

Ponentes

- **Dr. Fabio Babiloni.**
Professor of Physiology and Neuroscience. Università La Sapienza di Roma. Italia.
- **Dra. Victoria Cava.**
Licenciada en Periodismo, Magisterio Musical. Doctorado UMU. Cantora profesional.
- **Dña. Lorena Cuenca Bermejo.**
Neurociencia Clínica y Experimental (NiCE). IMIB. IUIE. Universidad de Murcia.
- **D. Pablo Gallo Soljancic.**
Neurociencia Clínica y Experimental (NiCE). IMIB. IUIE. Universidad de Murcia.
- **Dra. María Trinidad Herrero Ezquerro.**
Catedrática de Anatomía Humana. Facultad de Medicina.
Neurociencia Clínica y Experimental (NiCE). IMIB. IUIE. Universidad de Murcia.
Presidenta. Real Academia de Medicina y Cirugía de la Región de Murcia.
Presidenta. Lyceum de Ciencia de la Región de Murcia.
- **Dra. María del Carmen Macías Ruiz.**
Neurociencia Clínica y Experimental (NiCE). IMIB. IUIE. Universidad de Murcia.
- **D. Jacopo Marongiu.**
Neurociencia Clínica y Experimental (NiCE). IMIB. IUIE. Universidad de Murcia.
Departamento de Farmacología. Università degli Studi di Cagliari. Italia
- **Dra. Estrella Nuñez Delicado.**
Vicerrectora. Universidad Católica San Antonio de Murcia.
Vicepresidenta. Lyceum de Ciencia de la Región de Murcia.
- **Dra. Carmela Sánchez Álvarez.**
Secretaria General. Real Academia de Medicina y Cirugía de la Región de Murcia.
- **Dr. Javier Sanz Serrulla.**
Profesor Titular de Historia de la Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
Académico de Número. Real Academia de Medicina de España.
- **Dr. César Toledo García.**
Servicio de Psiquiatría. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca.
- **Dr. Francisco Toledo Romero.**
Servicio de Psiquiatría. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca.
Neurociencia Clínica y Experimental (NiCE). IMIB. IUIE. Universidad de Murcia.
Académico de Número. Real Academia de Medicina y Cirugía de la Región de Murcia.

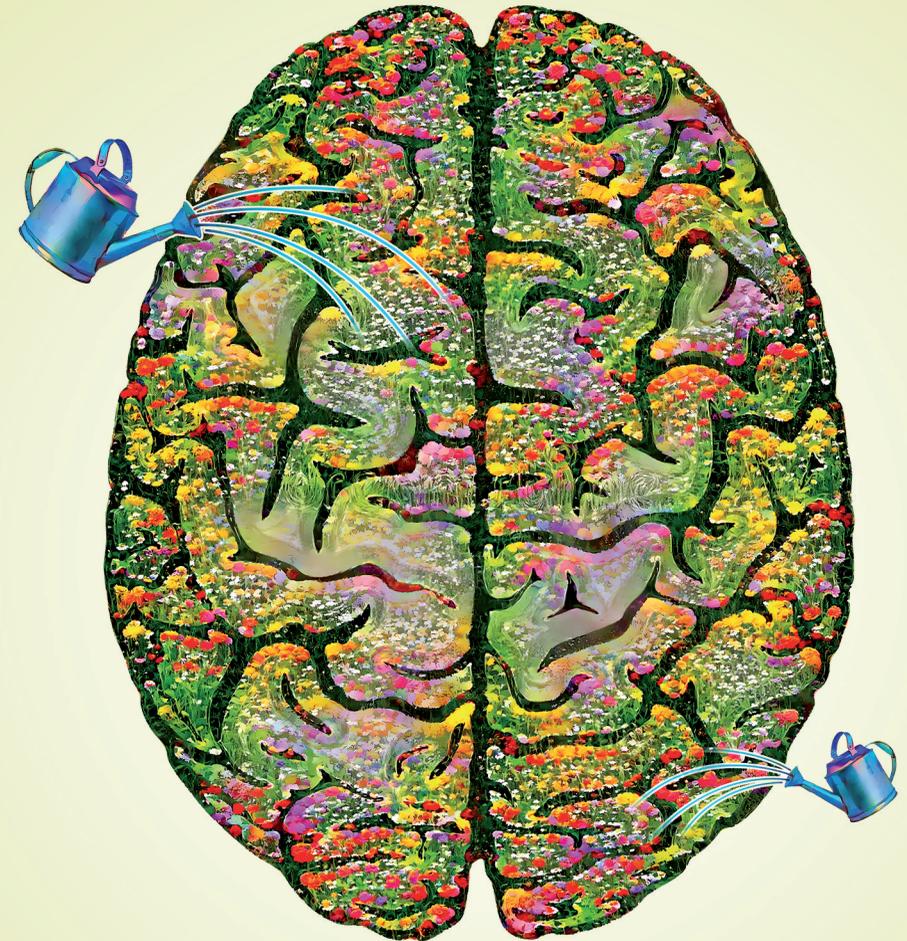
Organizan



Colaboran



XIX Conmemoración de la Semana Mundial del Cerebro en Murcia 2022



BIENESTAR CEREBRAL Y MENTAL

Del 14 al 18 de marzo de 2022

18:30h

Salón de Actos

Real Academia de Medicina y Cirugía de la Región de Murcia
Plaza Preciosa s/n • Murcia

