

Instituto de Neurociencias UMH-CSIC
Del 11 al 15 de marzo

Semana Mundial del
CEREBRO
2024



Con la colaboración de:



Mañanas: de Lunes a Viernes
de 9:30 a 14:00 horas

Centros escolares con registro previo

Tardes: Martes, Miércoles y Jueves
de 16:30 a 18:30 horas

Entrada libre



Lunes, 11 de marzo de 2024

de 9:30 a 14 (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
Mujer y Neurociencia



Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias
#HicieronHistoria (Proyecto BEATRICES UMH)



Mini charlas divulgativas

Eduardo Fernández Ortuño: "Descubriendo los genes de la expansión del cerebro"
Alejandro Sempere Ferrández: "Neurotecnología: de Jose M.R. Delgado a Elon Musk"
Francisco Navarrete Rueda: "¿Cómo afectan las drogas a nuestro cerebro?"
Vicente Miralles Liborio: "¿Por qué necesitamos dormir?"

Martes, 12 de marzo de 2024

**de 9:30 a 14 (entrada programada)
de 16:30 a 18:30 (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
Mujer y Neurociencia



Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias
#HicieronHistoria (Proyecto BEATRICES UMH)



Mini charlas divulgativas

Vicente Miralles Liborio: "¿Por qué necesitamos dormir?"
Ariel Expósito Seco: "¿Cómo la memoria define nuestro día a día?"
Inmaculada Cuchillo Ibáñez: "Antes de que aparezca el Alzheimer"
Patricia Martínez Tazo: "Pero esto de la neurociencia... ¿por dónde se empieza?"

Espacio Séneca, Alicante
Martes 12 de marzo 2024
19:00 h.

ciclo Cerebro y Sociedad

MÁQUINAS QUE NOS AYUDAN:
ENCUENTRO ENTRE
INTELIGENCIA ARTIFICIAL
Y NEUROCIENCIAS

Moderan:

Prof. Santiago Canals
Dra. Silvia de Santis

(Instituto de Neurociencias UMH - CSIC)

Panelistas:

Prof. Antonio Pertusa
**Director del Instituto Universitario de Investigación
Informática de la UA**

Carmina Díaz Marín
**Jefa del Servicio de Neurología del Hospital General
niversitario Dr. Balmis**

Miércoles, 13 de marzo de 2024

**de 9:30 a 14 (entrada programada)
de 16:30 a 18:30 (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
Mujer y Neurociencia



Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias
#HicieronHistoria (Proyecto BEATRICES UMH)



Mini charlas divulgativas

Pablo Ballesteros Martínez: "El cerebro y sus secretos"
Erick Alejandro Espinoza Martínez: "Locura vs. cordura: ¿Quién está realmente cuerdo?"
Mario Alberto Aguilar Aragón: "Sistema de recompensa del cerebro"
Carlos Sanchez Huertas: "¿Sabes cómo se conectan tus neuronas?"

Jueves, 14 de marzo de 2024

**de 9:30 a 14 (entrada programada)
de 16:30 a 18:30 (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
Mujer y Neurociencia



Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias
#HicieronHistoria (Proyecto BEATRICES UMH)



Mini charlas divulgativas

Elvira de La Peña García: "El roce de una pluma, del placer al dolor"
Rafael Soler Ortuño: "Explorando las Fronteras de la Investigación Neurocientífica"
Macarena Lorena Herrera: "Los Huxley una familia de notables"
Sergio Escamilla Ruiz: "Maravillas de la memoria"

Viernes, 15 de marzo de 2024

de 9:30 a 14 (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
Mujer y Neurociencia



Exposición artística

Fotografía Científica Instituto de Neurociencias
#HicieronHistoria (Proyecto BEATRICES UMH)



Mini charlas divulgativas

Mar Aníbal Martínez: "Explorando el paisaje del tacto: ¿Cómo se forman los mapas sensoriales en el cerebro?"

Andrés Fuentes: "Se me cayó la mano, ¿me la puedo volver a pegar?"

Raúl Jiménez Castaño: "Plasticidad cerebral: una guerra por los sentidos"

Aroa Sanz Maroto: "Buscando la neurona (No solo el cerebro las tiene)"