Maestría en  
**FISIOTERAPIA CON ÉNFASIS EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA**

Capacitate para identificar, analizar, tratar y rehabilitar los problemas de salud relacionados con la Ortopedia y la Traumatología, desarrollando capacidades para contribuir al bienestar de las personas con este tipo de alteraciones.

**Presentación**

El avance de la ciencia de la salud en todas sus disciplinas permite que pacientes que han sufrido graves traumatismos o enfermedades musculoesqueléticas severas puedan seguir viviendo. Sin embargo, muchos de ellos lo hacen con graves secuelas funcionales que les impiden continuar su vida con un mínimo nivel de independencia.  
  
Las patologías tratadas en esta área (dolor de espalda, dolor de cuello, osteoartritis de rodilla y otras afectaciones músculo esqueléticas) se han visto como verdaderas pandemias y se estima que la discapacidad debida a trastornos músculo-esqueléticos aumentó un 45% desde 1990 a 2010 (Rodin, &de Ferranti, 2012). A estas afecciones se le suman los accidentes de tráfico, de trabajo, y en nuestra región, los derivados de la inseguridad ciudadana.  
  
En este sentido, la rehabilitación en fisioterapia debe acompañar la formación de profesionales con un enfoque moderno y calificado. La visión del equipo docente sobre el verdadero rol de la rehabilitación es factor diferenciador clave de este programa de maestría.  
  
La rehabilitación, junto con la promoción de la salud física, la prevención de enfermedades, los cuidados moderados e intensivos, forman parte de los servicios sanitarios básicos que deben ser asequibles y accesibles para todo el que lo necesite. Brindar formación avanzada y posibilitar la generación de conocimiento contextualizado permiten fortalecer la cobertura universal de salud.  
  
A efectos del aprendizaje práctico, los estudiantes de la maestría tienen clase en los siguientes laboratorios:  
  
- Movimiento humano  
Anátomo - Funcional  
- De Evaluación Clínica  
- Agentes Físicos (cuenta con ondas de choque, láser de alta potencia, tecarterapia, etc)  
  
Nuestros docentes de talla internacional inspiran a ampliar horizontes profesionales y realizar pasantías o estudios fuera de Uruguay, en países como Chile, Colombia o Argentina.

**Perfil del graduado**

**Rehabilita con mayor solvencia al paciente traumatizado o con deterioro osteoarticular. Propone la aplicación de procesos de evaluación, técnicas de prevención y tratamiento para las patologías, así como terapias para pacientes en proceso de Integra activamente equipos de salud multidisciplinares y aborda todas las implicancias que su accionar terapéutico determina en el paciente. Plantea soluciones concretas a los problemas de salud y actúa en el contexto sanitario nacional y de políticas de salud vinculadas a la fisioterapia traumatológica. adaptación a las secuelas de una lesión.**