XIX Conmemoración de la Semana Mundial del Cerebro en Murcia

Desde hace 23 años, durante el mes de marzo se celebra la semana del cerebro en más de 100 países de todo el mundo. Se pretende llegar y hacer partícipes a personas de todas las edades (niños, adultos y mayores). Las actividades se dirigen a divulgar el conocimiento de las funciones del cerebro. En cada país y en cada región solo se limitan por la imaginación de los organizadores. Se intenta hacer asequible el cerebro a todo el mundo, aprendiendo en un ambiente relajado y divertido.

En Murcia se conmemora desde hace 20 años ininterrumpidos. Durante estos años hemos hablado de los sentidos, del amor, del desamor y del sexo, del poder de la música, de la relación con el tubo digestivo como tercer cerebro, así como de diversas patologías del sistema nervioso: alzheimer, parkinson, esclerosis múltiple, ictus, migrañas, epilepsia...

Este año vamos a comprender la ciencia del cerebro en el universo de la medicina, y como se veía en los tiempos del famoso rey sabio, Don Alfonso X, de cómo la pandemia ha sumergido a muchos cerebros en la ansiedad y la depresión (y como combatirlos), como la edición génica y la reprogramación celular pueden ayudar a retrasar el proceso de envejecimiento cerebral y vivir mejor, como los ingenieros están consiguiendo que las máquinas hablen con el cerebro e interaccionen con él, y como los publicistas saben manejar nuestros deseos, impulsos y decisiones de compra. También analizaremos las diferencias (si las hay) entre diferentes géneros y orientaciones sexuales.

Programa

14 marzo • PRESENTACIÓN DE LA XIX SEMANA MUNDIAL DEL CEREBRO EN MURCIA

- 18h30. **Dra. María Trinidad Herrero Ezquerro.**
*Presidenta. Real Academia de Medicina y Cirugía de la Región de Murcia.
Organizadora y coordinadora.*
- Dra. María Enriqueta Fernández Izquierdo.**
Directora. Fundación HEFAME.
- Dra. Carmela Sánchez Álvarez.**
Secretaria General. Real Academia de Medicina y Cirugía de la Región de Murcia.
- Entrega de Premios del Concurso de carteles: Primer premio y accésit.
Dra. María Enriqueta Fernández Izquierdo.
Directora. Fundación HEFAME.
- 19h00. **Ansiedad, depresión y cerebro: diagnóstico y tratamiento.**
Dr. César Toledo García.
- 19h30. **Neurobiología de la identidad de género.**
Dra. María Trinidad Herrero Ezquerro

Programa

15 marzo

- 18h30. **Cerebral tips & brain quizzes.**
Dña. Lorena Cuenca Bermejo.
D. Pablo Gallo Soljancic.
- 19h00. **¿Se puede revertir el envejecimiento con edición génica y reprogramación celular?
¿Se retrasaría la aparición de enfermedades neurodegenerativas?.**
Dra. Estrella Nuñez Delicado.
Dra. María Trinidad Herrero Ezquerro.

16 marzo

- 13h00. **Passive and Active Brain Computer Interfaces: a neural engineering perspective.**
Dr. Fabio Babiloni.
Paraninfo. Campus Muralla. Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT).
- 18h30. **Cerebral tips & brain quizzes.**
Dra. María del Carmen Macías Ruiz.
D. Jacopo Marongiu.
- 19h00. **Consumer Neuroscience: a neural engineering approach.
Measuring why we buy what we buy.**
Dr. Fabio Babiloni.

17 marzo

- 18h30. **La medicina en tiempos de Alfonso X.**
Dr. Javier Sanz Serrulla.
¿Qué se sabía del cerebro en tiempos del rey Alfonso X?.
Dra. María Trinidad Herrero Ezquerro.
- 20h30. **Actuación de Victoria Cava.**

18 marzo

- 18h30. **Psicosis y cerebro: diagnóstico y tratamiento.**
Dr. Francisco Toledo Romero.
- 19h30. **Clausura de la XIX Semana del Cerebro en Murcia.**
Dra. María Trinidad Herrero Ezquerro.