RENATA LUÍSA BONA

Dra

renatalbona@gmail.com
http://www.cup.edu.uy
Florida 1065, Paysandú, Uruguay, código postal 60000
47220221 int 2701

SNI
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 09/04/2024
Última actualización: 09/04/2024

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público
/ Departamento de Ciencias Biológicas - Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Mov
Dirección: Florida 1065 / 60000
País: Uruguay / Paysandú / Paysandu
Teléfono: (598) 47238342
Correo electrónico/Sitio Web:renatalbona@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Ciências da Saúde: Cardiologia e Ciências Cardiovasculares (2012 - 2015)

Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil
Título de la disertación/tesis/defensa: Comportamento de parâmetros metabólicos, variabilidade cinemática e eletromiográfica na caminhada de indivíduos portadores de insuficiência cardíaca e transplantados cardíacos
Tutor/es: Nadine Oliveira Clausel
Obtención del título: 2016
Financiación:
"Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior" , Brasil
Palabras Clave: cardiopatia marcha modelo pendular eletromiografía
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Ciencias Cardiovasculares
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

MAESTRÍA

Programa de Pós Graduação em Ciências do Movimento Humano (2010 - 2011)

Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil
Título de la disertación/tesis/defensa: Efeitos da velocidade nos parâmetros mecânicos e energéticos da locomoção de amputados transfemurais
Tutor/es: Leonardo Alexandre Peyré-Tartaruga
Obtención del título: 2011
Sitio web de la disertación/tesis/defensa: http://www.lume.ufrgs.br/handle/10183/37296
Palabras Clave: marcha amputación costo de transporte trabajo mecánico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano - Biomecánica

ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

Programa de Pós Graduação em Ciências do Movimento Humano (2008 - 2009)

Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil
Título de la disertación/tesis/defensa: Locomoção de amputados: velocidade ótima, mecanismo pendular e eficiência energética estudo de caso
Obtención del título: 2009
Palabras Clave: marcha amputación modelo pendular
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano - Biomecánica

GRADO

(2003 - 2007)

Centro Universitário Metodista - IPA , Brasil
Título de la disertación/tesis/defensa: Avaliação do gasto energético em pacientes amputados de membro inferior protetizados
Tutor/es: Jerri Ribeiro
Obtención del título: 2008
Palabras Clave: marcha consumo de oxígeno prótesis
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Ashtanga Vinyasa Yoga - Gestaçao (04/2023 - 05/2023)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Mysore Yoga / Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil , Brasil
50 horas
Palabras Clave: Ejercicio fisico embarazo salud prevencion
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisiologia, cinesiologia, biomecanica

Ashtanga Vinyasa Yoga (08/2022 - 09/2022)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Mysore Yoga / Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil , Brasil
50 horas
Palabras Clave: ejercicio fisico cardiorespiratorio prevencion
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / entrenamiento fisico

Fascia Training - Novo Conceito e Exercícios (04/2021 - 07/2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Cirklo Ensino Poa Rs / virtual - on-line , Brasil
16 horas
Palabras Clave: Entrenamiento fascial transmisión fuerza sistema miofascial rehidratación fascial

VItality Flossing (07/2021 - 07/2021)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / ARTZT Institute / Cirklo , Alemania
16 horas
Palabras Clave: Prevención Rehabilitación Transmisión de fuerza Sistema Miofascial

Ética en la Investigación para postgrados (11/2020 - 12/2020)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
30 horas

Workshop Guidelines para Reportar Estudos - 2ª Edição (07/2020 - 09/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Federal de Rio Grande do Sul / ESEFID:

Escola de Educação Física, Fisioterapia e Dança; Programa de Pós Graduação em Ciências do Mo , Brasil
12 horas
Palabras Clave: Diretrizes para reportar estudiosDelineamentos métodos

Atividade Física na Gestação e no Puerpério (07/2020 - 07/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Hospital de Clínicas de Porto Alegre / virtual - on-line , Brasil
2 horas
Palabras Clave: protocolos internacionales para actividad física en embarazadas y en puerperio.

Intervenção na fáscia: 5 coisas que você precisa saber (07/2020 - 07/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Cirklo Ensino Poa Rs / virtual - on-linel , Brasil
2 horas
Palabras Clave: Tratamiento miofascial

I Simposio Internacional de Fascia Online (04/2020 - 04/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Cirklo Ensino Poa Rs / online , Brasil
8 horas
Palabras Clave: Rehabiitación Sistema Miofascial Fisioterapia Prevención

Disfunções da Fáscia: Avaliação e Abordagem Manual (02/2020 - 02/2020)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Cirklo Ensino Poa Rs , Brasil
20 horas
Palabras Clave: evaluación miofascial lesion musculoesquelética liberación miofascial

Pasantía en University of Bath, en el Department for Health con tutoria de dos profesoras: Dra Elena Seminati y Dra Miranda Polly McGuigan. Aprobado con financiación por la Comisión Sectorial de Investigación Científica, llamado Movilidad e Intercambios (06/2017 - 06/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Bath / Department for Health , Inglaterra
40 horas
Palabras Clave: biomecánica marcha fisiología poblaciones especiales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología, fisioterapia

Visual 3D, C-motion, Research Biomechanics (06/2017 - 06/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / University of Bath / Applied Biomechanics Suite , Inglaterra
Palabras Clave: Análisis biomecánica movimiento humanomarcha
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica

Curso de Boas Práticas Clínicas (01/2013 - 01/2013)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil
12 horas
Palabras Clave: etica investigación consentimeniento esclarecido
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología /

Instrutor de Pilates (01/2010 - 01/2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Metacorpus , Brasil
200 horas
Palabras Clave: ejercicio físico método pilatesprevención
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /

Estabilização Dinâmica da Unidade Func Inferior (01/2008 - 01/2008)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Body One Club , Brasil
40 horas
Palabras Clave: prevención estabilidad articulación
Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /

Curso de Traumatologia do Esporte do SULBRA/2007 (01/2007 - 01/2007)

, Brasil

Curso de Fisioterapia Manual Australiana do SULBRA/2007. (01/2007 - 01/2007)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Congresso Sul-Brasileiro de Traumatologia e Ortopedia , Brasil

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

27th Annual Congress of the European College Sports Science (2022)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: European College of Sport Science, España

XXVIII CONGRESS OF THE INTERNATIONAL SOCIETY OF BIOMECHANICS, aprobada en la 3era Convocatoria del Programa MIA 2019 CSIC (2021)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: INTERNATIONAL SOCIETY OF BIOMECHANICS, Canadá

2nd World Fascia Congress (2021)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Unisinos/Cirklo/Academia Brasileira de Fascia, Brasil
Palabras Clave: Terapia manual Tratamiento Prevención Ejercicios Fasciales

Ciclo de Seminarios del Departamento de Ciencias Biológicas CENUR LN (2021)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Departamento de Ciencias Biológicas, Uruguay

Congreso de Bioingeniería y Jornadas de Ingeniería Clínica, Sociedad Argentina de Bioingeniería - SABI (2020)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedad Argentina de Bioingeniería - SABI, Uruguay
Palabras Clave: Bioinformática procesamiento de señales procesamiento de imágenes biomecánica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / biomecánica

1st World Congress of Fascia (2020)

Tipo: Congreso

26nd Congress of the International Society of Biomechanics (ISB2019) - Calgary/Canadá. Aprobado con financiación por la Comisión Sectorial de Investigación Científica, 3º convocatoria Movilidad e Intercambios (2019) (2019)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: International Society of Biomechanics, Canadá
Palabras Clave: Biomechanics locomotion rehabilitation
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / biomecánica, fisiología, cinesiología, rehabilitación

XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica, I Encontro Lationo Americano de Biomecânica, VIII Simpósio em Neuromecânica Aplicada (2017)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Sociedade Brasileira de Biomecânica, Brasil
Palabras Clave: Movimiento Humano
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica, fisiología, electromiografia, cinemetria

22nd annual Congress of the European College of Sport Science (2017)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: European College of Sport Science, Alemania
Palabras Clave: biomecánica prevención rehabilitación deporte
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / fisioterapia, educación física, biomecánica

Latin American Crosstalk in Biophysics and Physiology (2015)

Tipo: Congreso
Palabras Clave: fisiologia biofísica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Bioquímica y Biología Molecular /

Primera Reunión de Investigadores del CENUR Litoral Norte Udelar (2015)

Tipo: Encuentro
Palabras Clave: investigación interior
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales /

IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encunetro Binacional de Investigadores de la Red de Instituciones de Educación Terciaria del Río Uruguay (2015)

Tipo: Encuentro
Palabras Clave: investigación multidisciplinar
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales /
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisioterapia

Congesso do departamento de ergometria, exercício, reabilitação cardiovascular, cardiologia nuclear e cardiologia do esporte (2013)

Tipo: Congreso
Palabras Clave: cardiopatia ergometria
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / cardiologia

I International Symposium on cardiovascular epidemiology. Relation between biomechanics and metabolic parameters in gait in heart failure: preliminary results (2013)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: UFRGS - HCPA, Brasil
Palabras Clave: salud epidemiologia cardiovascular
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / epidemiologia

International Symposium "Exercise in Peripheral Artery Disease" (2013)

Tipo: Simposio

III Encuentro de investigadores del Norte.Biomecânica: interação Brasil e Uruguai (2012)

Tipo: Encuentro

XVII Congresso Brasileiro de Ciencias do Esporte, IV Congresso Internacional de Ciencias do Esporte (2011)

Tipo: Congreso

Método Pilates: Fortalecendo-se com a ciência (2011)

Tipo: Taller

Curso de língua e cultura italiana (2010)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Associação Beneficente e de Assitência Educacional do Rio Grande do Sul., Brasil
Palabras Clave: idioma italiano
Areas de conocimiento:
Humanidades / Lengua y Literatura / Lenguajes Específicos /

VII Simpósio Brasileiro de Biomecânica do Calçado (2010)

Tipo: Simposio

XVI Congresso Brasileiro de Ciências do Esporte (2009)

Tipo: Congreso

2º Encontro Científico de Fisioterapia doHospital São Lucas e Faculdade de Enfermagem, Nutrição e Fisioterapia (2009)

Tipo: Encuentro

IV Congresso Sulbrasileiro de Ciências do Esporte (2009)

Tipo: Congreso

II Workshop em Adequação Postural nos Produtos Convaid (2008)

Tipo: Taller
Palabras Clave: ortesis adaptación postural

XV Congresso Sul-Brasileiro de Ortopedia e Traumatologia (2007)

Tipo: Congreso

II Encontro de Reabilitação na área de Traumatologia e Ortopedia: Ênfase em Membro Inferior. (2007)

Tipo: Encuentro

VIII Jornada Gaúcha do Curso de Fisioterapia (2007)

Tipo: Taller

XIII Jornada Internacional de Terapia Intensiva: Adulto, Pediatria, Fisioterapia e Enfermagem (2007)

Tipo: Taller

Curso de Língua inglesa (2007)

Tipo: Otro
Institución organizadora: Cultural, Brasil
Palabras Clave: idioma inglés
Areas de conocimiento:
Humanidades / Lengua y Literatura / Lenguajes Específicos /

Avaliação e Tratamento da Marcha pelo Método de Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva FNP (2006)

Tipo: Taller
Institución organizadora: IPA, Brasil

Simpósio em amputação de membros inferiores (2005)

Tipo: Simposio

IV Siimpósio interdisciplinar de dor músculo-esquelética (2005)

Tipo: Simposio

Idiomas

Inglés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

Portugués

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Italiano

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Areas de actuación

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD
Otras Ciencias Médicas /Otras Ciencias Médicas /Fisioterapia

INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA
Ingeniería Médica /Tecnología de Laboratorios Médicos /Bioingeniería

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD
Ciencias de la Salud /Ciencias del Deporte /Biomecánica

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD
Ciencias de la Salud /Ciencias del Deporte /Educación Física

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movi

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2015 - a la fecha) Trabajo relevante
investigador/docente 40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Biomecánica de la Marcha en Poblaciones con Cambios en Patron (05/2015 - a la fecha)
Análisis de variables mecánica, fisiológicas, electromiográficas en diferentes poblaciones con cambios en patrón de marcha.
Aplicada
25 horas semanales
Departamento de Ciencias Biológicas, CENUR LN, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento , Coordinador o Responsable
Equipo: BONEZI, A
Palabras clave: mecânica energética cambio en la marcha
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia

Movimiento humano biomecánica, bioenergética y neuromuscular (05/2015 - a la fecha)
Análisis de diferentes movimientos durante ejercicio físico o gestos deportivos, involucrando medidas mecánicas, fisiológicas y electromiorgáficas.
Aplicada
25 horas semanales
Departamento de Ciencias Biológicas, CENUR LN, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento , Integrante del equipo
Equipo: BONEZI, A
Palabras clave: mecânica marcha carrera
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

Biomecánica de la Locomoción Humana (05/2015 - a la fecha)

Aplicada
25 horas semanales
Laboratorio de Biomecánica y Análisis del Movimiento, P.D.U. Biomecánica , Integrante del equipo
Equipo: BONEZI, A , BIANCARDI, CM , POLERO, P
Palabras clave: energética marcha carrera modelos biomecánicos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Movimiento

Activacion musular en el salto de kong Parkour (10/2022 - a la fecha)

Proyecto de investigacion PAIE/CSIC. ID 29. Estudiante responsable: Manuel Urteaga
1 horas semanales
UdelaR, CENUR LN, Departamento de Ciencias Biologicas, Laboratorio de Investigacion en Biomecanica y Analisis del Movmiento , Integrante del equipo
Equipo: BONA, RL
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecanica

Prácticas entorno del embarazo (05/2019 - a la fecha)

Buscar conocer las prácticas e indicaciones cuanto al embarazo, parto y post embarazo, en relación al cuidado, indicación de ejercicio físico para las mujeres
Aplicada
6 horas semanales
Centro Universitario Paysandú, CENUR LN, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento , Integrante del equipo
Equipo: Renata Luísa BONA , Mercedes Sánchez García , Evelise AMGARTEN QUITZAU
Palabras clave: embarazo conocimiento parto
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Efectos de la intervención en el sistema fascial: rendimiento físico, prevención y rehabilitación (01/2020 - a la fecha)

Evaluación, intervención en el Sistema Miofascial, con objetivos tanto para rehabilitación cuanto para el rendimiento deportivo y movimiento humano.
Aplicada
5 horas semanales
DCB, LIBiAM, CENUR LN, UDELAR , Coordinador o Responsable
Equipo: BONA, RL

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Neuro-mecánica y eficiencia de la locomoción humana: control y aspectos metabólicos en el galope bípedo (03/2016 - a la fecha)

Evaluar, comparar diferentes modelos mecánicos de locomoción y variables mecánicas, neuromecanicas y fisiológicas.
4 horas semanales
UDELAR , CUP
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister prof:3
Doctorado:2
Equipo: PEQUERA (Responsable) , BONEZI , BIANCARDI , BONA , POLERO
Palabras clave: electromiografia locomoción cinemetria ergoespirometria

Avaliação da estabilidade do tronco em exercício do Pilates por meio de um modelo biomecânico (12/2015 - a la fecha)

2 horas semanales
Universidade Federal do Rio Grande do Sul
Desarrollo

Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:2
Equipo: BONEZI, A (Responsable) , BONA, RL , LOSS, J
Palabras clave: biomecánica Pilates columna
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica, Educación Física, Fisioterapia

Efectos de la actividad física en la postura y la marcha de adultos mayores (04/2017 - a la fecha)

Proyecto aprobado por la Comisión Sectorial de Investigación Científica en relación con su proyecto de investigación presentado a la edición 2017 del Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil.
10 horas semanales
Centro Universitario Paysandú, Departamento de Ciencias Biológicas , Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:2
Doctorado:1
Financiación:
Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: PINTOS, J , POLERO, P , BONEZI, A , MENDONZA, B
Palabras clave: marcha estabilidad postura
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología

Eficiencia mecánica, estabilidad y su relación con variables utilizadas en evaluaciones clínicas de la marcha en diferentes velocidades y grupos etarios. (05/2020 - a la fecha)

Analizar variables cuantitativas que permitan evaluar la eficiencia mecánica, estabilidad y valores espacio-temporales utilizados habitualmente en las evaluaciones clínicas y determinar sus asociaciones en diferentes fases y tareas dentro del ciclo de marcha en tres grupos etarios a cinco velocidades deferentes. Aprobado con financiación ANII/Banco de Seguros.
1 horas semanales
Centro Universitario Paysandú, CENUR LN, Departamento de Ciencias Biológicas , Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Doctorado:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Beca
Equipo: Fabrica, G , BONA, RL , Silva, V
Palabras clave: Biomecánica Rehabilitación Marcha

Rendimiento biomecánico y fisiológico de atletas de natación sometidos a entrenamiento específico (09/2017 - a la fecha)

4 horas semanales
CENUR Litoral Norte
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1

Doctorado:2
Equipo: ZANETTI, B , BONA, RL (Responsable) , BONEZI, A
Palabras clave: desempeño en natación atletas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica, fisiología

Rendimiento de atletas de Natación y Water Polo Competitivos (03/2018 - a la fecha)

Análisis biomecánica, fisiológico y neuromuscular de atletas de natación en diferentes rangos erarios: infantiles, juveniles y masters.
1 horas semanales
Centro Universitario Paysandú, Departamento de Ciencias Biológicas , Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Equipo: Artur BONEZI , Falero, A , Renata Luísa BONA

Investigación clínica en embarazadas: análisis de movimiento y postura (08/2018 - a la fecha)

La línea se propone a estudiar los cambios mecánicos presentados por las embarazadas a cada trimestre del embarazo. Aprobado con financiación en el llamado Fondo Clemente Estable, en evaluación (FCE_3_2020_1_162016). Involucra estudiante de maestría, Angelina Racedo (ProInBio). Aprobado por los responsables de Administración de los Servicios de Salud del Estado (ASSE) y dela Corporación Médica de Paysandú (COMEPA).
3 horas semanales
centro Universitario Paysandú , laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Maestría/Magister:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: BONA, RL (Responsable) , Racedo, AD , Bonezi, A , Escobar, J , Martín, AS

Sistema fascial y cefaleas tensionales (03/2021 - a la fecha)

Introducción: Las cefaleas tensionales (CT) son una condición prevalente que puede resultar en inhabilitación. El aumento de la sensibilidad de los tejidos fasciales pericraneales a la palpación manual es el hallazgo anormal más prominente en pacientes con CT. Los impulsos dolorosos de estos tejidos pueden remitirse a la cabeza y percibirse como dolor de cabeza, por lo que los mecanismos fasciales pueden desempeñar un papel importante.Objetivos: Comparar valores de sensación del dolor, temperatura tecidual local, amplitud de movimiento temporomandibular, actividad eléctrica de músculos de la región cervical y rostro, cortisol salival, actividad del Sistema Nervioso Autónomo Simpático (SANS) fuerza de mordida antes y después de dos intervenciones: liberación del sistema fascial (SF) y liberación de trigger points (TrPs). Métodos: La muestra será de 20 adultos (con CT), con edad entre 18 y 40 años. Cada participante será sometido a las dos intervenciones (periodo de 3 días entre las evaluaciones) realizadas por profesional del área, SF o TrPs, de forma aleatoria. Conclusión: Se espera que esta investigación genere evidencia empírica sobre la efectividad de la liberación del SF y la liberación de TrPs en el tratamiento de CT. Además de generar tratamientos clínicos no farmacológicos que pueden ayudar a reducir los síntomas. Se espera que el tratamiento de liberación fascial suboccipital (LFS) produzca mejores resultados en comparación con los TrPs, como valores menores de sensación de dolor, temperatura tecidual, mayor amplitud de movimiento temporomandibular, menor actividad electromiográfica (EMG), valores menores de cortisol salival, menor actividad del sistema nervioso simpático y mayor fuerza de mordida.
6 horas semanales
UdelaR, CENUR LN, Departamento de Ciencias Biologicas , Laboratorio de Investigacion en Biomecanica y Analisis del Movimiento
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:1
Doctorado:3
Equipo: BONA, RL
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Fisioterapia

Consumo de oxigeno y actividad electromiografica antes y despues del entrenamiento de Ashtanga Yoga para embarazadas (03/2023 - a la fecha)

Una de las formas de mantener la embarazada saludable, bien como el bebe es mantenerse activa durante la gestacion. Este estudio tiene como objetivo: Comparar la práctica de ashtanga yoga en cuanto al VO2 y actividad electromiográfica en personas embarazadas y grupo control.
4 horas semanales
UdelaR, CENUR LN, Departamento de Ciencias Biologicas , Laboratorio de investigacion en biomecanica y analisis del movimiento
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: BONA, RL (Responsable) , Radesca, P (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Obstetricia y Ginecología / Ejercicio fisico orientado

Biomecánica de los desplazamientos laterales: trabajo mecánico, costo energético y sinergias muscular (10/2018 - a la fecha)

Evaluación de la locomoción lateral a través de cinemetria, electromiografia y ergoespirometria.
4 horas semanales
LIBiAM , Centro Universitario Paysandú
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Doctorado:3
Equipo: Bonezi, A , Germán PEQUERA LARA , Renata Luísa BONA , Carlo Massimo BIANCARDI (Responsable)

Ejercícios preventivos de hombro en nadadores infantiles (06/2018 - 12/2020)

El dolor en el hombro es el síntoma que afecta entre 40 - 90% de los nadadores de competencia con prevalencia, y constituye un síndrome especial llamado "hombro del nadador". Serán realizadas evaluaciones electromiográficas pré y post los ejercícios preventivos de ombro de nadadores infantiles. Aprobado con fondos PAIE/CSIC 2019
2 horas semanales
CENUR Litoral Norte , Centro Universitario Paysandú, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Equipo: BONA, RL (Responsable) , BONEZI, A o SANTOS, AB
Palabras clave: Natación rendimiento prevención
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /

Exposición a riesgos laborales del personal de enfermería en un Centro Tratamiento Intensivo (CTI) y Unidad Cuidados Intermedios (UCI). (05/2015 - 03/2018)

Los profesionales de salud presentan cambios postura les bien como dolores en la columna según el cuestionario aplicado.
2 horas semanales
Centro Universitario Paysandú , Medicina Social
Investigación
Integrante del Equipo

En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:2
Especialización:1
Maestría/Magister:2
Doctorado:1
Equipo: SOLER, A (Responsable) , BONEZI, A , GOMES, M

DOCENCIA

Instituto Superior de Educación Física (04/2015 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Tesina en Movimiento Humano, 4 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Medicina (02/2020 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Unidad Curricular 8 - Histología General, Biofísica del Músculo y de la Locomoción/ coordinadora de los docentes CENUR y Montevideo, junto a docente Ana Sánchez, 4 horas, Teórico

Escola de Educação Física (03/2020 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Motricidad Deportiva, 4 horas, Teórico-Práctico

PEDECIBA (07/2019 - a la fecha)

Doctorado
Responsable
Asignaturas:
Biomecánica Aplicada a la Evaluación Clínica y Deportiva, 35 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / biomecánica, fisiología, cinesiología, locomoción, rehabilitación

Cenur Litoral Norte (08/2018 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Fundamentos del Movimiento Humano del ISEF - Cinesiología, 4 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Ingeniería Biologica (03/2017 - a la fecha)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Aplicaciones e Investigación en Biomecánica, 10 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud /

Escuela Universitaria Tecnología Médica EUTM (08/2020 - 10/2020)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Física Médica II. Modulo estudio de la locomoción, 2 horas, Teórico

Instituto de Educación Física (06/2020 - 06/2020)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Seminario de Tesis - Investigación Cuantitativa, 4 horas, Teórico

Programa de Maestría en Educación Física (06/2020 - 06/2020)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Seminario de Tesis, 2 horas, Teórico

CIO Área Salud (09/2019 - 12/2019)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Neurobiología de la mente, 2 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Cenur Litoral Norte (08/2019 - 12/2019)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Seminario de Introducción a las Ciencias Biológicas II - Caminar mucho, cansarse poco: Costo energético de la marcha, 2 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / fisiologia, consumo de oxígeno

Cenur Litoral Norte (02/2018 - 08/2018)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Análisis de las Evidencias Científicas en Ejercícios Físicos, 4 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología

Instituto Superior de Educación Física (06/2017 - 12/2017)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Pasantía: Adultos Mayores 2017, 4 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / educación física, rehabilitación, interdisciplinariedad

Cenur Litoral Norte (03/2017 - 08/2017)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Aplicaciones e Investigación en Biomecánica, 4 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, ingenería biológica

Cenur Litoral Norte (03/2017 - 05/2017)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Anatomía Humana -Teórico, 4 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / anatomía

huamana, fisioterapia, podología

Veterinaria (05/2017 - 05/2017)

