



María Cano
Fundación Universitaria
Vigilada MinEduación

POS
GRADUOS
María Cano

Medellín

Especialización

FISIOTERAPIA EN
NEUROREHABILITACIÓN

SNIES 111527 RC No. 005492 del 5 de abril de 2023

Duración 2 semestres

Modalidad Presencial

Número de créditos 30 créditos

Título que otorga Especialista en
Fisioterapia en
Neurorehabilitación



Presentación **general**

La Fundación Universitaria María Cano, con la Especialización Fisioterapia en Neurorehabilitación pretende responder a las necesidades sociales en salud del contexto local y en articulación con las dinámicas internacionales, a través de la formación de profesionales especializados en el abordaje de las personas con trastornos del movimiento de origen neurológico, con una perspectiva integral desde una proyección biopsicosocial que posibilite la comprensión del proceso salud-enfermedad en relación con el campo de las neurociencias.

La Especialización Fisioterapia en Neurorehabilitación tiene como uno de sus ejes primordiales el estudio de la aplicabilidad de las tecnologías en neurorehabilitación para el abordaje fisioterapéutico de las personas a partir de la mejor evidencia científica disponible dinamizada a través de conocimientos, dispositivos, instrumentos y procedimientos que posibiliten respuestas frente a la diversidad, los retos y oportunidades en salud que demanda el área.

Además, el especialista en Fisioterapia en Neurorehabilitación tendrá la oportunidad de participar en equipos interdisciplinarios en diversidad de contextos tanto hospitalarios, como en consulta externa o en intervención en el entorno directo en el que se desenvuelven las personas.

Dirigido **a**

Fisioterapeutas, (Terapia Física o kinesiología en caso de tener título extranjero), además de contar con sentido socio humanístico, ético y responsable. Así mismo, que tenga disposición para trabajar en equipo y vocación de servicio.

Perfil profesional

El Fisioterapeuta especialista en Neurorehabilitación de la Fundación Universitaria María Cano contará con la capacidad para analizar, planear, diseñar e implementar estrategias terapéuticas en relación con las neurociencias y el movimiento corporal humano, su mantenimiento, optimización o potencialización, la prevención y recuperación de sus alteraciones; así como la habilitación y rehabilitación integral de la población; cuya participación en equipos interdisciplinarios contribuya a la calidad de vida y al desarrollo social desde el campo específico, haciendo uso de la mejor evidencia científica disponible dinamizada a través de conocimientos, dispositivos, instrumentos y procedimientos que posibiliten respuestas frente a la diversidad, los retos y oportunidades en salud que demanda el contexto.

Perfil ocupacional

El Fisioterapeuta especialista en Neurorehabilitación de la Fundación Universitaria María Cano se podrá desempeñar como:

- ▶ Profesional de salud que participe en equipos interdisciplinarios para el área de Neurorehabilitación en centros de bajo, mediano y alto nivel de complejidad.
- ▶ Fisioterapeuta neurorehabilitador en instituciones de salud y rehabilitación en diferentes poblaciones a lo largo del ciclo vital.
- ▶ Investigador en proyectos de desarrollo en promoción de la salud, prevención de la enfermedad y rehabilitación, tanto para entidades gubernamentales y no gubernamentales, relacionados con el campo de la fisioterapia en neurología.
- ▶ Docente universitario en instituciones de educación superior que oferten programas de pregrado en Fisioterapia y en posgrado relacionados con el área de Fisioterapia en Neurorehabilitación.
- ▶ Fisioterapeuta neurorehabilitador en procesos de inclusión en el sector laboral y educativo.
- ▶ Fisioterapeuta neurorehabilitador en instituciones de salud y rehabilitación
- ▶ Diseñador y ejecutor de proyectos de desarrollo en salud y rehabilitación, convocados por organizaciones gubernamentales y no gubernamentales, que promuevan procesos de intervención fisioterapéutica en el área neurológica
- ▶ Docente universitario en escuelas de Fisioterapia en el área de la rehabilitación neurológica.

Semestre 1

Asignatura

Curso introductorio: Cátedra María Cano

Control motor

Enfoque desde el funcionamiento y la salud en discapacidad

Salud pública y gestión social en neurorehabilitación

Neurorehabilitación fisioterapéutica pediátrica

Neuropatología y medios diagnósticos

Seminario de investigación I

Práctica I

Créditos

0

3

1

1

3

2

1

4

Total créditos 15

Semestre 2

Asignatura

Neuropsicología

Neurorehabilitación fisioterapéutica en el adulto

Principios de aplicación tecnológica en neurorehabilitación

Electiva

-Gerencia de la innovación y el emprendimiento

-Economía de la salud

-Epidemiología

-Recién nacido de alto riesgo neurológico

Seminario de investigación II

Práctica II

2

3

2

2

2

4

Total créditos 15

Total créditos 30

Más información

interesados@fumc.edu.co

 304 598 2262 - www.fumc.edu.co



Para ingresar a cualquiera de los programas de postgrado que ofrece la institución el aspirante debe realizar el siguiente procedimiento según su condición de ingreso:

Diligenciar el formulario de inscripción en línea y enviar a la oficina de admisiones, registro y control académico los siguientes documentos en formato PDF:

- a. Fotocopia autenticada del acta de grado del título de pregrado.
- b. Certificado de experiencia laboral (no es indispensable).
- c. Una fotocopia ampliada legible del documento de identidad.
- d. Una foto tamaño 3X4, fondo azul claro.
- e. Imprimir formato para pago de la inscripción por valor de \$202.089 al finalizar la inscripción en línea.
- f. Adjuntar formato de: Autorización para verificación de información académica (Visualizar y descargar aquí).
- g. No se reciben documentos de manera física a menos que durante el proceso de admisión se requieran.
- h. Presentar entrevista virtual.
- i. Consultar listado de admitidos publicado en el portal institucional, oficina de admisiones.

*La Fundación se reserva el derecho de admisión y de asignar los horarios de estudio