



Programación

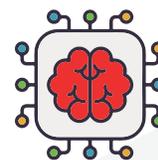
Martes 11 de marzo de 2025

Actividad	Ponentes	Hora
Conferencia: Pasado, presente y futuro de "La Neurociencia"	Grupo NBA	8:30 a.m. - 9:10 a.m.
Conferencia: La ciencia de la percepción facial; implicaciones cotidianas	Antonio Olivera La Rosa	9:10 a.m. - 9:50 a.m.
Conferencia: Metacognición: Un estado actual y el caso de la Universidad Católica Luis Amigó	Daniel Landínez Martínez	9:50 a.m. - 10:30 a.m.
Conversatorio Análisis del funcionamiento ejecutivo en una muestra de mujeres privadas de la libertad: Perspectiva neuropsicológica.	Juan Francisco Palomares Camilo García Castaño	2:00 p.m. - 3:00 p.m.
Conversatorio: Psicología en la era de la IA: desafíos y oportunidades para la formación y la práctica	Docentes áreas Neurociencia y Clínica	6:00 p.m. - 7:00 p.m.
Conferencia: Hecho a mente: el dilema de la inteligencia artificial en la producción académica	Jorge Quimbaya César Mejía	7:00 p.m. - 8:00 p.m.

Datos Curiosos



El cerebro termina de desarrollarse a los 25 años; los lóbulos frontales, responsables del razonamiento, son los últimos en madurar.



La capacidad de almacenamiento del cerebro es casi ilimitada, con hasta 1 cuatrillón de conexiones neuronales posibles.



Programación

Miércoles 12 de marzo de 2025

Actividad

Ponentes

Hora

Ponencias Semilleros de
Investigación del Grupo NBA

Valentina Loaiza
Semillero Aprendizaje y
Cognición

8:30 a.m. -9:00 a.m.

Semillero Cerebro, Cognición
y Conducta

Yenni Rivera Montoya
Juliana Valencia Ochoa

9:00 a.m. - 9:30 a.m.

Semillero Neuropsicología
Social

Daniel Arboleda

9:30 a.m. - 10:00 a.m.

Semillero Emoción, Intuición y
Toma de Decisiones

Liliana Monsalve Barrera

10:00 a.m. - 10:30 a.m.

Datos Curiosos



La médula espinal deja de crecer a los 4 años y envía mensajes desde el cerebro a todo el cuerpo.



Usas el 100 % de tu cerebro, incluso mientras duermes; el mito del 10% es totalmente falso.



El cerebro humano pesa 1.36 kg, pero su tamaño no determina la inteligencia.

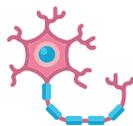


Programación

Jueves 13 de marzo de 2025

Actividad	Ponentes	Hora
Conferencia: TDAH del adulto: cambios neurobiológicos	Mónica Gómez Botero	8:30 a.m. - 9:10 a.m.
Conferencia: Alteraciones neuropsicológicas en consumidores de sustancias psicoactivas	Dubis Marcela Rincón Barreto	9:10 a.m. - 9:50 a.m.
Conferencia: Diagnóstico del TDAH con modelos de machine learning	Catalina Quintero López	9:50 a.m. - 10:30 a.m.
Conferencia: Neurociencia y Suicidio	Omar Amador Sánchez	7:00 p.m. - 8:00 p.m.

Datos Curiosos



El cerebro tiene alrededor de 86 mil millones de neuronas, que trabajan en red para crear recuerdos y habilidades.



El cerebro humano está compuesto por aproximadamente un 75 % de agua, que ayuda a mantener su hidratación y funcionamiento óptimo. Además, alrededor del 60 % de su masa seca es grasa, lo que lo convierte en uno de los órganos más grasos del cuerpo.