Maestría
Invitado
Asignaturas:
Biomecánica de la locomoción en mamíferos cursoriales, 2 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología /

Veterinaria (05/2017 - 05/2017)

Doctorado
Invitado
Asignaturas:
Biomecánica de la locomoción en mamíferos cursoriales, 4 horas, Teórico-Práctico

Educación Permanente - CUP (10/2016 - 12/2016)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Mecánica y Energética de la Locomoción Humana, 4 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica

Instituto de Educación Física (08/2016 - 11/2016)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Análisis de las Evidencias Científicas en Ejercícios Físicos, 8 horas

Cenur Litoral Norte - Enfermería (07/2015 - 07/2015)

Grado
Invitado
Asignaturas:
Biofísica, 5 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Mecánica Muscular

EXTENSIÓN

Columna,Yoga y ejercicios para embarazada y postparto. Aprobado con financiación: Convocatoria a Apoyo a Actividades en el Medio 2023-2024, Cierre 1, de la Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio. (08/2023 - a la fecha)

CENUR LN, Centro Universitario Paysandu, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
4 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica, Fisioterapia, Educación Física

Columna, yoga y ejercicios para embarazadas y postparto. Enviado para evaluacion "Apoyo a actividades en el medio 2023-2024" CSEAM, UdelaR (05/2023 - a la fecha)

UdelaR, CENUR LN, Departamento de Ciencias Biologicas, Laboratorio de Investigacion en Biomecanica y Analisis del Movimiento
3 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Obstetricia

¿Cómo puedo previnir dolores durante el embarazo? Responsable, aprobado CSEAM (apoyo a activid. en el medio - 2022-2023, 1er cierre) (08/2022 - a la fecha)

DCB - LIBiAM, Extensión
4 horas

Educación física, prevención y salud: aportes científicos de investigadores del LIBiAM en el liceo "Anibal Sampayo" (08/2022 - a la fecha)

DCB-LIBiAM, Extensión
2 horas

Liberación Miofascial en Adultos Mayores: presentación a convocatoria Proyectos Estudiantiles de Extensión Universitaria 2020-2021; Co-tutora. Aprobado con financiación ID52 (08/2020 - 12/2021)

Centro Universitario Paysandú, laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
2 horas

Actividad Física para Calidad de Vida. Convocatoria a Apoyo a Actividades en el Medio 1° Cierre 2020, de la Comisión Sectorial de Extensión y Actividades en el Medio, fue aprobada SIN financiamiento (05/2020 - 11/2021)

Centro Universitario Paysandú, CENUR Litoral Norte, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
1 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

El cuerpo y los derechos sexuales y reproductivos en tiempos de COVID 19. Presentado al llamado CSEAM, aprobado sin financiación. (01/2020 - 07/2020)

CUP Cenur Litoral Norte, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
3 horas

Movilidad física y prevención de lesiones en adultos mayores-Proyecto aprobado por CDC del CSEAM, presentado a Convocatoria Apoyo a Actividades en el Medio. Presentado a Convocatoria a Apoyo a Actividades en el Medio 1° Cierre 2019 , con financiación. (08/2016 - 12/2019)

Centro Universitario Paysandú
6 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Prevención, biomecánica, fisiología

4to Foro Cuerpo y Movimiento y el 1r Seminario Gimnasia y Universidad - Cinesiología aplicada: Pilates y Entrenamiento Funcional (11/2019 - 11/2019)

Centro Universitario Paysandú, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
3 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología, cinesiología, fisioterapia

Proyecto aprobado por el EI, Programa de Apoyo a la Realización de Eventos Interdisciplinários, título: Actividades para consolidar el grupo interdisciplinario de biomecánica con las áreas de la salud y la veterinaria en el CENUR Litoral Norte. (07/2017 - 12/2017)

CENUR Litoral Norte
1 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / rehabilitación, interdisciplinariedad

Moviéndonos juntos (03/2015 - 11/2017)

CENUR Litoral Norte 2 horas

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

ISEF, 3er Foro Internacional de Gimnasia y Cuerpo en Movimiento (10/2015 - 10/2015)

taller en 3er Foro Internacional de Gimnasia y Cuerpo em Movimiento: Método Pilates y Core Training
3 horas semanales

3er Foro Internacional de Gimnasia y Cuerpo en Movimiento

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia

PASANTÍAS

Pasantía con estudiante del Tecnólogo en Informática Sede Paysandú en rutinas computacionales (09/2020 - a la fecha)

Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento 2 horas semanales

Movilidad Física y Prevención de Lesiones en Adultos Mayores, pasantes: estudiantes ISEF. Aprobado con financiación por CSEAM (03/2016 - 12/2019)

Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento 2 horas semanales

OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Llamados a equipos 2022 PEDECIBA, aprobado con financiación (06/2022 - a la fecha)

LIBiAM, Departamento de Ciencias Biológicas, CENUR LN, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
1 horas semanales

Aprobación en el Programas INICIE y EQUIS PEDECIBA (03/2021 - a la fecha)

Departamento de Ciencias Biológicas, CENUR LN, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
2 horas semanales

Participación en el grupo de ivestigación: "GPEA - Grupo de Pesquisa em Esportes Aquáticos" de la "Universidade Federal do Rio Grande do Sul" (12/2017 - a la fecha)

CENUR Litoral Norte, LIBiAM
1 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica, fisiología
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica, fisiología

Comité de Ética en Investigación del CENUR Litoral Norte (10/2017 - a la fecha)

CENUR Litoral Norte 1 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas /

Cambios posturales y velocidad auto seleccionada de marcha en embarazadas; Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil - 2020 Detalle de la entrada - formulario número 100 APROBADO PAIE/CSIC 2021 (05/2020 - 11/2022)

Centro Universitario Paysandú, CENUR Litoral Norte, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
2 horas semanales

Simposio Fisiología Aplicada: Clínica y Deportiva. Aprobado con financiación por el Llamado Apoyo a Eventos Científicos PEDECIBA (2021) (11/2020 - 11/2021)

Centro Universitario Paysandú, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del

Movimiento
3 horas semanales

Actividades para consolidar el grupo interdisciplinario de biomecánica con las áreas de la salud y la veterinaria en el CENUR Litoral Norte. (06/2017 - 12/2019)

8 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología

Actividades para consolidar el grupo interdisciplinario de biomecánica con las áreas de la salud y la veterinaria en el CENUR Litoral Norte, aprobado por Consejo Directivo Central al llamado ?Apoyo a la realización de eventos interdisciplinarios?. (07/2017 - 12/2017)

CENUR Litoral Norte 4 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología

Organización de Conferencia con profesor invitado de Brasil: Investigación en Deporte: Rendimiento y Salud; Fatiga: conceptos, efectos y consecuencias en el movimiento humano. (11/2017 - 11/2017)

CENUR Litoral Norte 2 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica, fisiología

Organización del I Simposio de Biomecánica y Morfología Funcionál, con profesor invitado de Austrália (10/2017 - 11/2017)

CENUR Litoral Norte 2 horas semanales

Aprobado por CDC, Apoyo a 'Semillero de iniciativas interdisciplinarias, 2016' - Espacio Interdisciplinario; Grupo interdisciplinario para el estudio del control motor desde una perspectiva biológica y computacional; Responsable: Patricia Polero (08/2016 - 07/2017)

4 horas semanales

Ciclo de Seminarios de Biomecánica de la Locomoción (09/2015 - 12/2015)

Centro Universitario Paysandú, P.D.U. Biomecánica
2 horas semanales

GESTIÓN ACADÉMICA

Gestión del cargo G1 de Mateo Rodrugues con fondos de investigación financiada por ANII/CE, FCE 3_2020_1_162016 (02/2022 - a la fecha)

Cenur Litoral Norte, Centro Universitario Paysandú, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Otros 1 horas semanales

Alterna en tribunal ISEF (04/2023 - a la fecha)

Participación en consejos y comisiones 1 horas semanales

Comisión de estudios de Viabilidad y Articulación de Posgrados en el Área Salud, para el desarrollo y fortalecimiento de la Universidad en interior (08/2019 - a la fecha)

CENUR Litoral Norte, Centro Universitario Paysandú
Otros 2 horas semanales

Gestión del cargo de contratado de Christian Schneider para el proyecto Investigación Clínica en Embarazadas: análisis de movimiento y postura (12/2022 - a la fecha)

