

Magíster en

### Neurorehabilitación Clínica



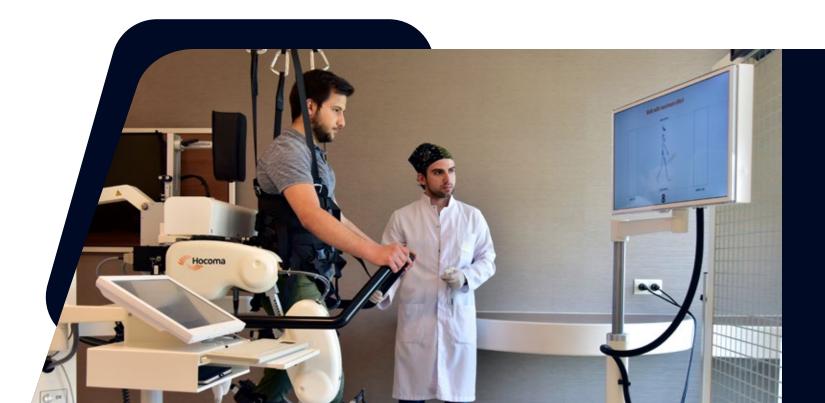


### DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El Magíster en Neurorehabilitación Clínica es un programa de formación avanzada y multidisciplinaria diseñado para profesionales de la salud buscan especializarse en la evaluación, intervención y gestión del cuidado de personas con condiciones neurológicas a lo largo del ciclo vital. Su enfoque se basa en el modelo biopsicosocial y en la evidencia científica, promoviendo una práctica clínica reflexiva, crítica y actualizada.

## OBJETIVOS DEL PROGRAMA

El programa de Magíster en Neurorehabilitación Clínica busca favorecer el funcionamiento de personas con condiciones de salud de origen neurológico a lo largo del ciclo vital, en distintos contextos, mediante la formación de profesionales capaces de diseñar, implementar, conducir y evaluar procesos de rehabilitación, fundamentados en el modelo biopsicosocial y sustentados en conocimientos, habilidades y destrezas específicas.



## CAMPO OCUPACIONAL

Los egresados del Magíster en Neurorehabilitación Clínica podrán desempeñarse centros de rehabilitación neurológica, hospitales, atención primaria, docencia universitaria, investigación clínica, gestión de servicios de salud y en emprendimientos privados. Su formación le permite liderar procesos de intervención especializados y aplicar evidencia en distintos contextos asistenciales.



# ¿A QUIÉN ESTÁ DIRIGIDO?

El programa está destinado a profesionales del área salud: médicos/as, psicólogos/as, terapeutas ocupacionales, enfermeros/as, fonoaudiólogos/as y kinesiólogos/as, que cuenten con el grado de licenciado o título profesional equivalente de al menos 8 semestres con respaldo de concentración de notas, otorgado por una Institución de educación superior chilena o extranjera.

### MALLA CURRICULAR

1º año	
SEMESTRE I	SEMESTRE II
Aproximación al aprendizaje con tecnologías  Control motor y neurociencias aplicadas a la	Rehabilitación desde fonoaudiología en el paciente adulto Rehabilitación desde terapia
neurorrehabilitación  Patologías neurológicas y ciencias de la neurorrehabilitación	ocupacional en el paciente adulto  Rehabilitación desde neurokinesiología en el paciente adulto
Valoración y diagnóstico del paciente neurológico adulto y pediátrico	Rehabilitación desde fonoaudiología en el paciente pediátrico
	Rehabilitación desde terapia ocupacional en el paciente pediátrico
	Rehabilitación desde neurokinesiología en el paciente pediátrico

### 2º año

SEMESTRE III	SEMESTRE IV
Innovaciones en tecnologías de apoyo para la neurorrehabilitación	Actividad de Graduación II
Metodología de la investigación y estadística básica aplicada a salud	
Simulación clínica en neurorrehabilitación	
Reintegro social y rehabilitación neurosicológica	
Actividad de Graduación I	

## DESCRIPCIÓN DE ASIGNATURAS

#### Aproximación al Aprendizaje en Administración y Negocios

Este módulo se orienta al fortalecimiento de las competencias para la navegación en la plataforma institucional asegurando así el cumplimiento de las actividades propias del proceso formativo a distancia que requiere, principalmente, de principios como la autorregulación y autogestión del estudiante.

