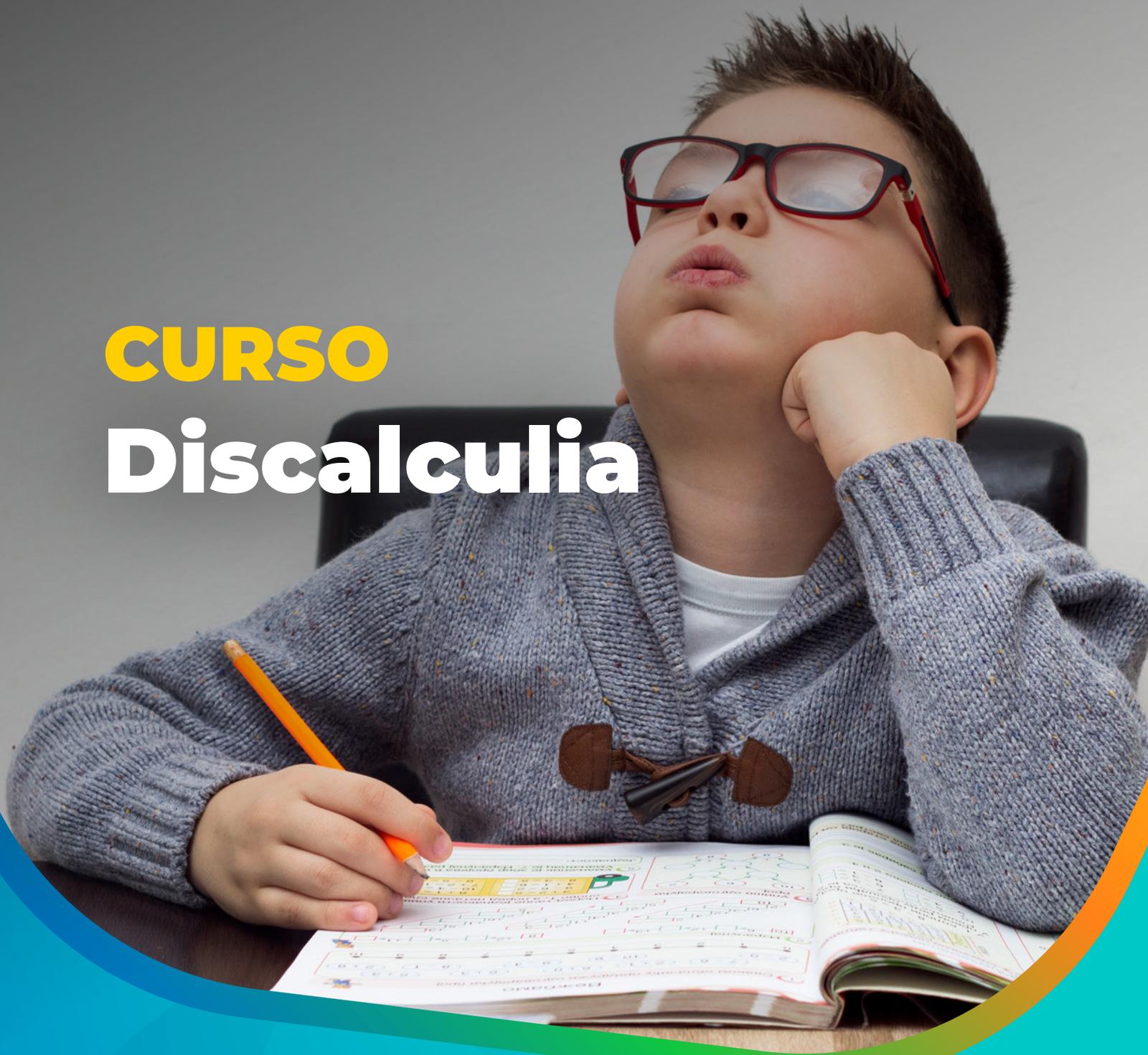


# CURSO Discalculia



[www.cyp-consultores.cl](http://www.cyp-consultores.cl)

# Objetivo General

Generar actualización sobre el desempeño psicopedagógico del aprendizaje en el contexto de la Discalculia en niños, niñas y jóvenes, con presencia en la escolaridad.

## Objetivos Específicos

### ✦ “Conceptos y bases neurobiológicas de la Discalculia

Comprender el desempeño neurocognitivo y sus características teóricas principales.

### ✦ “Evaluación psicopedagógica de la Discalculia”

Interaccionar con la evaluación integral de las competencias y habilidades de la matemática, enfrentada en las dificultades específicas del aprendizaje matemático.

### ✦ “Estrategias de intervención neurocognitivas y psicopedagógicas de la Discalculia”

Aplicar la secuencia metodológica la intervención en la Discalculia desde un enfoque participativo entre la escuela, estudiante y familia.