CENUR LN, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Otros 1 horas semanales

co-organizadora del evento III Simposio Internacional LIBiAM Fisiología Aplicada de la clínica al Deporte. Aprobado por el llamado "Apoyo a eventos científicos- Pedeciba" (11/2020 - 11/2021)

Virtual, Udelar, Departamento de Ciencias Biológicas, CENUR LN, LIBiAM

Otros 1 horas semanales

Gestión de la extensión horaria de Angelina Racedo con fondos ANII/CE, proyecto FCE 3_2020_1_162016 (05/2021 - 10/2021)

CENUR Litoral Norte, Centro Universitario Paysandú, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Otros 1 horas semanales

Organización del evento: Evidencias Científicas en Movimiento Humano - LLAMADO APOYO A EVENTOS CIENTÍFICOS (2019) por PEDECIBA - Aprobado. Con fondos por PEDECIBA area Biología. (01/2019 - 12/2019)

Centro Universitario Paysandú, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Otros 2 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Evaluación de Proyectos (07/2019 - 09/2019)

Comisión Sectorial de Investigación Científica, CENUR LN, Departamento de Ciencias Biológicas, Programa de Iniciación a la Investigación
Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /

Extensión horarias para investigación de docentes (proyecto de la Unidad Academica de Investigación Montevideo-ISEF) en el marco de fortalecer las capacidades de investigación en el Interior com la inserción de docentes de ISEF en los PDU. Docente: Bruno (09/2018 - 07/2019)

Centro Universitario Paysandú, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Gestión de la Investigación 2 horas semanales

Traslado del Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento del Centro Universitario Paysandú para su nueva ubicación en el aulario de la ex-terminal de Paysandú. (04/2018 - 09/2018)

Centro Universitario Paysandú, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento
Gestión de la Investigación 3 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidad Federal de Río Grande del Sur

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/2008 - 12/2015) Trabajo relevante

40 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Mecânica e Energética da Locomoção Terreste e Aquática (01/2008 - 12/2011)

20 horas semanales
LAPEX - Laboratorio de Pesquisa do Exercício, Escola de Educação Física , Integrante del equipo
Equipo:
Palabras clave: biomecánica marcha fisiologia

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Comportamento de parâmetros metabólicos e eletromiográficos na caminhada de indivíduos com doença pulmonar obstrutiva crônica (03/2013 - a la fecha)

2 horas semanales
Hospital de Clínicas de Porto Alegre , Laboratorio de Fisiopatologia do Exercício Físico
Investigación
Integrante del Equipo
Cancelado
Equipo:
Palabras clave: electromiografia enfermedad pulmonar obstrutiva crónicacosto de trsnporte

Comportamento de parâmetros metabólicos, variabilidade cinemática e eletromiográfica na caminhada de indivíduos com insuficiência cardíaca (01/2012 - 12/2015)

20 horas semanales
Hospital de Clínicas de Porto Alegre , Laboratorio de Fisiopatologia do Exercício Físico
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Financiación:
"Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de nível Superior", Brasil, Beca
Equipo:
Palabras clave: cardiopatia modelo pendular electromiografia consumo de oxpigeno

Comportamento metabólico, cinemático e eletromiografico da velocidade auto selecionada de caminhada em indivíduos com doença arterial periférical (01/2013 - 12/2015)

5 horas semanales
Hospital de Clínicas de Porto Alegre , Laboratorio de Fisiopatologia do Exercício Físico
Investigación
Integrante del Equipo
Cancelado
Equipo:
Palabras clave: modelo pendular consumo de oxígeno cardiovascular electromiografia

Comportamento do Custo de Transporte em indivíduos com Insuficiência Cardíaca pré e pós treinamento muscular inspiratório (01/2010 - 06/2012)

5 horas semanales
Hospital de Clínicas de Porto Alegre , Laboratorio de Fisiopatologia do Exercício Físico
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo:
Palabras clave: cardiopatia marcha consumo de oxígeno

Efeitos do treinamento de força máxima na mecânica e eficiência da corrida humana (01/2010 - 12/2011)

5 horas semanales
LAPEX
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo:
Palabras clave: mecânica consumo de oxígeno carrera

Efeitos da velocidade nos parâmetros mecânicos e energéticos da locomoção de amputados transfemurais (03/2008 - 11/2011)

20 horas semanales
LAPEX
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido

Equipo:
Palabras clave: amputados modelo pendular costo de transporte

Trabalho mecânico e custo de transporte da caminhada de pacientes com acidente vascular encefálico isquêmico (03/2009 - 03/2011)

5 horas semanales
LAPEX
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo:
Palabras clave: trabajo mecánico hemiplegia consumo de oxígenos

Trabalho mecânico e custo energético da caminhada de crianças com paralisia cerebral hemiplégicas (03/2008 - 12/2010)

5 horas semanales
LAPEX
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Equipo:
Palabras clave: marcha costo de transporte parálisis cerebral

DOCENCIA

Teoria do Treinamento Físico - Escola de Educación Física (02/2011 - 06/2011)

Grado
Asistente
Asignaturas:
Teoria do Treinamento, 4 horas, Teórico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

BioStabilità

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2011 - 12/2014)

40 horas semanales

ACTIVIDADES

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

(10/2011 - 12/2014)

40 horas semanales

SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

(10/2011 - 12/2014)

40 horas semanales
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Ortopédica Catarinense

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (12/2007 - 01/2009)

40 horas semanales

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 10 horas
Carga horaria de investigación: 25 horas
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas
Carga horaria de extensión: 5 horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Investigación en campo de actividades de prevención y rehabilitación a través del movimiento. Poblaciones con cambios biomecánicos específicos pueden beneficiarse con pequeñas alteraciones en sus actividades del cotidiano, como la marcha. La investigación tiene como herramienta el análisis biomecánico y fisiológico para auxiliar las atividades básicas cotidianas para diferentes poblaciones. Los principales resultados si relacionan con la mejora de parámetros biomecánicos como la eficiencia mecánica y parámetros energéticos como la economia de movimento, a través de modelos biomecánicos que auxilian el entendimento de cambios motores y pueden facilitar actividades básicas. En muchas poblaciones (amputados, niños con parálisis cerebral, hemiplégicos, portadores de insuficiencia cardíaca) la marcha tiene cambios que son modificables. Los artículos desarrollados describen que el aumento de la velocidade (en estas poblaciones descritas anteriormente), optimizan parámetros como la eficiencia del mecanismo pendular, disminuición del costo de transporte, disminuición de la actividad elétrica muscular global y aumento de la eficiencia mecánica. Además el entrenamiento físico disminuiye el percentual de coactivación muscular, el trabajo mecánico total y aumenta el consumo máximo de oxígeno. Todos estos resultados traen cambios favorables en las atividades básicas de estas personas. Esta es una líneas de investigación dentro del Laboratorio de Biomecánica y Análisis del Movimiento del Litoral (Paysandú-UDELAR).

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Effectiveness of a Variable-Speed Control Based on Auditory Feedback: Is It Possible? (Completo, 2023)

BONA, RL
International Journal of Sports Physiology and Performance, p.:1 - 8, 2023
Palabras clave: locomotion oxygen consumption running walking transition speed
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: United states
ISSN: 15550265
E-ISSN: 15550273
DOI: 10.1123/ijspp.2022-0465
http://dx.doi.org/10.1123/ijspp.2022-0465

Scopus

The effects of preventive shoulder exercises in electromyographic and pain levels in child swimming athletes-A before-after analysis (Completo, 2023)

BONA, RL , Biancardi, C , Bonezi, A , Forte, P , Marinho, D
Motricidade, v.: 19 1 , 2023
Palabras clave: Electromyography Pain Shoulder Swimmers
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 1646107X
E-ISSN: 21822972
DOI: https://doi.org/10.6063/motricidade.27461
https://revistas.rcaap.pt/motricidade/article/view/27461

Scopus latindex

Actividade disica e bem-estar mental durante o distanciamento social durante a pandemia de COVID-19 (Completo, 2023)

Sanseverino, MA , Martinez, VML , Wearick-Silva, LE , BONA, RL
Educación Física y Ciencia, v.: 25 1 , p.:249 - 249, 2023
Palabras clave: Ejercicio fisico Salud mental Conductas relacionadas con la salud
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Ejercicio fisico
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 23142561
DOI: https://doi.org/10.24215/23142561e249
https://www.redalyc.org/journal/4399/439974652003/439974652003.pdf

Kinematics and physiological parameters in maximal swimming tests in age-group swimmers (Completo, 2022)

Bonezi, A , Castro, FAS , Bona, RL
Jounal of Negative and No Positive Results, v.: 7 4 , p.:327 - 339, 2022
Palabras clave: Biomechanics Perceived exertion Lactate Competitive swimmers
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: digital
ISSN: 2529850X
E-ISSN: 2529-850X
DOI: 10.19230/jonnpr4794
https://revistas.proeditio.com/jonnpr/index

Medidas angulares de la columna vertebral de adultos mayores activos y sedentarios. (Completo, 2021)

Racedo, AD , Bonezi, A , BONA, RL
Jounal of Negative and No Positive Results, v.: 6 1 , p.:68 - 83, 2021
Palabras clave: Envejecimiento; fotogrametría postura
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 2529850X
E-ISSN: 2529-850X
DOI: DOI: 10.19230/jonnpr.3944
https://revistas.proeditio.com/jonnpr/article/view/3944

Atividade física e idosos: Contribuição desde a extensão universitaria (Completo, 2021)

San Martín, A , Americo, F , Bonezi, A , BONA, RL
REVISTA BRASILEIRA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA, v.: 12 1 , p.:33 - 42, 2021
Palabras clave: actividad física adultos mayores prevención
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 23580399
DOI: DOI: https://doi.org/10.36661/2358-0399.2021v12i01
https://periodicos.uffs.edu.br/index.php/RBEU/article/view/11755

Transfer of Strength Training to Running Mechanics, Energetics, and Efficiency (Completo, 2021)

Storniolo, J , Fischer, G , BONA, RL , Pinho, A , Moorhead, A , Finatto, P , Tartaruga, A
Biology of Sport, v.: 39 1 , p.:199 - 206, 2021
Palabras clave: Locomotion Intervention Concurrent Running economy Kinematics
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 20831862
DOI: DOI: https://doi.org/10.5114/biolsport.2021.102807

Electromyographycal and physiological correlation in patient with heart disease (Completo, 2021)

BONA, RL , Bonezi, A , Castro, FAS , Biancardi CM , Clausell, N
International Journal of Cardiovascular Sciences, 2021
Palabras clave: Heart Failure; Heart Transplant Electromyographic/methods; Transportation; Costs and Analysis; Gait Walk
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Int J Cardiovasc Sci.

ISSN: 23594802
E-ISSN: 23595647
DOI: DOI: 10.36660/ijcs.20200063
https://ijcscardiol.org/article/electromyographical-and-physiological-correlation-in-patient-with-he

Locomoción Humana: Modelos y variables biomecánicas (Completo, 2020)

Lagos, L , BONA, RL , Biancardi, CM
Pensar en Movimiento Revista de Ciencias del Ejercicio y la Salud, v.: 18 2 , 2020
Palabras clave: modelos mecanicos locomocion patrones
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 16594436
DOI: https://doi.org/10.15517/pensarmov.v18i2.41360
https://revistas.ucr.ac.cr/index.php/pem/article/view/41360

latindex

Electromyographic economy during running (Completo, 2020)

BONA, RL , Bonezi, A , Biancardi CM
Revista Argentina de Bioingeniería, v.: 24 5 , p.:34 - 37, 2020
Palabras clave: oxygen consumption locomotion. cost of transportlocomotion muscle activation
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 2591376X
http://revistasabi.fi.mdp.edu.ar/index.php/revista/article/view/325

Self-selected walking speed in individuals with transfemoral amputation: recovery, economy and rehabilitation index (Completo, 2019) Trabajo relevante

BONA, RL , Gomeñuka, NA , Storniolo, JLL , BONEZI, A , Biancardi CM
European Journal of Physiotherapy, 2019
Palabras clave: Gait; pendular transduction; cost of transport; mechanical work; amputees
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología, fisioterapia
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 21679169
E-ISSN: 21679177
DOI: 10.1080/21679169.2018.1561941
https://www.tandfonline.com/eprint/dqC7AKNjYuWgWsYyE3aR/full?target=10.1080/21679169.2018.1561941

Scopus

Evaluación de adultos mayores con tests funcionales y de marcha (Completo, 2018)

Feijó, F , BONEZI, A o SANTOS, AB , Stefen, C , Polero, P , BONA, RL
Educación Física y Ciencia, v.: 20 3 , 2018
Palabras clave: Envejecimiento Evaluaciones funcionales Velocidad auto seleccionada de marcha Actividad física.
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 15140105
E-ISSN: 1514-0105
DOI: https://doi.org/10.24215/23142561e054
https://www.efyc.fahce.unlp.edu.ar/article/view/EFyCe054/10018

latindex

Utilización de balones con diferentes masas en la precisión y el desplazamiento máximo aéreo del remate en fútbol infantil (Completo, 2018)

Polero, P , Fernández, J , Manuel, J , Mendoza, B , BONA, RL
Ciência em Movimento, v.: 19 39 , p.:41 - 47, 2018
Palabras clave: Deporte infante prevención aprendizaje materiales
Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: online
ISSN: 15171914
E-ISSN: 19839480
https://www.metodista.br/revistas/revistas-ipa/index.php/CMBS/article/view/504/494

latindex

Determinação da carga externa no Pilates: comparação do footwork na chair e no reformer (Completo, 2018)

Bonezi, A , BONA, RL , Cantergi, D , Loss, J
Ciência em Movimento, v.: 19 39 , p.:71 - 79, 2018
Palabras clave: Biomecânica; Pilates; Forças Externas; Estimativa.
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 15171914
E-ISSN: 19839480
https://www.metodista.br/revistas/revistas-ipa/index.php/CMBS/article/view/574/497

latindex

Limiting Factors in Walking Performance of Patients with COPD (Completo, 2018)

SANSEVERINO, MA , QUEIROZ, F , BONA, RL , BERTON, D , PECCHIARI, M , TARTARUGA, L
Respiratory Care, v.: 63 p.:301 - 310, 2018
Palabras clave: locomotion self select walkin speed
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00201324
E-ISSN: 19433654
DOI: 10.4187/respcare.05768
http://rc.rcjournal.com/content/early/2017/11/21/respcare.05768

Scopus WEB OF SCIENCE™

Ejercicio sentadilla: los aspectos biomecánicos para técnica y entrenamiento una revisión sistemática (Completo, 2017)

ENZO , Santos, A , Souza, L , Sosa, T , ARTUR , BONA, RL
Lecturas Educación Física y Deportes, v.: 226 p.:1 - 1, 2017
Palabras clave: marcha prótesis velocidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 15143465

Effect of walking speed in heart failure patients and heart transplant patients (Completo, 2017) Trabajo relevante

BONA, RL , BONEZI, A , SILVA, PF , BIANCARDI, CM , CASTRO, FAS , CLAUSEL, NO
Clinical Biomechanics, v.: 42 00 00, 2017
Palabras clave: cost of transportrecovery heart disease mechanical work
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica, Educación Física, Fisioterapia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Journal
ISSN: 02680033
DOI: 008 0268-0033
http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0268003317300190

Scopus WEB OF SCIENCE™

Limiting Factors in Walking Performance of Subjects With COPD (Completo, 2017)

SANSEVERINO, M , PECCHIAR, M , BONA, RL , BERTON, DC , QUEIROZ, FB , GRUET, M , TARTARUGA, LAP

Respiratory Care, 2017
Palabras clave: gait chronic obstructive pulmonary disease walking speed oxygen consumption dyspnea fatigue
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, rehabilitación
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00201324
E-ISSN: 19433654
DOI: : 10.4187/respcare.05768
http://rc.rcjournal.com/content/early/2017/11/21/respcare.05768

Scopus WEB OF SCIENCE™

Velocidade autosselecionada e ideal da caminhada de amputados transfemurais: solo e esteira (Completo, 2016)

BONA, RL , GOMEñUKA, N , BONEZI, A , STORNIOLO, J , SILVA, PF , PEYRé-TARTARUGA, LA
Revista Brasileira de Ciências do Esporte, v.: 22 05 , 2016
Palabras clave: amputados marcha medición de velocidades
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica/educación física
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 01013289
E-ISSN: 21793255
DOI: 10.1590/1517-869220162205154478
http://dx.doi.org/10.1590/1517-869220162205154478

