Semana Mundial del CEREBRO

JORNADAS DE PUERTAS ABIERTAS

Instituto de Neurociencias UMH-CSIC

Alicante, España

14-18 de marzo

2022

BRAIN AWARENESS WEEK
Dana Foundation

Con la colaboración de:

INSTITUTO DE NEUROCIENCIAS
CSIC
UNIVERSITAS Miguel Hernández
EXCELENCIA SEVERO OCHOA
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUROCIENCIA
UNIVERSITAS Miguel Hernández
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN
Chair of Neurobiology
Remedios Caro Almela
Leica MICROSYSTEMS

Lunes 14

Mañana de 10:00 a 14:00 horas (Entrada programada)

Talleres

Modelos Animales en la Investigación
Ilusiones Sensoriales
Electrofisiología del cuerpo humano
Genética y Biología Molecular
Histología del SNC
Anatomía del Cerebro Humano

Stands

ADACEA (Asociación de daño cerebral adquirido de Alicante)
Mujer y Neurociencia

Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias

Mini charlas divulgativas

10:00 a 11:00 *¿Cómo habla nuestro cerebro?* - Elena Pérez Montoyo
11:00 a 12:00 *Sinestesia: Cóctel de sentidos* - Almudena Iñigo Portugués
12:00 a 13:00 *¿Qué hay dentro de mi cabeza?* - Raquel García Hernández

Martes 15

Mañana de 10:00 a 14:00 horas (Entrada programada) Tarde de 16:30 a 18:30 horas (Entrada libre*)

Talleres

Modelos Animales en la Investigación
Ilusiones Sensoriales
Electrofisiología del cuerpo humano
Genética y Biología Molecular
Histología del SNC
Anatomía del Cerebro Humano

Stands

ADACEA (Asociación de daño cerebral adquirido de Alicante)
ANDA (Asociación de niños/as jóvenes y adultos con discapacidad de Alicante)
Mujer y Neurociencia

Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias

Mini charlas divulgativas

10:00 a 11:00 *¿Por qué solo recordamos algunas cosas?* - Dr. Santiago Canals Gamoneda
11:00 a 12:00 *La consciencia: descifrando el enigma* – Sergio Escamilla Ruíz
12:00 a 13:00 *Nuevas Terapias génicas: CRISPR* – Dra. Beatriz Del Blanco Pablos

Ciclo Cerebro y Sociedad

18:30h Salón de Actos del Instituto de Neurociencias

Inauguración de la Semana del Cerebro 2022 e inicio del Ciclo Cerebro y Sociedad

Título: *Comunicar la Neurociencia en la Era Digital*

Síguelo en directo en siguiente enlace: https://youtu.be/JiUruJjD6l4

Speakers:

Lydia Gil: Documentalista en el Instituto Catalán de Arqueología Clásica (Tarragona). Directora del proyecto "*Social Media en Investigación"* que investiga sobre cómo fusionar ciencia y redes sociales.

Pablo Barrecheguren: Divulgador neurociencias. Autor de *Neurogamer* y *El cere bro humano...*.Guionista @cazadorcerebros. Neuropíldoras (@FECYT_Ciencia).

LUNES 14 MARTES 15

Miércoles 16

Mañana de 10:00 a 14:00 horas (Entrada programada) Tarde de 16:30 a 18:30 horas (Entrada libre*)

Talleres

Modelos Animales en la Investigación
Ilusiones Sensoriales
Electrofisiología del cuerpo humano
Genética y Biología Molecular
Histología del SNC
Anatomía del Cerebro Humano

Stands

ADACEA (Asociación de daño cerebral adquirido de Alicante)

Mujer y Neurociencia

Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias

Mini charlas divulgativas

10:00 a 11:00 *Plasticidad cerebral: una guerra por los sentidos* – Raúl Jiménez Castaño

11:00 a 12:00 *El efecto placebo y la física de lo subjetivo* – Enrique Velasco Serna

12:00 a 13:00 *¿Sabes cómo se conectan tus neuronas?* – Carlos Sánchez Huertas

Jueves 17

Mañana de 10:00 a 14:00 horas (Entrada programada) Tarde de 16:30 a 18:30 horas (Entrada libre*)

Talleres

Modelos Animales en la Investigación
Ilusiones Sensoriales
Electrofisiología del cuerpo humano
Genética y Biología Molecular
Histología del SNC
Anatomía del Cerebro Humano

Stands

ADACEA (Asociación de daño cerebral adquirido de Alicante)

Mujer y Neurociencia

Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias

Mini charlas divulgativas

10:00 a 11:00 *Las autopistas del cerebro: que son y como verlas* – Dra. Silvia De Santis

11:00 a 12:00 *¿Cómo funciona tu memoria?* – Sergio Escamilla Ruíz

12:00 a 13:00 *¿A qué saben las nubes?* – Sonia Cabeza Fernández

MIÉRCOLES 16 JUEVES 17

Viernes 18

Mañana de 10:00 a 14:00 horas (Entrada programada)

VIERNES 18

Talleres

Modelos Animales en la Investigación
Ilusiones Sensoriales
Electrofisiología del cuerpo humano
Genética y Biología Molecular
Histología del SNC
Anatomía del Cerebro Humano

Stands

ADACEA (Asociación de daño cerebral adquirido de Alicante)
Mujer y Neurociencia

Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias

Mini charlas divulgativas

10:00 a 11:00 *¡Mi hamster se ha enganchado a TikTok!* – Dr. Santiago Canals Gamoneda

11:00 a 12:00 *El ejercicio previene y disminuye el dolor, entrenando las neuronas*

- Enrique Velasco Serna

12:00 a 13:00 *¿A qué saben las nubes?* – Sonia Cabeza Fernández

* Hasta completar aforo máximo permitido en las instalaciones debido a las limitaciones establecidas por el Covid-19

SEMANA DEL CEREBRO 2022

- Lugar de celebración de Talleres, Stands, Exposición artística y Mini charlas:

Edificio Francisco Javier Balmis del Campus de Sant Joan d'Alacant de la Universidad Miguel Hernández de Elche (Ctra. N332 -Alicante-Valencia, km. 8.7 03550, Sant Joan d'Alacant)

- Lugar de celebración Ciclo Cerebro y Sociedad:

Instituto de Neurociencias UMH-CSIC (Salón de Actos)

(Av/ Santiago Ramón y Cajal s/n, 03550, Sant Joan d'Alacant)

Con la colaboración de: