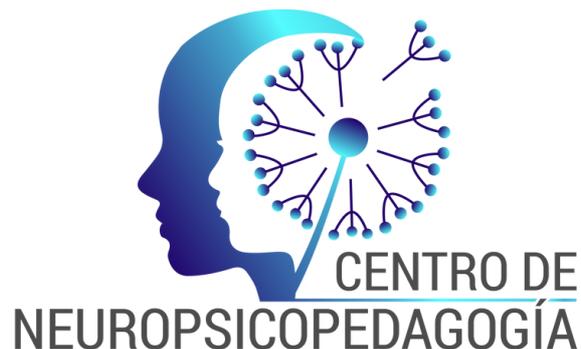




**DIPLOMADO ONLINE SINCRÓNICO 2024**

# **PROGRAMA ACADÉMICO**





## FUNDAMENTACIÓN:

Las funciones ejecutivas (FE) son un procesamiento mental de alto nivel que nos define como especie, son de vital importancia puesto que controlan el funcionamiento de las distintas áreas de nuestra corteza cerebral y de las estructuras subcorticales implicadas en los procesos de aprendizaje, posibilitando la regulación de los componentes emocionales, sociales, cognitivos, motores y conductuales. Cuanto más se estimulan mayor posibilidad de aprendizaje y desarrollo integral para los niños, niñas y adolescentes. Por ello es fundamental ir monitoreando y acompañando estas trayectorias de desarrollo, puesto que les dará la posibilidad de organizar la conducta a través de la regulación y control de todos sus recursos mentales, facilitando la resolución de problemas de la vida diaria, el aprendizaje duradero y la adaptación a su entorno.



## OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar competencias profesionales teórico-prácticas que faciliten la evaluación e intervención de las trayectorias del funcionamiento ejecutivo en la infancia y adolescencia, desde la perspectiva del neurodesarrollo y la evidencia científica.



## OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- 1.- Conocer y analizar los diferentes mecanismos neurales que sustentan el funcionamiento ejecutivo.
- 2.- Relacionar su anatomía, función y desarrollo con los procesos de aprendizaje en la infancia y adolescencia.
- 3.- Evaluar las trayectorias del desarrollo de las funciones ejecutivas en la infancia y adolescencia.
- 4.- Implementar estrategias de intervención de las funciones ejecutivas desde la perspectiva del neurodesarrollo y la evidencia científica.



## MÓDULOS DE APRENDIZAJE:

### **Módulo 1: Bases Neurobiológicas del Funcionamiento Ejecutivo.**

- Áreas, estructuras y circuitos del funcionamiento ejecutivo.
- Neurodesarrollo de las funciones ejecutivas en la infancia y adolescencia.
- Clasificación de las funciones ejecutivas desde el enfoque de la neurociencia cognitiva.
- Factores de riesgo del desarrollo típico de las funciones ejecutivas.
- Perfiles disejecutivos asociados a los Trastornos del Neurodesarrollo.

### **Módulo 2: Evaluación del Funcionamiento Ejecutivo.**

- Instrumentos de evaluación de las funciones ejecutivas, estandarizados y actualizados para infancia y adolescencia.

### **Módulo 3: Intervención de las Funciones Ejecutivas.**

- Elaboración de objetivos de intervención terapéutica.
- Estrategias de intervención especializada en funcionamiento ejecutivo desde la evidencia científica.
- Diseño de actividades de intervención de las funciones ejecutivas en la infancia y adolescencia.



## DIRIGIDO A:

Psicopedagogos(as), fonoaudiólogos(as), profesores(as) diferenciales, psicólogos, terapeutas ocupacionales y estudiantes de carreras afín.



## MODALIDAD:

El programa académico se implementa en modalidad 100% online sincrónica (clases online en vivo). Cada clase queda grabada y disponible para su revisión y repaso por 7 días.



## DURACIÓN/HORARIO:

El programa de formación tiene una duración de 4 meses (abril a julio) y consta de 90 horas de especialización. Las clases se realizan los días viernes de 18:00 a 22:00 y/o sábado de 10:00 a 14:00 horas, a través de la plataforma ZOOM (revisar calendario de fechas al final del documento).