Scopus latindex SciELO

Insuficiência e transplante cardíaco: revisão energética, biomecânica e muscular (Completo, 2016)

BONA, RL , BONEZI, A
Ciência em Movimento, v.: 18 36 , 2016
Palabras clave: cardiopatia costo de transporte péndulo invertido actividad muscular actividad física
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 15171914
E-ISSN: 19839480
DOI: 10.15602/1983-9480
DOI: http://dx.doi.org/10.15602/1983-9480/cmbs.v18n36p%25p

latindex

Electromyography and economy of walking in chronic heart failure and heart transplant patients (Completo, 2016) Trabajo relevante

BONA, RL , BONEZI, A , SILVA, PF , CASTRO, FAS , BIANCARDI, CM , CLAUSEL, NO
European Journal of Preventive Cardiology, v.: 00 2016
Palabras clave: cost of transportelectromyographic cost coactivation heart disease
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica, Educación Física, Fisioterapia
Medio de divulgación: Internet
E-ISSN: 20474881
DOI: 10.1177/2047487316683284

Scopus WEB OF SCIENCE™

The pendular mechanism does not determine the optimal speed of loaded walking on gradients (Completo, 2016)

GOMEñUKA, NA , BONA, RL , ROSA, RG , TARTARUGA, LAP
Human Movement Science, v.: 47 p.:175 - 185, 2016
Palabras clave: gait load slope recoevry
Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 01679457
DOI: 10.1016/j.humov.2016.03.008
Scopus WEB OF SCIENCE™

Determination of ground reaction force peaks from human footprint depths (Completo, 2014) Trabajo relevante

BALBINOT, G , CARVALHO, AR , BONA, RL , FABRICA, G , PEYRé-TARTARUGA, LA
International Journal of Basic and Applied Sciences, v.: 3 p.:30 - 34, 2014
Palabras clave: footprint ground reaction force locomotion linear regression gait
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / movimiento humano
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
E-ISSN: 22275053
DOI: 10.14419/ijbas.v3i1.1746
http://www.sciencepubco.com/index.php/ijbas/article/view/1746

Adaptations to changing speed, load, and gradient in human walking: Cost of transport, optimal speed, and pendulum (Completo, 2014) Trabajo relevante

GOMEñUKA, NA , BONA, RL , ROSA, R , PEYRé-TARTARUGA, LA
Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports, v.: 24 3 , p.:165 - 173, 2014
Palabras clave: gait load energetic recovery
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
ISSN: 09057188
E-ISSN: 16000838
DOI: 10.1111/sms.12129
Scopus WEB OF SCIENCE™

Ventilatory Determinants of Self-selected Walking Speed in Chronic Heart Failure (Completo, 2013) Trabajo relevante

SILVA, PF , BONA, RL , RIBEIRO, JP , PEYRé-TARTARUGA, LA
Medicine & Science in Sports & Exercise, v.: 45 45 3, p.:415 - 419, 2013
Palabras clave: walking economy cost of transportventilatory efficiency
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud /
Medio de divulgación: Internet
Escrito por invitación
ISSN: 01959131
E-ISSN: 15300315
DOI: 10.1249/MSS.0b013e318277968f
http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23059867
Scopus WEB OF SCIENCE™

Aspectos biomecânicos e fi siológicos da fadiga na locomoção humana: conceitos, mecanismos e aplicações (Completo, 2010)

BONEZI, A , BONA, RL , CASTRO, FS , PEYRé-TARTARUGA, LA
Ciência em Movimento, v.: 23 23 XII, p.:89 - 98, 2010
Palabras clave: locomoção fadiga gerador de padrão central
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15171914
E-ISSN: 19839480
DOI: 10.15602/1983-9480
http://www.metodistadosul.edu.br/ciencia_movimento/conteudo_edicao.php?cod=114167&data=2010-08-25
latindex

NO ARBITRADOS

Relation between biomechanics and metabolic parameters in gait in heart failure: preliminary results. (Reseña, 2013)

BONA, RL , SILVA, PF , BONEZI, A , CLAUSEL, NO

Arquivos Brasileiros de Cardiologia, v.: 101 2 , p.:5 - 5, 2013
Palabras clave: custo de transporte biomecânica cardiopatia coativação
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
ISSN: 0066782X
E-ISSN: 16784170
http://www.arquivosonline.com.br/2013/english/10102/pdf/I_International_Syposium_on_Cardiovascul

Efeitos de um treinamento muscular proprioceptivo nos parâmetros espaço temporais da caminhada de idosos. (Completo, 2011)

CASTELLI, F , BONA, RL , GOMEñUKA, NA , ROSA, R

Lecturas Educación Física y Deportes, v.: 15 2011
Palabras clave: caminhada espaço-temporais idosos
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
E-ISSN: 15143465

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Actividad en el Medio: Movilidad física y prevención de lesiones en adultos mayores (2020)

Completo
BONA, RL , Americo, F , Bonezi, A o SANTOS, AB

internet
Palabras clave: ejercicios preventivos adultos mayores pasantía comunidad
Medio de divulgación: Internet
https://www.extension.udelar.edu.uy/actividad-en-el-medio-movilidad-fisica-y-prevencion-de-lesiones-

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

METABOLIC COST AND WALKING PARAMETERS IN PEOPLE WITH TYPE 2 DIABETES (2024)

BONA, RL , Gianechini, G , Biancardi, CM
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 29th Congress of the European Society of Biomechanics taking place in Edinburgh, Scotland from 30th June to 3rd July 2024.
Ciudad: Edinburgh, Scotland
Año del evento: 2024
Publicación arbitrada
Ciudad: Edinburgh, Scotland
Palabras clave: Marcha diabetes mellitus costo de transporte
Medio de divulgación: Otros
https://esbiomech2024.org

MECHANICAL WORK OF WALKING IN PREGNANCY (2024)

BONA, RL , Racedo, A , Beginski, R , Schneider, C , Bonezi, A , Biancardi, CM
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 29th Congress of the European Society of Biomechanics taking place in Edinburgh, Scotland from 30th June to 3rd July 2024
Ciudad: Edinburgh, Scotland
Año del evento: 2024
Publicación arbitrada
Editorial: Artur Bonezi
Ciudad: Edinburgh, Scotland

Palabras clave: Embarazadas centro de masa cinemetria
Medio de divulgación: Otros
https://esbiomech2024.org

Efectos del Flossing en el Muslo (2023)

Schneider C , Almzamendi F , Silva F , Bonezi A , BONA, RL
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XX Congresso Brasileiro de Biomecânica
Ciudad: Bauru, Sao Paulo
Año del evento: 2023
Publicación arbitrada
Palabras clave: Fascia temperatura amplitud articular
Medio de divulgación: Internet
https://eventos.galoa.com.br/cbb-2023/page/1940-home

Energetic cost of running in track and treadmill (2023)

Biancardi, CM , Lagos, L , Pequera, G , Castroman, E , Martinez, E , Cazot, F , BONA, RL
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: 11t International Conference on Sport Sciences Research and Technology Support
Ciudad: Roma, Italia
Año del evento: 2023
Publicación arbitrada
Palabras clave: Metabolic power Running economy Step frequency GPS Auditory feedback
Medio de divulgación: Internet

Efectos del flossing: ejercicio físico o intervención miofascial (2023)

Laborde, V , Rodriguez, M , Schneider, C , Racedo, A , BONA, RL
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: JORNADAS INTERNACIONALES DE INGENIERÍA BIOMÉDICA
Ciudad: Fray Bentos
Año del evento: 2023
Publicación arbitrada
Editorial: Mateo Rodriguez
Palabras clave: Sistema Fascial flossband performance
Medio de divulgación: Otros

Lower cost of transport coincides with self-selected walking speed in pregnant individuals (2022)

BONA, RL , Racedo A , Beginski R , Bonezi A , Biancardi CM
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 27th Annual European College Sports Science
Ciudad: Sevilla
Año del evento: 2022
Publicación arbitrada
Palabras clave: ventilatory efficiency Walking economy pregnancy
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay
https://sport-science.org/index.php/registration/registration-fees

Ejercicios en TRX en adultos mayores y cadenas miofasciales ? (2022)

Rodrigues, M , BONA, RL , Bonezi, A
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Artur Bonezi
Ciudad: Encuentro 2022 de Investigadores y Extensión: Educación Física y tiempos de cambio: teorías, técnica
Año del evento: 2022