# Contenidos

- ✦ Desempeño neurobiológico de la Discalculia.
  - ✦ Habilidades numéricas, el conteo y el cálculo.
  - ✦ Proceso cognitivo del aprendizaje de las matemáticas según el desarrollo evolutivo de niños, niñas y jóvenes.
  - ✦ Proceso de evaluación de las matemáticas.
  - ✦ Utilización los Protocolos, Test y Baterías de Evaluación Psicopedagógica de la Discalculia.
  - ✦ Elaboración del Informe Psicopedagógico y Psicoeducativo en el contexto de la Discalculia.
  - ✦ Planificación de planes de intervención en las habilidades numéricas de base.
  - ✦ Programas de abordaje en las cuatro operatorias básicas de la matemática en el contexto de las dificultades específicas del aprendizaje.
  - ✦ Estrategias de mejoramiento en la resolución de problemas matemáticos.
  - ✦ Reeducación psicopedagógica integral de la Discalculia con participación de la escuela, estudiante y familia.
- 



## Metodología General

La capacitación se basa en estudio de casos ejemplificadores que permitan a todos los asistentes participar activa e interactivamente en relación a experiencias previas y de acuerdo al espacio laboral en el cual se desenvuelven cotidianamente. Esta metodología implica el uso de material tendiente a que sea posible replicar y aplicar los conocimientos adquiridos, una vez vuelvan a sus contextos laborales.

Las clases se realizan de manera Sincrónica, vale decir en vivo a través de internet; los participantes reciben día a día un link de acceso para asistir a la clase que se activa a la hora acordada. Una vez ingresa a la plataforma el todos pueden interactuar utilizando micrófono, cámara o el chat que trae el sistema incorporado, la idea es que todos puedan compartir sus experiencias y participar activamente en la clase.

Esta modalidad al ser Sincrónica es considerada por el MINEDUC como presencial, por lo cual se certifica igual que un curso realizado en un establecimiento educacional o en forma masiva en regiones.

## Materiales

Se hará entrega de todos los documento trabajados durante las clases en formato digital editable. Material de autoría propia, validado por DIBAM, que no puede ser difundido en redes sociales, ni comercializado; sólo es para el uso de los participantes y se autoriza la utilización en sus establecimientos educacionales.

## Certificación

La capacitación contempla la entrega mediante correo electrónico de un certificado digital para cada participante.

**NOTA:** El material trabajado y el certificado correspondiente serán enviados vía mail una vez recibido el comprobante de pago en el correo [pagos@cyp-consultores.cl](mailto:pagos@cyp-consultores.cl) (plazo de envío 5 días hábiles siguientes)



# Antecedentes generales

<b>HORARIO</b>	3 días de la semana, según horario indicado en afiche publicitario
<b>DURACIÓN</b>	6 horas cronológicas, 8 pedagógicas
<b>VALOR</b>	La capacitación tendrá un valor de <b>\$25.000</b> (veinticinco mil pesos)
<b>INSCRIPCIÓN</b>	Completar datos en <b>www.cyp-consultores.cl</b> (no requiere pago por adelantado)
<b>FORMA DE PAGO</b>	Transferencia electrónica. Se puede financiar con recursos institucionales; de ser así se entrega factura para el establecimiento.

## DATOS TRANSFERENCIA

**Nombre:** Elena Palma Sierra  
**Cuenta:** Cta Corriente Banco de Crédito e Inversiones (BCI) N° 45503508  
**RUT:** 15.174.326-9  
**Correo:** pagos@cyp-consultores.cl

*\*Importante: Indicar en el asunto si su sostenedor necesita factura.*

## Contacto

### Pedro Chávez Leyton

Gerencia General

pedro.chavez@cyp-consultores.cl

+56 9 32 65 22 45

### Elena Palma Sierra

Gerencia de Desarrollo Académico

elena.palma@cyp-consultores.cl

+56 9 44 60 14 13

**SÍGUENOS  
EN NUESTRAS  
REDES SOCIALES**

@ATE\_elenapalmasierra



## **Relator principal.** **Karina Vásquez Burgos**



### **Resumen de Antecedentes Académicos Relevantes**

- ✦ Profesora Educación General Básica, Universidad Adventista de Chile, Chillán Chile.
- ✦ Fonoaudióloga, Universidad Pedro de Valdivia, Chillán, Chile.
- ✦ Magíster en Salud Pública mención Promoción de la Salud y Estilo de vida saludable, Universidad Adventista de Chile, Chillán, Chile.
- ✦ Doctora en Educación. Universidad del Bio Bio, Chillán, Chile 2018- Magíster en Educación mención Gestión Inclusiva (examen de tesis), Universidad Santo Tomás, Concepción, Chile.

### **Resumen de Antecedentes Laborales Relevantes**

- ✦ Directora Unidocente Escuela Maitenal, San Fabián de Alico, Chile. 2006-Docencia en Educación General Básica/ Programa de Integración Escolar (Ed. Básica y Ed. Media). San Carlos-Ñuble, Chile.
- ✦ Supervisión de Prácticas Profesionales. Universidad del Bio Bio, Chillán, Chile.
- ✦ Docencia en cursos OTEC: Asistente de Aula mención Educación Diferencial.
- ✦ Atención Fonoaudiológica/Docencia en Programa de Integración Escolar (Necesidades Educativas Especiales Permanentes). Colegio Coyam, Chillán, Chile.
- ✦ Relatoría en ATE: Diseño Universal del Aprendizaje, Planificación Diversificada, Decreto N° 83, Trastorno del Espectro Autista y Cuidado de la Voz.
- ✦ Docencia Pregrado, Postgrado, Investigación, Vinculación con el Medio, Asistencia Técnica Educativa (ATE) Universidad Adventista de Chile, Chillán, Chillán, Chile..
- ✦ Miembro comité editorial Revista Pasajes. Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) de Humanidades y Ciencias Sociales. Versión on-line ISSN 2448- 5659, Publicación Semestral, Reserva de Derechos al Uso Exclusivo 04-2015- 111017055300- 203, Open Access. (Sitio Web: <http://revistapasajes.com/comite-editorial.html>)