



NEUROCIENCIAS COGNITIVAS APLICADAS A LA PSICOLOGÍA

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Comprender los fundamentos de las neurociencias cognitivas y su aplicación en la práctica psicológica, analizando los procesos cognitivos, emocionales y conductuales, con el propósito de fortalecer la comprensión del funcionamiento cerebral y su relación con el comportamiento humano.



Objetivos específicos

- Identificar las principales estructuras cerebrales y sus funciones relacionadas con la cognición, las emociones y la conducta.
- Analizar procesos cognitivos como la atención, memoria, aprendizaje, lenguaje y funciones ejecutivas.
- Aplicar fundamentos de las neurociencias cognitivas al análisis de casos y situaciones propias de la práctica psicológica.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1

Introducción a las Neurociencias Cognitivas

Contenidos:

Conceptos fundamentales y evolución de las neurociencias cognitivas.

Relación entre cerebro, mente, cognición y conducta.

Principales áreas de estudio y aplicaciones en psicología.

Métodos de investigación y técnicas de estudio de la actividad cerebral.

Actividad Práctica: Análisis de un caso para identificar la relación entre procesos cerebrales y comportamiento.

Módulo 2

Bases Neurobiológicas de la Cognición

Contenidos:

Organización general del sistema nervioso central.

Estructuras cerebrales involucradas en los procesos cognitivos.

Funciones de la corteza cerebral, hipocampo, amígdala y corteza prefrontal.

Neurotransmisores y su participación en los procesos cognitivos y emocionales.

Actividad Práctica: Identificación de estructuras cerebrales y análisis de sus funciones en situaciones psicológicas.

Módulo 3

Procesos Cognitivos: Atención, Memoria y Aprendizaje

Contenidos:

Tipos de atención y mecanismos de control atencional.

Sistemas de memoria y procesos de codificación, almacenamiento y recuperación.

Neurobiología del aprendizaje y plasticidad cerebral.

Factores que influyen en el rendimiento cognitivo.

Actividad Práctica: Análisis de un caso relacionado con dificultades de atención, memoria o aprendizaje.

Módulo 4

Funciones Ejecutivas y Regulación Emocional

Contenidos:

Planificación, organización, flexibilidad cognitiva e inhibición conductual.

Toma de decisiones, resolución de problemas y control de impulsos.

Relación entre funciones ejecutivas y regulación emocional.

Influencia del estrés en el funcionamiento cognitivo.

Actividad Práctica: Resolución de un caso aplicado a la evaluación de funciones ejecutivas y regulación emocional.

Módulo 5

Neurociencias Cognitivas Aplicadas a la Práctica Psicológica

Contenidos:

Relación entre procesos cognitivos, emociones y comportamiento.

Influencia del desarrollo y envejecimiento en el funcionamiento cognitivo.

Alteraciones cognitivas y sus posibles manifestaciones conductuales.

Integración de antecedentes neuropsicológicos en el análisis de casos.

Alcances y limitaciones de las neurociencias en la evaluación e intervención psicológica.

Actividad Práctica: Análisis integrado de un caso psicológico, identificando procesos cognitivos relevantes y posibles estrategias de abordaje.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl