

CV DATOS PERSONALES

Nombre: Luis Enrique

Apellidos: Roche Seruendo

Fecha de nacimiento: 3 de enero de 1985

Contacto:

- Email
 - o leroche85@gmail.com
- Twitter: @leroche85
- Facebook: Luis Enrique Roche
- Skype: luis.enrique.roche.seruendo
- LinkedIn: Luis Enrique Roche



FORMACIÓN ACADÉMICA

- 2009/2006 Diplomado Universitario en Podología (Universidad de Barcelona)
- 2006/2003 Diplomado Universitario en Fisioterapia (Universidad de Zaragoza)

MÁSTERS Y POSTGRADOS

- 2014-2017
 - o Doctorando en programa de doctorado en Biomedicina. Universidad de Granada
- 2011/2013
 - o Master Oficial. Rendimiento deportivo; tecnificación y alto nivel. Especialidad Atletismo. (Master Oficial RETAN) Universidad de Barcelona
- 2011
 - o Postgrado Biomecánica (Universidad Politécnica de Catalunya)
- 2007/2008
 - o Máster en Terapia Manual Ortopédica (OMT). Concepto Kaltenborn- Evjenth. (Universidad de Zaragoza)
- 2006/2007
 - o Curso de postgrado en Fibrólisis Diacutánea. Método K-Ekmann (U. Zaragoza) Prof: Pierre Duby

OTROS FORMACIÓN DE INTERÉS

- 2016 → Curso de análisis biomecánico de la Marcha – ESMAC Sevilla 2016
- 2014 → Taller de equipos directivos.
- 2014 → Curso de “Movimiento y Dolor” Arturo Goicoechea
- 2013 → Curso “Valoración de la potencia con sistemas de medición low-cost”. Universidad San Jorge
- 2013 → Curso teórico-práctico de Ecografía musculoesquelética para fisioterapeutas Universidad San Jorge.
- 2013 → Curso de Ecografía músculo-esquelética para fisioterapeutas. Herramienta de validación terapéutica y evolución lesional (Centro de Fisioterapia Valdespartera). Acreditado con 4,9 créditos CFC
- 2013 → Curso “Abordaje de los aspectos biopsicosociales en Fisioterapia. (Centro de Fisioterapia Valdespartera). Acreditado con 3,8 créditos CFC
- 2013 → Curso Práctico de Metodología de Investigación en Ciencias de la Salud: Bases documentales, Epidemiología y Bioestadística. (ICOFA, Colegio de Fisioterapeutas de Aragón). Acreditado con 6,2 créditos CFC
- 2012 → Curso de especialización en la técnica DNHS. (Formación DNHS). (Centro de Fisioterapia Valdespartera) Acreditado con 1,7 créditos CFC.
- 2012 → Formación en Metodología de Acreditación de la Formación Continua (IACS)

- 2012 → Curso Síndrome de alteración del movimiento de la columna lumbar y cintura escapular-hombro. Shirley Sahrman (ADEIT-Universidad de Valencia)
- 2012 / 2011 → Anatomy in Motion. (Nivel 4, Londres)
- 2011 → Curso de electrólisis percutánea intratisular (EPI) en el tratamiento de lesiones de tejidos blandos del aparato locomotor. Nivel 1. CEREDE
- 2011 → Rehab Training (Londres)
- 2011 → Curso de actualización en biomecánica 2ª ed. Col. Podólogos de Aragón
- 2011 → Concepto Mulligan Nivel AB. Universidad Europea de Madrid
- 2010 → Fisioterapia Conservadora e invasiva del síndrome de dolor miofascial. Seminarios Travell&Simons. Acreditado con 13,4 créditos CFC
- 2010 → Análisis biomecánico del pie infantil (Huesca). Col Pod Aragón
- 2010 → Análisis biomecánico y nuevas tendencias en exploración biomecánica del pie. Col Pod Aragón
- 2008 → Curso de Rehabilitación Respiratoria. Servicio de Rehabilitación del Consorcio Sanitario Integral de Catalunya.
- 2008 → Curso de Patología del Pie del Profesor A. Viladot. 39ª edición (Barcelona)
- 2006 → Curso de “Atención temprana” (U. Zaragoza)
- 2006 → Curso de Ejercicio Terapéutico Cognoscitivo (Método Perfetti) en el hemipléjico adulto. (U. de Granada) Prf. Roberta Ghedina
- 2006 → Seminario de Estiramientos y autoestiramientos. Concepto OMT Kaltenborn-Evjenth. (U. Zaragoza)
- 2005 → Seminario de fisioterapia en la discapacidad motora de origen infantil (UZ)
- 2005 → Seminario de fisioterapia en estética y fitness (U. Zaragoza)
- 2004 → Disfunción miccional en la mujer y el varón. Opciones terapéuticas actuales en fisioterapia (U. de Granada)
- 2003 → Curso de Patología del pie y sus repercusiones.

