

Erika Coldette Cyrus Barker

Titulación Académica y perfil profesional

Doctora en Ciencias e Investigación por la Universidad de Salamanca (2005). Máster en Educación con énfasis en Organización y gestión de centros educativos por la Universidad Internacional Iberoamericana UNINI – México (2020). Especialización en entornos virtuales de aprendizaje por el Instituto de Formación Docente Virtual Educa (2012). Máster en Rehabilitación Funcional de la Persona Adulta Mayor por la Universidad Santa Paula, Costa Rica (2008). Especialización en investigación Médica por la Universidad de Salamanca (2004). Licenciatura en Terapia Física por la Universidad Autónoma de Centroamérica, colegio Santa Paula, Costa Rica (1998). Bachillerato en Terapia Física por la Universidad Autónoma de Centroamérica, Colegio Santa Paula, Costa Rica (1996).

Des del 2018 hasta la actualidad vicedegana en la Facultad de Salud de la Universidad Santa Paula. Des del 2006 hasta la actualidad directora de la Escuela de Terapia Física de la Universidad Santa Paula. Subdirectora de la Escuela de Terapia Física de la Universidad Santa Paula (2006). Asistente de la dirección de la Escuela de Terapia Física de la Universidad Santa Paula (2002 – 2005). Jefa del servicio de Terapia Física en la Clínica Geriátrica Mayor (2001). Asesora en el diseño montaje y distribución del Servicio de Rehabilitación del nuevo Hospital de Alajuela (2000). Terapeuta Física en el Hospital Nacional de Geriátrica y Gerontología Raúl Blanco Cervantes (1999 – 2000). Terapeuta física en el Albergue Casa Salud INS (1998). Terapeuta física del Servicio de Fisiokinesioterapia en el Hospital San Juan de Dios (1998 – 2001).

Docencia

Profesora des del 2017 – actualidad del Master en Ejercicio Terapéutico y Cronicidad de la Facultat de Ciències de la Salut Blanquerna – Universitat Ramon LLull. Profesora de la Universidad de Santa Paula: instructora de laboratorios (2004 – 2008), bachillerato en terapia física (2002 - 2006), licenciatura Terapia Física (2002 – actualidad), postgrados (2008 – actualidad).

Investigación

Acreditada por SIANES (agencia acreditadora de calidad académica en Costa Rica).

Código ORCID: 0000-0002-8680-555X

Líneas de investigación

- Abordaje Fisioterapéutico de personas adultas mayores y deportistas.
- Ejercicio físico en el adulto mayor.

Publicaciones más relevantes:

- Cyrus Erika, Muñoz Yalile. Respuesta a la terapia Física de Adultos Mayores con Trastornos de la Marcha en el Hospital "Raúl Blanco Cervantes" Publicado en la Revista Ciencia Tecnología y Arte de USP.
- Cyrus Erika, Síndrome PostCaídas, Abordaje Fisioterapéutico, Publicado en la revista de la Asociación Colombiana de Terapia Física.
- Cyrus E; Rivera J. Re conceptualización en el Abordaje Fisioterapéutico del paciente con demencia tipo Alzheimer. Revista terapéutica ISSN1409-3529
- Cyrus E, Virtualidad, una oportunidad para acercar la educación continua a nuestros egresados. Revista terapéutica ISSN1409-3529
- Guánchez Mercado A, Cyrus Barker E, García A, Jiménez Ramírez G. Recuperación postquirúrgica mejorada (fast-track) versus el cuidado convencional en pacientes adultos mayores sometidos a cirugía gastrointestinal: Metaanálisis. Rev CI EMed UCR. 2016; 1 (1): 39-48.
- Oluwole-Sangoseni O, Unterberg M, Cyrus E. Development and implementation of a multidisciplinary international service-learning program for health promotion and wellness: an international collaboration case study. Front Public Health. 2016:1-16
- Cyrus Barker E. Evidence based PT treatment for ankylosing spondylitis. En: World Physiotherapists & Physicians Summit: 24-26 de Julio de 2017, Melbourne, Australia. J Nov Physiother. 2017;7 (4 Supl):23.
- Cyrus Barker E. Prescription of exercise in older adults, physiotherapeutic approach. En: World Physiotherapists & Physicians Summit: 24-26 de Julio de 2017. Melbourne, Australia. J Nov Physiother. 2017;7 (4 Supl):42.
- Sangoseni O, Cyrus-Barker E. Delivering Physical Therapy in Home care to the Underserved in Costa Rica: A pro bono interprofessional collaboration. Phys Ther. 2017;52(3):1-6.
- Cyrus Barker E. Prescription of exercise in older adults, physiotherapeutic approach. Med Clin Res. 2017;2(4):1-4.
- Cyrus Barker E. Virtualidad: Una Oportunidad para acercar la Educación Continua a nuestros egresados. RT [Internet]. 3jul.2017 [citado 7ago.2019];11(2):4-. Available from: <http://www.revistaterapeutica.net/index.php/RT/article/view/56>
- Vindas Ramírez K, Araya Quesada Óscar, Román R, Roselló Araya M, Cyrus Barker E. Factores de riesgo que predisponen a trastornos de la marcha en personas adultas mayores institucionalizadas de 65 a 80 años. RT [Internet]. 30dic.2018 [citado 7ago.2019]; 12(2):7-2. Available from: <http://www.revistaterapeutica.net/index.php/RT/article/view/27>
- Cyrus Barker E, Rivera Vargas JM. Reconceptualización en el abordaje fisioterapéutico del paciente con demencia tipo Alzheimer. Rev Ter. 2014; 7:6-11.

Otros méritos:

- Voluntariado con personas Mayores, Asociación de Excombatientes del 48 (1999 – 2001).
- Unidades de apoyo Terapéutico UAT's de la Universidad Santa Paula.
- Voluntariado Programa de atención integral del adulto mayor C.C.S.S.