#### Control motor y neurociencias aplicadas a la neurorrehabilitación

Este módulo profundiza en los mecanismos neurofisiológicos del control motor y su aplicación clínica en procesos de neurorehabilitación. Se analizan modelos actuales del aprendizaje motor, neuroplasticidad y organización del movimiento, con énfasis en su integración en intervenciones terapéuticas. Se promueve el razonamiento clínico avanzado y el diseño de estrategias basadas en evidencia, orientadas a optimizar la recuperación funcional en personas con daño neurológico.

#### Patologías neurológicas y ciencias de la neurorrehabilitación

Este módulo entrega fundamentos clínicos y científicos sobre las principales condiciones neurológicas del adulto y del niño, relevantes para la práctica en neurorehabilitación. Se analizan los mecanismos fisiopatológicos, manifestaciones clínicas y evolución funcional de patologías del sistema nervioso central y periférico. Además, se integran conceptos de neurociencia, plasticidad y recuperación, con foco en su aplicación terapéutica.

#### Valoración y diagnóstico del paciente neurológico adulto y pediátrico

Este módulo entrega herramientas teóricas y prácticas para la evaluación integral de personas con condiciones neurológicas, abarcando tanto población adulta como pediátrica. Se abordarán métodos de valoración clínica, funcional e instrumental, con énfasis en la interpretación crítica de hallazgos desde un enfoque biopsicosocial. Se integrarán escalas validadas, tecnologías de análisis de movimiento, y elementos de diagnóstico diferencial, considerando el desarrollo neurológico en la infancia y los cambios asociados al envejecimiento.

#### Rehabilitación desde fonoaudiología en el paciente adulto

Este módulo aborda los fundamentos teóricos y prácticos de la intervención fonoaudiológica en adultos con alteraciones neurológicas. Se exploran trastornos de la comunicación, deglución y voz asociados a patologías del sistema nervioso central y periférico, tales como ACV, TCE y enfermedades neurodegenerativas. Se revisan estrategias de evaluación clínica e instrumental, junto con métodos de rehabilitación basados en la evidencia, considerando aspectos funcionales y psicosociales.

#### Rehabilitación desde terapia ocupacional en el paciente adulto

Este módulo profundiza en el abordaje terapéutico ocupacional de personas adultas con condiciones neurológicas, desde una perspectiva centrada en la funcionalidad y la participación. Se analizan intervenciones orientadas a la recuperación de habilidades para las actividades de la vida diaria, la reintegración social y laboral, y la adaptación del entorno. Se incluyen modelos de práctica basados en la evidencia, evaluación ocupacional integral y estrategias de intervención interdisciplinaria.

#### Rehabilitación desde neurokinesiología en el paciente adulto

Este módulo profundiza en la evaluación y tratamiento kinésico de adultos con trastornos neurológicos, desde un enfoque basado en la neurociencia del movimiento. Se abordan principios de control motor, plasticidad y reaprendizaje, junto con estrategias de intervención orientadas a la recuperación funcional.

#### Rehabilitación desde fonoaudiología en el paciente pediátrico

Este módulo entrega herramientas clínicas y conceptuales para la evaluación e intervención fonoaudiológica en niños con alteraciones neurológicas. Se abordan trastornos del lenguaje, habla, deglución y comunicación aumentativa/alternativa, considerando el desarrollo típico y atípico. Se enfatiza el trabajo interdisciplinario, el rol de la familia y el entorno, así como el diseño de estrategias terapéuticas centradas en el niño.

#### Rehabilitación desde terapia ocupacional en el paciente pediátrico

Este módulo aborda las intervenciones de terapia ocupacional en niños con daño neurológico, considerando el desarrollo, la neuroplasticidad y el entorno. Incluye evaluación funcional, enfoques centrados en el juego y participación, y un componente de integración sensorial para tratar alteraciones en el procesamiento. Se incorporan estrategias basadas en la evidencia y trabajo interdisciplinario.

#### Rehabilitación desde neurokinesiología en el paciente pediátrico

Este módulo aborda la evaluación e intervención kinésica en niños con condiciones neurológicas, considerando el desarrollo motor, la plasticidad cerebral y los hitos del neurodesarrollo. Se analizan estrategias terapéuticas orientadas a favorecer el control postural, la locomoción y la funcionalidad, integrando observación clínica y herramientas de análisis del movimiento.

