



DIPLOMADO

VIII VERSIÓN

Neurobiología del Desarrollo Infantil

 INICIO: 19 DE MAYO 2026

 MODALIDAD: ONLINE

SOBRE EL DIPLOMADO

Criar y cuidar a niñas y niños nunca había sido tan complejo como hoy.

La transición demográfica, los nuevos estilos de vida y el ritmo acelerado del mundo actual están dejando huellas profundas: los trastornos del neurodesarrollo y la salud mental infantil se han disparado, y cada vez es mayor la sobrevida de aquellos que nacen con condiciones de alto riesgo como prematuridad extrema, enfermedades genéticas o metabólicas. Al mismo tiempo, las exigencias sociales hacia el desarrollo infantil han ido en aumento.

El dato es contundente: **1 de cada 6 niños necesitará apoyo profesional especializado** en algún momento de su vida, ya sea en aprendizaje, comportamiento o desarrollo.

Por eso, quienes trabajamos con la infancia, no podemos quedarnos con lo que aprendimos ayer. Hoy se nos exige:

- > Conocer a fondo el neurodesarrollo típico y sus variantes,
- > Detectar tempranamente cualquier señal de alerta,
- > Intervenir con precisión y oportunidad,
- > Y acompañar de manera efectiva la inclusión de quienes más lo necesitan.

Porque cuando actuamos a tiempo, no solo corregimos trayectorias: **permitimos que cada niño y niña alcance su máximo potencial**. Y ese es, hoy más que nunca, nuestro compromiso irrenunciable.

OBJETIVO GENERAL

Lograr una comprensión integral del neurodesarrollo infantil como un continuo desde las bases neurocientíficas hasta la intervención basada en evidencia. Desarrollando al mismo tiempo una mirada profesional altamente aguda y sensible capaz de detectar señales tempranas sutiles y traducirlas en acciones clínicas y educativas oportunas, efectivas y respetuosas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- > Profundizar en las bases neurocientíficas y clínicas del neurodesarrollo típico desde la etapa prenatal hasta la adolescencia.
- > Conocer la epidemiología actual, factores de riesgo y prevalencia de los principales trastornos del neurodesarrollo, así como dominar las estrategias validadas de detección y pesquisa temprana.
- > Desarrollar competencias avanzadas para la evaluación integral y la intervención basada en evidencia en niños con desarrollo típico y en aquellos con desviaciones, retrasos o trastornos del neurodesarrollo.
- > Comprender y articular el rol específico y complementario de los distintos profesionales de la salud, la educación y áreas afines en la atención interdisciplinaria de la infancia.
- > Conocer principios, políticas y prácticas de inclusión educativa y social efectivas, así como estrategias para acompañar transiciones exitosas en niños y niñas con capacidades y necesidades diversas.
- > Actualizar conocimientos sobre crianza respetuosa, apego seguro, regulación emocional y su impacto en el neurodesarrollo y el bienestar infantil.

DIRIGIDO A

- > Médicos generales.
- > Médicos familiares.
- > Pediatras.
- > Neuropediatras.
- > Psiquiatras infantiles.
- > Fisiatras.
- > Psicólogos.
- > Fonoaudiólogos.
- > Kinesiólogos.
- > Terapeutas ocupacionales.
- > Enfermeros.
- > Psicopedagogos.
- > Educadores diferenciales.
- > Educadores de párvulos.

REQUISITOS DE ADMISIÓN

- > Título profesional de las profesiones antes mencionadas o Registro en la Superintendencia de Salud.
- > En el caso de profesionales de la salud en el extranjero, deben enviar su título a programasmedicina@udd.cl
- > **El contenido del programa puede incluir textos, lecturas o material de estudio en idioma inglés.*

MODALIDAD 100 % ONLINE

Diplomado 100 % online y asincrónico, diseñado para que profesionales en ejercicio puedan formarse con excelencia sin interrumpir su actividad laboral.

El programa combina rigor científico con una experiencia práctica y cercana mediante:

- > Clases magistrales grabadas por distintos especialistas de reconocida trayectoria
- > Análisis detallado de casos clínicos reales (con imágenes, videos y evolución)
- > Testimonios conmovedores de familias y pacientes que enriquecen la mirada holística
- > Actividades prácticas e interactivas en la plataforma para reforzar y fijar los conceptos clave
- > Todas las clases cuentan con subtítulos y transcripción descargable para facilitar el estudio y la revisión

Estudia cuando y donde quieras, sin perder profundidad ni calidad. Un programa pensado para quienes buscan transformar su práctica diaria con herramientas actualizadas, rigurosas y profundamente humanas.

CONTENIDOS**MÓDULO 1: BASES NEUROBIOLÓGICAS Y EMBRIONARIAS**

Este módulo aborda los fundamentos neurobiológicos del desarrollo infantil, incluyendo epidemiología y morbilidad emergente, anatomía del sistema nervioso, bases neurobiológicas del desarrollo, vulnerabilidad cerebral en recién nacidos, funciones de áreas cerebrales, importancia de la audición y el desarrollo visual con periodos críticos.

