

# Edgar Arosemena Miranda PT

edgar.arosemena@gmail.com

https://orcid.org/0000-0003-1804-4485

## FORMACIÓN ACADÉMICA

- 2003 Universidad Latina de Panamá.
  Facultad de Ciencias Médicas y de la Salud
  Título de Licenciado en Fisioterapia
- Postgrado en Neurorehabilitación Pediátrica.
  Certificado por: Universidad Especializada de las Américas
- Especialización en Docencia Superior.
  Certificado por: Universidad Metropolitana de Educación, Ciencia y Tecnología
- Diplomado de Metodología de la Investigación Clínica. Certificado por: Instituto de Ciencias de la Salud y Universidad de Panamá

### **EXPERIENCIA LABORAL**

## **Docente universitario**

Noviembre de 2008 hasta la fecha Universidad Latina de Panamá Facultad de Ciencias de la Salud Doctor William C. Gorgas

## **Fisioterapeuta**

Enero de 2007 a junio 2007 Centro Integral de Atención para niños con discapacidad REINTEGRA- Ciudad de Colón

Julio de 2007 hasta la fecha Instituto Nacional de Medicina Física y Rehabilitación

- 2007 Departamento de Fisioterapia- atención de adultos y niños.
- 2023 a la fecha Área de rehabilitación de la marcha

## **CURSOS**

- Curso de estrategias para favorecer el aprendizaje motor en el contexto de la neuro-rehabilitación. Instituto de capacitación y rehabilitación ICARE.
   Argentina. 12 al 28 de Agosto de 2022
- Curso de Interpretación y alteraciones de la marcha. Centro FLENI.
  Argentina. Agosto 2021-Mayo 2022
- Curso de Redacción Científica y publicación de artículos. Revista Médico Científica. Universidad Nacional de Panamá. 6 de septiembre al 23 de octubre del 2021.
- Rehabilitación robótica Lokomat Certificación de usuario y entrenador.
  Certificado por: DIH Technology Hocoma. 05 al 08 de julio de 2021
- Certificación de especialista y avanzado en entrenamiento propioceptivo.
  Certificado por: Instema y Therakinesis. 01 al 03 de febrero de 2019
- Principios de Tratamiento de Neurodesarrollo NDT e Integración Sensorial.
  Certificado por: Neuro-Developmental Treatment Association (NDTA) y
  Universidad Especializada de las Américas. 11 al 16 de abril de 2011
- Curso básico y avanzado en vendaje terapéutico Therapy Taping—Concepto de estimulación del tegumento. Certificado por: Therapy Taping Association, Universidad Especializada de las Américas. 28 de septiembre al 2 de octubre
- Instructor asistente del Curso Básico Pediátrico de Neurodesarrollo. Panamá,
  Panamá. 2 de junio al 25 julio del 2008
- Curso avanzado de tratamiento en bebes NDT BOBATH Certificado por: Neuro-Developmental Treatment Association (NDTA). Cali, Colombia. 2 de octubre al 11 de octubre del 2007
- Curso Básico de Neurodesarrollo NDT BOBATH. Certificado por: European Bobath Tutors Association (EBTA). Cali, Colombia. 30 de mayo al 15 de Julio de 2006

### **ACTIVIDADES**

- Miembro del Comité Científico de la Investigación en Salud del Instituto
  Nacional de Medicina Física y Rehabilitación de abril del 2023 a la fecha.
- Miembro del comité de docencia del INMFRE del 2016 a marzo 2023.
- Expositor en jornadas y seminarios a nivel nacional.

### **PUBLICACIONES**

 Patrones de marcha en pacientes con parálisis cerebral según su función motora gruesa. Norma Ortiz Agurto, Edgar Arosemena Miranda, Virginia Rodríguez Barakat, Ixora Reyes Guerrero. Revista Colombiana de Medicina Física y Rehabilitación. DOI: https://doi.org/10.28957/rcmfr.v31n2a1