## APROBACIÓN:

Para la aprobación del programa de especialización se requiere un 70% de asistencia a las clases sincrónicas (online en vivo) y una nota mínima 4.0 en el trabajo final (individual o grupal).



## DOCENTE A CARGO:

Carol Segura Vargas. Psicopedagoga, Licenciada en Educación U. Andrés Bello. Magíster en Neurociencia de la Educación U. Mayor. Postítulo en Trastornos del Espectro Autista Pontificia U. Católica de Valparaíso. Diplomado en Prácticas de Alfabetización basadas en Evidencia Pontificia U. Católica de Uruguay. Directora académica del Centro de Neuropsicopedagogía e Innovación Educativa. Docente de educación superior Escuela de Medicina de la U. de Valparaíso y U. Tecnológica Metropolitana. Ha ejercido como coordinadora de Programas de Integración Escolar y de Equipos Psicoeducativos en establecimientos educacionales públicos y privados. Expositora en Seminarios de Educación Inclusiva, Neurodiversidad y Neurociencias en distintas universidades e institutos profesionales del país.



## INVERSIÓN:

Matrícula \$40.000 CLP.

Arancel 4 cuotas de \$50.000 CLP c/u (abril a julio 2024).

\*Valor incluye material académico, Programa de Potenciación de las Funciones Ejecutivas Nucleares Nivel Transición y certificación (diploma y certificado académico).



## MEDIOS DE PAGO:

### Matrícula:

- Transferencia electrónica, depósito bancario o caja vecina.

- Datos bancarios:

Centro de Neuropsicopedagogía

RUT 76.744.076-6

Banco Estado, Chequera Electrónica (cuenta vista)

N° cuenta 223-7-061157-6

Correo: finanzas@centrodeneuropsicopedagogia.cl

### Arancel:

- Sistema webpay con tarjeta de crédito o débito en [www.centrodeneuropsicopedagogia.cl](http://www.centrodeneuropsicopedagogia.cl) o por transferencia electrónica.



## PROCESO DE MATRÍCULA:

**Paso 1:** Completar el formulario de inscripción y realizar el pago del valor de la matrícula.

**Paso 2:** Dentro de las 24 horas siguientes al pago de la matrícula recibirá el e-mail de confirmación con las instrucciones para el acceso a clases.

\*Si el pago de matrícula fue realizado mediante transferencia electrónica, depósito bancario o caja vecina se requiere envío de la copia de transacción a la cuenta de correo: [finanzas@centrodeneuropsicopedagogia.cl](mailto:finanzas@centrodeneuropsicopedagogia.cl)



## FECHAS DE CLASES:

**Abril:** viernes 12, 19 y 26 de 18:00 a 22:00 horas.

**Mayo:** viernes 3, 17 y 24 de 18:00 a 22:00; sábado 11 de 10:00 a 14:00 horas.

**Junio:** viernes 14 de 18:00 a 22:00; sábado 8 y 22 de 10:00 a 14:00 horas.

**Julio:** viernes 5 y 26 de 18:00 a 22:00 horas.

Entrega de trabajo final: 31 de agosto 2024.

Entrega de nota de aprobación y certificación: septiembre 2024.



## CONTACTO:

Elizabeth Coroseo.

Asistente de Capacitación.

[contacto@centrodeneuropsicopedagogia.cl](mailto:contacto@centrodeneuropsicopedagogia.cl)

[area.academica@centrodeneuropsicopedagogia.cl](mailto:area.academica@centrodeneuropsicopedagogia.cl)

+56 956995578

Av. Providencia 1650 of. 907 Providencia, Santiago - RM.

\*El Centro de Neuropsicopedagogía se reserva el derecho de suspender la realización del programa académico si no cuenta con el mínimo de participantes requeridos (20 participantes). En tal caso, se devuelve la totalidad del dinero de la matrícula en un plazo máximo de 10 días hábiles a contar de la notificación.

\*\*El Centro de Neuropsicopedagogía se reserva el derecho de realizar cambios en su programación y/o cuerpo docente por contingencias de distinta índole.