EXPERIENCIA DOCENTE

- 2016/Actualidad UNIVERSIDAD SAN JORGE
 - Profesor responsable de la asignatura: Biomecánica Humana
 - Profesor colaborador de la asignatura: Fisioterapia deportiva
 - Profesor colaborador en Máster Oficial en investigación en Ciencias de la Salud
- 2013 / 2016 UNIVERSIDAD SAN JORGE
 - Coordinador académico Grado en Fisioterapia. Universidad San Jorge
 - Personal docente e investigador Universidad San Jorge
 - Profesor responsable de la asignatura: Biomecánica Humana
 - Profesor colaborador de la asignatura: Fisioterapia deportiva
 - Profesor colaborador en Máster Oficial en investigación en Ciencias de la Salud
- 2015/Actualidad UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALENCIA
 - Profesor colaborador en Máster Universitario en Podología deportiva
- 2015/Actualidad UNIVERSIDAD DE BARCELONA
 - Profesor colaborador en Máster-Posgrado en podología deportiva
- 2015/Actualidad ESCUELA UNIVERSITARIA GIMBERNAT – CANTABRIA / UNIVERSIDAD CANTABRIA
 - Profesor colaborador en Grado en fisioterapia
 - Asignaturas
- 2009/2013 UNIVERSIDAD SAN JORGE
 - Coordinador académico Grado en Fisioterapia
 - Profesor responsable de las asignaturas:
 - Fundamentos de Fisioterapia / Cinesiterapia
 - Profesor colaborador de la asignatura
 - Fisioterapia deportiva
- 2013 Curso Básico: Análisis de la postura, marcha y Carrera
 - Coordinador y docente de la formación
 - Organizado por Fisoactiva S.L - Madrid, Diciembre 2013

- 2011 / Actualidad ANATOMY IN MOTION.
 - Curso Anatomy in Motion. (Londres)
 - Level 4. Area: Pressure platform in posture and biomechanical diagnosis. Biomechanical interaction between foot and posture.
- 2013 Curso Actualización en ejercicio terapéutico de la marcha
 - Profesor responsable “Curso Actualización en ejercicio terapéutico de la marcha” Acreditado con 3,2 créditos CFC
- 2012 UNIVERSIDAD SAN PABLO CEU
 - Profesor Máster Oficial Fisioterapia en Pediatría. Área de Biomecánica. U. San Pablo – CEU
- 2011 FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL BAGES – U Autónoma Barcelona
 - Profesor Curso Nuevas Tecnologías aplicadas a la biomecánica de la extremidad inferior FUB-UAB/Podoactiva
 - Corrientes biomecánicas de análisis del pie y Plataformas dinamométricas
- 2009 / 2008 FEDERACIÓN ARAGONESA DE BALONMANO
 - Profesor del Área de Salud del Curso Territorial de entrenadores de balonmano.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

- 2012 Investigador colaborador
 - Proyecto 2012/0606: Diseño de una herramienta para el autotratamiento de contracturas musculares
 - Universidad de Zaragoza.
 - Financiación: Fisioterapia Valdespartera SC
- 2012 Investigador colaborador
 - Proyecto 2012/0314: Diseño y fabricación de una herramienta para el autotratamiento del dolor.
 - Universidad de Zaragoza.
 - Financiación: Fisioterapia Valdespartera SC