#### Innovaciones en tecnologías de apoyo para la neurorrehabilitación

Este módulo aborda el uso y la aplicación de tecnologías emergentes en el proceso de neurorehabilitación, incluyendo dispositivos de asistencia, realidad virtual, robótica y sistemas de estimulación. Se analiza su impacto en la funcionalidad y calidad de vida de personas con afecciones neurológicas. Además, se incorpora el enfoque de la telerehabilitación como herramienta complementaria para ampliar el acceso a terapias, promover la continuidad del tratamiento y facilitar la monitorización remota, integrando criterios de eficacia, seguridad y ética en su implementación.

#### Metodología de la investigación y estadística básica aplicada a salud

Este módulo entrega herramientas fundamentales para el desarrollo y análisis de investigaciones en el ámbito de la salud. Se abordan principios del método científico, diseño de estudios cuantitativos y cualitativos, recolección de datos, análisis estadístico básico e interpretación de resultados. El enfoque está orientado a fortalecer el pensamiento crítico, la lectura de literatura científica y la aplicación de evidencia en la práctica clínica y académica.

#### Simulación clínica en neurorrehabilitación

Este módulo utiliza metodologías de simulación clínica para el desarrollo de competencias en evaluación, intervención y toma de decisiones en contextos de neurorehabilitación. A través de escenarios controlados y realistas, se promueve el aprendizaje activo, el trabajo colaborativo, la reflexión crítica y la integración de conocimientos teóricos y prácticos. La simulación se orienta a fortalecer la seguridad del paciente, la comunicación clínica y el razonamiento profesional en entornos complejos e interdisciplinarios.

#### Reintegro social y rehabilitación neurosicológica

Este módulo aborda los procesos de recuperación cognitiva, emocional y conductual tras daño neurológico, integrando herramientas de evaluación e intervención neuropsicológica. Se analizan estrategias orientadas a la reinserción social, educacional y laboral, con énfasis en la participación significativa y la autonomía del paciente. Se promueve una mirada interdisciplinaria, centrada en la persona, su entorno y los factores que favorecen la adaptación e integración postlesión.

#### <mark>Ac</mark>tividad de graduación I

Desarrollo de un proyecto aplicado a un caso real en un entorno de aula o clínico integrando las competencias adquiridas a lo largo del programa.

#### Actividad de graduación II

Desarrollo de un proyecto aplicado a un caso real en un entorno de aula o clínico integrando las competencias adquiridas a lo largo del programa.

## REQUISITOS DE ADMISIÓN

- 1. Profesionales nacionales o extranjeros, que posean un grado universitario de licenciado en las áreas de la salud. Deseable con experiencia en el área de neurorehabilitación
- · 2. Poseer una motivación intrínseca para el aprendizaje en neurorehabilitación.
- 3. Manejo de fuentes de información, así como organizar y gestionar recursos, trabajo y tiempo.
- 4. Conocimientos previos de expresión del español hablado y escrito, además del manejo de inglés académico para comprender textos escritos, y práctica en softwares básicos para acceso a plataformas de aprendizaje digital.

## DOCUMENTOS DE POSTULACIÓN

- · 1. Ficha de inscripción.
- · 2. Formulario de postulación.
- · 3. Carta motivacional.
- 4. Copia legalizada de certificado de grado de licenciado y/o título profesional en el área de la salud y/o educación. En caso de ser extranjero debe venir debidamente apostillado.
- 5. Fotocopia cédula identidad. En caso de ser extranjero copia de pasaporte legalizada.
- · 6. Copia de certificado de nacimiento.
- · 7. Curriculum vitae.

### INFORMACIÓN GENERAL



**Horario de Clases** 

Una clase sincrónica a la semana de 3 horas. Horario por definir



**Modalidad**Online



**Director** Mg. Francisco Verdugo Inostroza



**Sede**Campus Virtual



**Duración** 4 semestres



#### **Modalidades**

@postgrados.uautonoma

🌈 /postgradosuautonoma

@postgradosua

postgrados.uautonoma.cl

Presencial

Santiago | Talca | Temuco

**Online** Campus Virtual

Híbrida





