

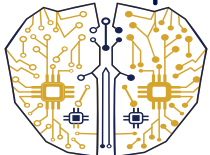
XIV Semana del Cerebro en Ciencias

La Paradoja de Prometeo:

¿Facilitadores del Mundo o Atrofia del Genio?



ConCiencias
del Cerebro



CONCURSO

Convocatoria:

El cerebro en la construcción del mundo especular

El comité organizador de la XIV Semana del Cerebro invita a estudiantes de la Facultad de Ciencias, a participar en el concurso de infografías dedicado a explorar la frontera entre la luz, la materia y la mente.

BASES

PROPÓSITO:

El concurso busca propuestas originales que analicen y representen el fenómeno de la imagen reflejada.

El reflejo es un fenómeno en nuestras vidas, es el resultado de lo percibido. Es una cadena de eventos físicos, matemáticos, biológicos y neurofisiológicos que viajan a la corteza visual del cerebro donde el caos lumínico se organiza para construir el “mundo especular”.

OBJETIVO:

Que las y los participantes desglosen y expliquen este espectacular fenómeno desde la perspectiva de su formación académica y desarrollen las competencias de comprensión, síntesis y creatividad a través de una herramienta didáctica visual (la infografía) para promover la difusión del conocimiento complejo en información resumida, clara, atractiva y accesible a toda la comunidad estudiantil y académica de nuestra Facultad, con la finalidad de reflexionar en la importancia de la construcción compleja de la percepción y el procesamiento cerebral, y su importancia en nuestra existencia.

REQUISITOS:

- Podrán participar los y las estudiantes de cualquiera de las licenciaturas de la Facultad de Ciencias: Actuaría, Biología, Ciencias de la Computación, Ciencias de la Tierra, Física, Física Biomédica, Matemáticas, Matemáticas Aplicadas, Manejo Sustentable de Zonas Costeras y Neurociencias.
- La participación será en equipos disciplinarios (de la misma carrera) de mínimo 2 y de máximo 4 integrantes. Podrán incluir a un asesor académico.
- El trabajo deberá estar registrado en una de las siguientes áreas: física, matemáticas o biología.
- La propuesta debe ser inédita y original.

ETAPA 1

REGISTRO:

1. El registro se hará por sólo un integrante del equipo mediante el siguiente formulario:
<https://forms.gle/R24tMm9HzTACko2j7>
2. El registro estará abierto a partir de la publicación de la presente convocatoria y **cerrará el 28 de febrero del 2026 a las 23:00 h.**
3. Al momento del registro, el participante deberá incluir:
 - a. Título del trabajo.



- b. Nombre completo de los autores, tal cual aparecerá en las constancias.
- c. Área en la que participa: física, matemáticas o biología.
- d. Resumen, que deberán adjuntar en formato PDF.
- e. De ser el caso, incluir el nombre completo del asesor, la adscripción a la Facultad o Institución y su grado académico.

CONTENIDO Y FORMATO DEL RESUMEN

El resumen deberá contener:

- Título.
- Nombre completo de los autores, incluido el nombre del asesor académico.
- El resumen deberá tener una extensión máxima de 350 palabras sin incluir referencias.
- Deberá incluir las referencias consultadas en formato APA 7.

Posterior al concluir su registro, las y los participantes recibirán un correo electrónico en el que se les indicará su número de registro (mismo que deberán colocar en la infografía el día de las presentaciones), así como información relevante a considerar para su elaboración.

ETAPA 2

PRESENTACIÓN DE LA INFOGRAFÍA

- Las y los participantes que pasen a esta etapa, deberán elaborar una infografía en formato libre.
- Las infografías deberán ser entregadas en formato digital el 17 de marzo, por vía correo electrónico: sdc-ciencias@ciencias.unam.mx
- Las **infografías aceptadas** deberán ser **presentadas y explicadas de manera oral frente a un jurado el viernes 20 de marzo del 2026, en un horario de 13:00 h a 15:00 h en el vestíbulo del Amoxcalli de la Facultad de Ciencias.**
- La infografía deberá presentarse en formato impreso el día del evento con las siguientes medidas: 90 cm ancho x 120 cm alto.

- Las y los participantes deberán presentarse 15 minutos antes de la exposición de la infografía para colocarla en el lugar asignado.
- Las y los participantes deberán realizar la presentación de su infografía en mínimo 10 minutos y máximo 15 minutos.

ETAPA 3

JURADO Y EVALUACIÓN

Un jurado compuesto por tres expertos para cada una de las áreas, llevará a cabo la evaluación de la presentación *in situ* de las infografías. Para ser evaluadas se deberá cumplir con la totalidad de las bases de la convocatoria.

• **Criterios de Evaluación**

- i. Dominio del tema y explicación apropiada.
- ii. Originalidad, creatividad y diseño.
- iii. Contenido.

La decisión del jurado será inapelable.

PREMIACIÓN

La premiación se llevará a cabo por áreas el 20 de marzo del 2026, a las 16:00 h en el vestíbulo del Amoxcalli de la Facultad de Ciencias.

- i. Todos los participantes recibirán constancia de participación.
- ii. Las y los ganadores recibirán un premio, reconocimiento y medalla.
- iii. Se otorgarán menciones honoríficas.

Para mayores informes o dudas sobre esta convocatoria favor de escribir al correo del Comité Organizador: sdc-ciencias@ciencias.unam.mx

Aquí puedes echar un vistazo retrospectivo a nuestros concursos de infografías:



sdc-ciencias@ciencias.unam.mx

 @BAEMONOSCONCIENCIA

 BAEmonosConCiencia



Facultad de
Ciencias
UNAM

UNAM
Nuestra gran
Universidad