

— Propuesta de capacitación

Introducción a la Neurociencia Educativa: El Cerebro en el Aula

Comprendé cómo aprende el cerebro y
potenciá tu práctica docente.



Programa online • 6 semanas



Inicio 11/08/2026



Modalidad virtual



Inscripción abierta



Emite: Ministerio de Educación de Chubut | Expte. 1276/2026

Objetivos y contenidos

Neurociencia para transformar la mirada sobre el aprendizaje



Propósito de la capacitación

El trayecto propone comprender los principios neurocientíficos que subyacen al aprendizaje, interpretar el comportamiento de los estudiantes desde una perspectiva biológica y cognitiva, y diseñar estrategias pedagógicas más efectivas, inclusivas y enriquecedoras.



Cerebro y aprendizaje

Estructura, funciones, neuronas, sinapsis y plasticidad neuronal.



Atención y memoria

Procesos cognitivos, memoria de trabajo, consolidación y recuperación.



Funciones ejecutivas

Planificación, organización, inhibición, autorregulación y aprendizaje eficiente.



Neuromitos

Análisis crítico de ideas erróneas sobre el cerebro y el aprendizaje.

Ejes de trabajo

1

El cerebro y sus fundamentos

organización cerebral, plasticidad y relevancia educativa

2

Procesos cognitivos y aprendizaje

atención, memoria, consolidación y recuperación

3

Funciones ejecutivas

planificación, inhibición, organización y autorregulación

4

Aprendizaje a lo largo de la vida

desarrollo cerebral, ambiente y neuroplasticidad

5

Desmitificando el cerebro

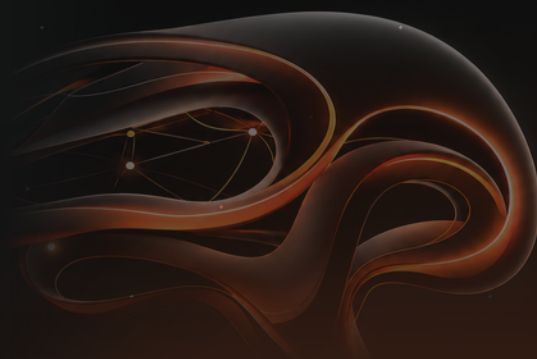
neuromitos frecuentes y evidencia científica



Actividades principales

Explorando mi Cerebro en el Aula
• Mi Bitácora Neuro-Pedagógica
• Mapa mental de funciones ejecutivas
• Línea de tiempo neuro-educativa
• Detectives del Neuromito
• Trabajo final integrador.

Modalidad, carga horaria y cronograma



Información de cursado



Modalidad

Los contenidos se trabajarán en modalidad virtual, con clases sincrónicas por Google Meet, actividades asincrónicas, materiales digitales y acompañamiento tutorial.



Carga horaria y tutorías

- 30 horas totales
- 6 clases sincrónicas de 1 hora
- Tutorías semanales de 1 hora
- 18 horas de trabajo asincrónico
- Materiales de apoyo y TFI

Cohorte única

Inicio de cursado: 11 de agosto de 2026

Día de dictado: martes de 20:00 a 21:00 • Tutorías: sábados de 11:00 a 12:00

Encuentro	Fecha de clase	Horario de clase	Tutoría
N°1	11 de agosto	20:00 a 21:00 + 3 h asincrónicas	15 de agosto 11:00 a 12:00
N°2	18 de agosto	20:00 a 21:00 + 3 h asincrónicas	22 de agosto 11:00 a 12:00
N°3	25 de agosto	20:00 a 21:00 + 3 h asincrónicas	29 de agosto 11:00 a 12:00
N°4	01 de septiembre	20:00 a 21:00 + 3 h asincrónicas	05 de septiembre 11:00 a 12:00
N°5	08 de septiembre	20:00 a 21:00 + 3 h asincrónicas	12 de septiembre 11:00 a 12:00
N°6	15 de septiembre	20:00 a 21:00 + 4 h asincrónicas	19 de septiembre 11:00 a 12:00



Público destinatario

Docentes, directivos, supervisores, equipos técnicos y estudiantes avanzados de carreras docentes.



Certificación

Certificación institucional de Fundación Coincidir por aprobación de actividades y trabajo final integrador.

Docente tutora: Prof. Mariana JUHASZ

Aprobación: actividades semanales y Trabajo Final Integrador.