 5 **Inclusiencia inclusiva.**

José Miguel González Domínguez y Silvia Robert Rubio (Instituto de Carboquímica, ICB-CSIC)

PÓSTER 6 **Mapeando la inclusividad en la educación patrimonial: coordenadas de inicio y líneas de actuación.**

Teresa Campos López (Universidad del País Vasco) y Andrea Mouriño Schick (Museo del Castro de Viladonga, Galicia)

PÓSTER 7 **Adaptación de noticias científicas de la UCLM a lectura fácil.**

Aránzazu Castaño Tábara y María José Ruiz García (Universidad de Castilla-La Mancha)

PÓSTER 8 **Conectando el autismo con el mar: «A bata mariñeira», proyecto de educación y divulgación científica accesible.**

María Calvo Tarrío, Yolanda Ruiz Muñoz y David Torres Freijeiro (Arenaria Coordinación S.L.U.). Asociación Autismo Bata

PÓSTER 9 **Percepciones de la comunidad universitaria sobre las concepciones y actitudes institucionales hacia la inclusión del alumnado. Un estudio de caso.**

II CONGRESO DE CIENCIA INCLUSIVA

María Naranjo-Crespo (Universidad Internacional de la Empresa)

PÓSTER 10 «Empower Parents», un programa colaborativo con familias con hijos/as con TEA.

Irene Fernández de Tejada de Garay (Real Jardín Botánico, RJB-CSIC) y Rocío de Iriarte (Museo Nacional de Ciencias Naturales, MNCN-CSIC)

PÓSTER 11 Programa de visitas guiadas inclusivas en el sincrotrón ALBA.

Laia Torres Aribau (Sincrotrón ALBA, Barcelona)

PÓSTER 12 Geología ante el reto de la inclusión: acciones para mejorar la accesibilidad de la geología.

Miguel Gómez-Heras, Ana Ruiz Constán, Blanca M. Martínez García, Manuela Chamizo Borreguero, Pedro Huerta Hurtado, Dánae Sanz Pérez, Juan Antonio Morales González, Raquel Martín Banda, Manuel Díaz Azpiroz, Davinia Moreno García, Iván Martín Rojas, Isabel Corral Fernández y Eduardo González Clavijo (Sociedad Geológica de España)

PÓSTER 13 Museo Naval accesible.

Blanca Sazatornil Pinedo y Rosa Alvarado Pesquera (Museo Naval de Madrid)

PÓSTER 14 La inclusión en el IFIC-CSIC/UV.

Ángela Molina, Nuria Falcó, Carlos Escobar, Olga Mena, Berta Rubio, María Moreno, Juan Palacios, Ion Ladarescu, Mariam Tórtola, Raquel Molina, Miguel Villaplana, José Luis Taín, Sergio Pastor, Sonja Orrigo, Anabel Morales, David Rodríguez, Soledad Rubio, David Muñoz, Enrique Nácher, Alberto Aparici, José Salt, Neus López March, Sonja Orrigo, María Teresa Andreu Garcia, Susana Cabrera Urbán, Andrea Donini, Miguel García Folgado, Rasmi Enrique Hajjar Muñoz, Josu Hernández García, Marta Lanzac Berrocal, Ana Martín Galán, Raquel Molina Peralta, Víctor Montesinos Llácer, Emanuela Musumeci, Ana Ros García, Agnese Tolino, Emma Torró Pastor, María Amparo Tórtola Baixauli, Bryan Zaldívar Montero, Azahara Rubio, Blanca Vicent Beneito (Instituto de Física Corpuscular, CSIC/UV)

PÓSTER 15 Un viaje al pasado de Madrid: ciencia inclusiva en el yacimiento paleontológico de Somosaguas.

Adriana Oliver, Dánae Sanz-Perez, Patricia M. Carro-Rodríguez, M. Soledad Domingo, Laura Domingo y Ana R. Gómez Cano (Universidad de Vigo)

II CONGRESO DE CIENCIA INCLUSIVA

PÓSTER 16 **Proyecto «Orígenes»: acercando el Big Bang, el origen de la vida y los primeros pasos de la humanidad a colectivos vulnerables.**

Gerard Remolins (Regiradocs SLU), Carmen Fernández (Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas, CIB-CSIC), Enrique Pérez Montero (Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC), Berta Morell, Izaro Quevedo y Juan F. Gibaja (Institución Milá y Fontanals, IMF-CSIC)

PÓSTER 17 **«La ciencia, si no se cuenta para todos, no es ciencia que cuente». Lectura fácil de la píldora científica *Microorganismos y enfermedades infecciosas*.**

Mercedes Jiménez, Marta Sobrinos, Miguel Ángel Robles, Yolanda González y Begoña García (Centro de Investigaciones Biológicas Margarita Salas, CIB-CSIC)

PÓSTER 18 **Diseñando un *escape room* de astronomía desde una perspectiva inclusiva.**

Marcos Villaverde Aparicio (Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC), Alba Fernández-Barral (CTAO), Julio Gallardo Jiménez, Sara Cazzoli Ixaka Labadie García (Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC), Pablo Martín Fernández (IES Kursaal), Sol Natalia Molina (Azimuth), Enrique Pérez Montero Teresa Toscano Domingo, Susana Sánchez Expósito y Emilio García Gómez-Caro (Instituto de Astrofísica de Andalucía, IAA-CSIC)