LIBROS Y PUBLICACIONES

- Roche, LE. Los pies en las diferentes culturas: los pies en la India. El Peu 2011; 21(3):74-82.
- Colaboración en el libro “Salud del ciclista”. Capítulo de la patología del pie en el ciclista, diagnóstico y autotratamiento. Autor: Pablo Herrero Gállego.
- Roche-Seruendo LE1, García-Pinillos F, Haicaguerre J, Bataller-Cervero AV, Soto-Hermoso VM, Latorre-Román PÁ. Lack of influence of muscular performance parameters on spatio-temporal adaptations with increased running velocity. J Strength Cond Res. 2017 Feb 8. doi: 10.1519/JSC.0000000000001845.

PONENCIAS Y COMUNICACIONES

- 2017/ Madrid (España) Día del podólogo Madrid. COPOMA
 - Baropodometría: de la estática a la dinámica. Relaciones y abordajes
 - Author: LE Roche
- 2016/ Madrid (España) Día del podólogo Madrid. COPOMA
 - Baropodometría en el corredor
 - Author: LE Roche
- 2016/ Gröeningen (Holanda) FSV Fysiek Congress Myofascial Issues
 - Walking the lines. Myofascial trains used in gait
 - Author: LE Roche
- 2015/ Ciudad de México (México) Ortopod World Congress 21-22 nov 2015
 - Windlass Mechanism and its relevance in propulsive phase
 - Author: L.E Roche
 - <https://youtu.be/H2xjsGB3X9c>
 - Baropedometry clinical cases and posture & gait re-training
 - Author: L.E Roche

- 2015/ Lima (Perú) International Podiatry Congress of Lima
 - Low-Cost technologies in running biomechanics
 - Author: L.E Roche
 - <https://youtu.be/ChMa9XhHLzE>
- 2015/ Zaragoza (España) Zaragoza (España) CIMA2015 (International Congress in Mountaineering)
 - Arm span-Height ratio and its relationship with climbing Degree
 - Authors: N. Marcén, V. Bataller, C. Cimarras, C. Valero, L.E. Roche
- 2014/Sevilla (España) 45º Congreso Nacional de podología. (2-4 de octubre)
 - Título: Baropodografía Una herramienta indispensable en la valoración del deportista. Aplicaciones desde diferentes sistemas y perspectivas de uso.
 - Autores: Roche LE
- 2014/Lima (Perú) I Congreso Mundial de actualización en podología y biomecánica (16 de Junio 2014)
 - Título: Baropodografía. Aplicaciones de baropodografía en la valoración del deportista.
 - Autores: Roche LE
- 2014/Oporto (Portugal) 23/05/2014 Congreso Nacional Portugués de Podología
 - Título: Baropodografía Una herramienta indispensable en la valoración del deportista
 - Autores: Roche LE
- 2014/Manresa: Curso “El pie en la carrera” acreditado por la Fundación Universitaria del Bages
 - Título ponencia: Barefoot running
 - Duración 1,5 horas
 - Autor Luis Enrique Roche
- 2013/ Zaragoza: V Jornadas Nacionales de Medicina del Deporte y Entrenamiento en Deportes de equipo
 - Título: Valoración mediante tensiomiografía del músculo recto femoral del cuádriceps tras ejercicio excéntrico en población sana
 - Autores: Sanz F; Gonzalo O; Aladren G; Domenech V; Sáez JA; Bataller AV; Roche LE; Berzosa C.
- 2013/ Zaragoza: V Jornadas Nacionales de Medicina del Deporte y Entrenamiento en Deportes de equipo
 - Título: Cambios en marcadores de daño muscular tras la realización de un ejercicio agudo concéntrico frente a otro excéntrico
 - Autores: Gonzalo O; Avila J; Sanz F; Domenech V; Sáez JA; Bataller AV; Roche LE; Berzosa C.
- 2013 / Logroño: Congreso Nacional de Podología.
 - Título Simposio: Análisis y diagnóstico de los desequilibrios dinámicos con plataformas de presión.
 - Disponible en youtube: http://youtu.be/s7_2oMG-UIA
- 2013 / Toledo, UCLM: Ponencia en las I Jornadas de Actualización en Fisioterapia Pediátrica de la SEFIP (Sociedad Española de Fisioterapia Pediátrica).
 - Título: “Tecnologías Low-Cost para el análisis de la marcha. Una herramienta al alcance de todos.”
 - Disponible en youtube : <http://youtu.be/5bFAppNGBIs>
- 2013 / Zaragoza, USJ: Taller impartido durante las I Congreso de estudiantes de USJ con el título “Neurociencia y Movimiento”
 - Taller titulado:
 - “Herramientas Low-Cost para el análisis visual de la marcha”
- 2012/ Zaragoza, USJ: I Jornada USJ de Innovación Docente.
 - Título de la buena práctica presentada
 - “Aprendiendo destrezas básicas en fisioterapia con un modelo de enseñanza basado en la simulación práctica en dos idiomas