MÓDULO 2: DESARROLLO NORMAL, ESTIMULACIÓN Y SEÑALES DE ALERTA

Se enfoca en el desarrollo típico del niño, cubriendo evaluación neurológica del recién nacido, generalidades del desarrollo infantil, lenguaje, estimulación temprana, rol del ocio y juego, teorías del desarrollo y temperamento, así como avances motores, cognitivos, socioemocionales y psicosexuales en preescolares y escolares.

MÓDULO 3: PESQUISA TEMPRANA DE LAS DESVIACIONES DEL DESARROLLO Y SU EVALUACIÓN ETIOLÓGICA

Explora la detección precoz de alteraciones en el desarrollo, con temas como políticas públicas en Chile, vigilancia y tamizaje psicomotor, pautas de evaluación (incluyendo TADI y M-CHAT), enfoque global de trastornos, estudios por imágenes y genéticos, enfermedades metabólicas.

MÓDULO 4: NIÑOS Y NIÑAS CON DIFICULTADES I

Trata desafíos en el desarrollo infantil, incluyendo vínculo y apego, estrés tóxico, uso de pantallas digitales, desarrollo y trastornos del lenguaje, trastorno del espectro autista, y procesamiento sensorial.

MÓDULO 5: NIÑOS Y NIÑAS CON DIFICULTADES II

Aborda problemas específicos en niños, como trastornos del sueño, dificultades alimentarias y trastornos de alimentación, déficit atencional, ansiedad, trastornos emocionales y regulación emocional.

MÓDULO 6: NIÑOS Y NIÑAS CON NECESIDADES ESPECIALES

Se centra en niños con condiciones especiales, incluyendo prematuros, Síndrome de Down, NANEAS y parálisis cerebral. Aborda temas de transición a la vida adulta y modelos de atención integral.

MÓDULO 7: MIRADA INTEGRAL DESDE EL RECIÉN NACIDO HASTA EL ADOLESCENTE

Cubre aspectos de inclusión y manejo a lo largo de la vida, como ética, cuidados paliativos, estrés del cuidador, necesidades educativas especiales, desafíos en salud para niños migrantes, gestión de centros de tratamiento integral, asistencia social y trabajo en equipo en rehabilitación.

REQUISITOS DE APROBACIÓN Y EVALUACIONES

El programa considera pruebas de selección múltiple al finalizar cada módulo además de la entrega de dos trabajos grupales.

Para aprobar el programa el alumno debe obtener una nota mayor o igual a 4,0 en cada uno de los módulos. Se utilizará una escala de 1,0 a 7,0 donde el 4,0 corresponde al 60% de las respuestas correctas.

EQUIPO DIRECTIVO



Dra. Luisa Schonhaut B.

Directora del Diplomado

Pediatra

Doctora en Metodología de la Investigación Biomédica y Salud Pública, Universidad Autónoma de Barcelona.

Médico Centro del Niño,
Clinica Alemana Santiago



Dra. Verónica Burón K.

Directora del Diplomado

Neuropediatra

Past president de SOPNIA (Sociedad de Psiquiatría y Neurología de la Infancia y Adolescencia).

Médico Centro del Niño,
Clinica Alemana Santiago



DIPLOMADO **VIII VERSIÓN**

Neurobiología del Desarrollo Infantil

INFORMACIÓN GENERAL

FECHA Y HORAS	MODALIDAD	VALOR GENERAL	DESCUENTO*
INICIO: 19 MAYO 2026 TÉRMINO: 14 DICIEMBRE 2026 140 HRS. CRONOLÓGICAS	ONLINE	ARANCEL CLP \$1.500.000.- MATRÍCULA CLP \$150.000.-	ALUMNI UDD 25% DCTO. FUNCIONARIOS DEL SECTOR PÚBLICO DE SALUD 20% DCTO.

FECHA Y HORAS



SOPNIA
Sociedad de psiquiatría y neurología de la infancia y adolescencia



COLEGIO MÉDICO DE CHILE

CONTACTO

Equipo Admisión Lifelong Learning UDD | programasmedicina@udd.cl

 +56 9 4812 5902

- CUPOS LIMITADOS -

*Los descuentos no son acumulables y se aplican sobre el arancel. La Universidad se reserva el derecho de dictar o no el programa, según contingencia o motivo de fuerza mayor. Así mismo, las fechas, cursos y profesores detallados en el presente programa pueden variar por motivos de fuerza mayor, y de ocurrir, será notificado oportunamente a sus alumnos.



Unidad de Educación Continua
Clínica Alemana

Lifelong Learning UDD
El valor de la formación sin límites



UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO
ACREDITADA EN TODAS LAS ÁREAS
NIVEL DE EXCELENCIA
Gestión Institucional - Docencia de Pregrado - Docencia de Postgrado - Vinculación con el Medio - Investigación
Próxima acreditación: 17 de diciembre 2027