UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

DIRECCIÓN GENERAL DE POSTGRADO

## DIPLOMADOS 23'

VICERRECTORÍA **ACADÉMICA DE INVESTIGACIÓN Y POSTGRADO**

Consultas e información:
**diplomados@santotomas.cl**

Comisión Nacional de Acreditación
CNA Chile

UNIVERSIDAD ACREDITADA
**NIVEL AVANZADO**
/ GESTIÓN INSTITUCIONAL Y DOCENCIA DE PREGRADO
/ 4 AÑOS / HASTA MARZO DE 2025

POSTGRADOS 2023 PARA PROFESIONALES SIN LÍMITES

UST
UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

DIPLOMADO EN

# NEURO REHABILITACIÓN ADULTO BAJO EL MODELO BIOPSICOSOCIAL (I VERSIÓN).

FACULTAD DE **SALUD**

DIPLOMADO EN

# NEURO REHABILITACIÓN ADULTO BAJO EL MODELO BIOPSICOSOCIAL (I VERSIÓN).

Los trastornos neurológicos son condiciones de salud relacionadas a dificiencias del sistema nervioso central y periférico en sus diversas estructuras, ya sea el cerebro, estructuras subcorticales, estructuras del sistema nervioso periférico o efectores musculares. De acuerdo con lo anterior, se pueden presentar cuadros congénicos, adquiridos o degenerativos. En el usuario adulto, este tipo de alteraciones generan una problemática importante en varias esferas de la vida, asociándose a los conceptos de carga de morbilidad y años de vida ajustados en función de la discapacidad (AVAD) que plantea la Organización Mundial de la Salud (OMS), es decir, permite valorar el impacto que tiene un trastorno neurológico y el tiempo que una persona vive en esa condición.

## DIRIGIDO A

El programa de Diplomado en Neuro rehabilitación adulto bajo el modelo biopsicosocial, está dirigido a Profesionales Kinesiólogos, Médicos, y Terapeutas ocupacionales.

## OBJETIVO GENERAL

Profesional formado bajo el modelo biopsicosocial, lo que le permite integrar conocimientos y habilidades clínicas en el área de la neuro rehabilitación adulto, a través del estudio de la neurofisiología, fisiopatología del sistema nervioso adulto, evaluación y semiología del sistema nervioso y la implementación de estrategias de intervención; integrando equipos interdisciplinarios, basadas en evidencia científica, y sentido de la ética, en todos los niveles de atención, en concordancia con la realidad epidemiológica local y nacional.

## PLAN DE ESTUDIOS / DURACIÓN: 9 MÓDULOS 104 HORAS CRONOLÓGICAS

### MÓDULO I

| NEUROCIENCIAS: ENFOQUE CLÍNICO |
|---|
| PLASTICIDAD NEURONAL |

### MÓDULO II

| CONTROL Y APRENDIZAJE MOTOR |
|---|
| CONTROL MOTOR |
| APRENDIZAJE MOTOR |

### MÓDULO III

| CONDICIÓN DE SALUD Y NEURO REHABILITACIÓN |
|---|
| LESIONES |
| LESIONES DE MÉDULA ESPINAL |
| TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO |
| ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS |
| ENFERMERDADES DESMIELINIZANTES |

### MÓDULO IV

| RAZONAMIENTO CLÍNICO Y NEURO REHABILITACIÓN |
|---|
| CONCEPTOS BÁSICOS EN NEURO REHABILITACIÓN |
| EVALUACIÓN CLÍNICA EN NEURO REHABILITACIÓN |
| RAZONAMIENTO CLÍNICO |
| PLANIFICACIÓN DE PROPUESTA DE INTERVENCIÓN |

### MÓDULO V

| RAZONAMIENTO CLÍNICO Y NEURO REHABILITACIÓN |
|---|
| ETAPA AGUDA |
| PREPARACIÓN AL ALTA |
| MANEJO POR SISTEMAS |
| MODELOS TERAPÉUTICOS Y NEURO REHABILITACIÓN EN ADULTOS |

### MÓDULO VI

| INTERVENCIÓN EN NEURO REHABILITACIÓN I |
|---|
| INTERVENCIÓN EN LOCOMOCIÓN |
| INTERVENCIÓN EN BALANCE |
| INTERVENCIÓN PSICOLÓGICA EN NEURO REHABILITACIÓN DE |
| MUSICOTERAPIA NEUROLÓGICA |

### MÓDULO VII

| INTERVENCIÓN EN NEURO REHABILITACIÓN II |
|---|
| AYUDAS TÉCNICAS PARA LA BIPEDESTACIÓN, MOVILIDAD/ DESPLAZAMIENTO |
| AYUDAS TÉCNICAS PARA LAS ACTIVIDADES DE LA VIDA DIARIA (AVD) |
| ÓRTESIS |
| TECNOLOGÍA |

### MÓDULO VIII

| AYUDAS TÉCNICAS |
|---|
| INCLUSIÓN SOCIAL |
| ACCESIBILIDAD |

### MÓDULO IX

| PROYECTO DE INTERVENCIÓN EN NEURO REHABILITACIÓN |
|---|
| DESARROLLO PROYECTO FINAL |
| PRESENTACIÓN DE PROYECTO FINAL |

(*) Santo Tomás sólo se obliga a otorgar servicios en los términos indicados en el respectivo contrato y se reserva el derecho a modificar la malla curricular y la oferta académica.