- Autores: Roche, LE.; Herrero, P.; Trenado, J.; Domenech, V.; Fortún, R.; Crean, F; Bruton, L.
- 2004 / Mojácar, UG: Comunicación oral en el programa científico del Curso Nacional de la disfunción miccional en la mujer y varón. Opciones terapéuticas actuales en fisioterapia.
 - Título: “Vendaje Multicapa”

EXPERIENCIA LABORAL

- Actualidad/2009 → Universidad San Jorge. PDI
- 2017/2013 → Coordinador del laboratorio de Biomecánica en Físio Zaragoza
- 2014/2011 → CEO en Hefora Health Connecting
- 2011 / 2008 → Fisioterapeuta de la Selección de Aragón de Balonmano
- 2011 / 2009 → Centro de fisioterapia Valdespartera.
- 2011 / 2009 → Podoactiva. Personal de clínica. Responsable de formación.
- 2011 / 2006 → Fisioterapeuta de equipos de balonmano en fases de ascenso y Cto. de España de clubes (AD La Jota, Nostra Zaragoza,...)
- 2009 → Fisioterapeuta del Campus de Balonmano “Demetrio Lozano”
- 2009 / 2005 → Fisioterapeuta de la Selección Aragonesa de Fútbol Sala durante diferentes Campeonatos de España
- 2009 → Fisioterapeuta del IV Torneo Internacional de Tenis Futures Zaragoza
- 2009 / 2007 → Consorcio Sanitario Integral. Centro de rehabilitación Font Santa.
- 2008 → Clínica Quirón de Zaragoza
- 2007 → Centros Cruz Navarro. Fisioterapia a domicilio en traumatología, amputados, neurología y rehabilitación funcional.
- 2007 → C.R.O.T: Centro de rehabilitación en ortopedia y traumatología. Fisioterapia domiciliaria
- 2007 → Nova Icaria Sport Club
- 2006 → FREMAP (Arnedo)

IDIOMAS

- Castellano (nativo)
- Conocimientos básicos a nivel lectura, escritura y oral de:
 - Inglés: Cursando C1
 - Francés: Nivel Básico
 - Italiano: Nivel Básico (Beca Erasmus, 3 meses, Verona, Italia)
 - Curso intensivo de Italiano: nivel iniciación (60 horas)
 - Catalán: Nivel A Básico

INFORMÁTICA

- Conocimientos a nivel alto de usuario de
 - Windows/MacOS
 - Microsoft Office: Intermedio (Word, Excel, PowerPoint)
 - Internet, Outlook

OTROS DATOS DE INTERÉS

- Carnet de conducir B-1 y vehículo propio

- Jugador de la Selección Aragonesa de Balonmano en las diferentes categorías (infantil, cadete y juvenil) con asistencia a torneos nacionales y campeonatos de España