Publicación arbitrada
Editorial: Artur Bonezi
Medio de divulgación: Otros

Potencia de miembros inferiores en Waterpolo: Una comparación del Salto vertical en agua y en tierra (2022)

Racedo, A , Rodrigues, M , Bonezi, A , BONA, RL
Publicado
Resumen
Evento: Nacional
Descripción: Encuentro 2022 de Investigadores y Extensión: Educación Física y tiempos de cambio: teorías, técnicas y tecnologías
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2022
Publicación arbitrada
Editorial: Mateo Rodriguez

Cambios posturales durante el embarazo comparación entre los trimestres (2022)

Biancardi, C , Racedo, A , BONA, RL
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Evento de ciência e inovação da Feevale
Ciudad: Novo Hamburgo, Rio Grande do Sul, Brasil
Año del evento: 2022
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet

Efectos del flossing en el muslo (2022)

Schneider, C , Alzamendi, F , Silva, F , Bonezi, A , BONA, RL
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VII Simposio CEINBIO
Ciudad: Salto
Año del evento: 2022
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Otros
https://www.ceinbio.edu.uy

Velocidad Autoseleccionada de Marcha en Embarazadas (2022)

Racedo, A , Biancardi, CM , Bonezi, A , BONA, RL
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: VII Simposio CEINBIO
Ciudad: Salto
Año del evento: 2022
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Otros
https://ceinbio.edu.uy/conferencias/vii-simposio-ceinbio

Myofascial activation at suspension exercise in elderly and young (2022)

Bonezi, A , Silva, F , BONA, RL
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: 27th of the European College of Sport Science (ECSS)
Ciudad: Sevilla, Espana
Año del evento: 2022
Publicación arbitrada
Palabras clave: Biomecanica fascia electromiografia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecanica

Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay
https://sport-science.org/index.php/sevilla-2022-home/see-you-in-sevilla

Optimización de recursos docentes como estrategia para la descentralización de la Universidad de la República en Uruguay: experiencia del Polo de Biomecánica. (2021)

Polero, P , BONA, RL , Bonezi, A , Biancardi CM , Adsuar, JC
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: I CONGRESO INTERNACIONAL DE INNOVACIÓN DOCENTE
Año del evento: 2021
Publicación arbitrada
Editorial: Artur Bonezi
Palabras clave: Docencia descentraización Uruguay Universidad Publica

Hombros de nadadores infantiles: pruebas clínicas y electromiografía (2021)

Racedo, A , Pequera, G. , Bonezi, A , BONA, RL
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XIX Congresso Brasileiro de Biomecânica XI Simpósio de Neuromecânica Aplicada IIIEncontro Latino Americano de Biomecânica
Ciudad: Belo Horizonte (en ambiente virtual)
Año del evento: 2021
Publicación arbitrada
Ciudad: Belo Horizonte
Medio de divulgación: Internet

Velocidad de marcha y medidas posturales en mujeres embarazadas: resultados preliminares (2021)

BONA, RL , Racedo, AD , Silva, V , Bonezi, A , Biancardi, CM
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XIX Congresso Brasileiro de Biomecânica XI Simpósio Neuromecânica Aplicada III Encontro Latino Americano de Biomecânica
Ciudad: Belo Horizonte (en ambiente virtual)
Año del evento: 2021
Publicación arbitrada
Ciudad: Belo Horizonte
Medio de divulgación: Internet

Activación de la fascia posterior durante el push-up realizado en TRX (2021)

Rodrigues M , BONA, RL , BONEZI, A
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: 2nd World Congress Fascia
Ciudad: virtual
Año del evento: 2021
Publicación arbitrada
Editorial: Artur Bonezi
Palabras clave: Electromiografía; Inestabilidad; Envejecimiento
Medio de divulgación: Internet
https://worldcongressoffascia.com.br

Effectiveness of a speed control based on auditive feedback during metabolic cost trials (2021)

Lagos, L , BONA, RL , Biancardi, CM
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXVIII Congress of the International Society of Biomechanics. ISB 2021

Ciudad: virtual
Año del evento: 2021
Publicación arbitrada
Editorial: Leonardo lagos
Palabras clave: Speed control Cost of transportVariables speeds walking running gait transitions
Medio de divulgación: Internet

Economía electromiográfica durante la carrera (2020)

Rodrigues M , Bonezi, A , Biancardi, CM , BONA, RL
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Congreso de Bioingeniería y Jornadas de Ingeniería Clínica
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2020
Publicación arbitrada
Editorial: Artur Bonezi
Palabras clave: Activación eléctrica del musculo Consumo de oxígeno biomecánica
Medio de divulgación: Otros
http://sabi2020.com

Ejercicios preventivos de hombro en atletas de natación infantiles (2020)

Ruiz, A , Falero, A , Pequera, G , Bonezi, A , BONA, RL
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Congreso de Bioingeniería y Jornadas de Ingeniería Clínica
Ciudad: Piriápolis
Año del evento: 2020
Publicación arbitrada
Editorial: Agustina Falero
Palabras clave: Dolor actividad electromiográfica prevención
Medio de divulgación: Otros
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica / , Uruguay
http://sabi2020.com

Medidas angulares de la columna vertebral de adultos mayores activos y sedentarios. (2020)

BONA, RL , Racedo, A
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Educacion fisica: Entre practicas y politicas
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2020
Publicación arbitrada
Palabras clave: Flexicurva Adultos mayores sedentarios ejercicio físico
Medio de divulgación: Internet
https://encuentro2020.isef.edu.uy

Rendimiento en 50 m estilo libre y tiempo en el cubo: comparaciones y correlaciones de datos de cuatro campeonatos (2020)

Dubal, G , Bonezi, A o SANTOS, AB , BONA, RL , Castro, FAS
Publicado
Resumen expandido
Evento: Nacional
Descripción: XVIII Encuentro Nacional ISEF-UY 2020
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2020
Publicación arbitrada
Editorial: Artur Bonezi
Palabras clave: Tiempo performance Velocidad
Medio de divulgación: Otros

Activación muscular en ejercicios en Parkour (2019)

BONA, RL , BONEZI, A
Publicado
Resumen expandido
Evento: Nacional
Descripción: 1er Seminario Internacional de Gimnasia y Universidad
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2019
Publicación arbitrada
Editorial: Artur Bonezi
Palabras clave: Electromiografia movimiento humano prevención
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / biomecánica, fisiología, cinesiología.
Medio de divulgación: Otros
Financiación/Cooperación:
Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Otra, Uruguay

Relation between electromyography and metabolic variables on gait in chronic heart failure and heart transplant patients (2019)

BONA, RL , Bonezi, A , CASTRO, FAZ , Biancardi, CM , Clausell, N
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XXVII Congress of the International Society of Biomechanics (ISB2019)
Ciudad: Calgary
Año del evento: 2019
Publicación arbitrada
Palabras clave: Marcha cardiopatia electromiografia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología, cinesiología, rehabilitación
Medio de divulgación: Otros
Financiación/Cooperación:
Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay
https://isb2019.com/en/

Damping factor in Pilates exercise using a trunk stability model (2019)

Bonezi A , BONA, RL , Loss, JF
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XXVII Congress of the International Society of Biomechanics (ISB2019)
Ciudad: Calgary
Año del evento: 2019
Publicación arbitrada
Editorial: Artur Bonezi
Palabras clave: Pilates Modelos Estabilidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología, cinesiología
Medio de divulgación: Otros
Financiación/Cooperación:
Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay
https://isb2019.com/en/

Efectos de la actividad física en la postura y la marcha de adultos mayores (2018)

BONA, RL , Pintos, J , Toscanini, I , Polero, P , Bonezi, A
Publicado
Resumen
Descripción: 2do Encuentro de Investigadores de la Región Noreste
Ciudad: Rivera
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings:2 do Encuentro de Investigadores de la Región Noreste, EIRNE 2018

Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Otra, Uruguay

Postura estática de adultos mayores (2018)

BONA, RL , Toscanini, I , Pintos, J , BONEZI, A o SANTOS, AB
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: 2do Encuentro de Investigadores de la Región Noreste "Dr. Guillermo Pérez Suárez"
Ciudad: Rivera
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings:2 do Encuentro de Investigadores de la Región Noreste, EIRNE 2018
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Otra, Uruguay

Determinación de la velocidad crítica en nadadores infantiles (2018)

BONA, RL , Moreira, L , Centurión, C , Artur Bonezi
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: 2do Encuentro de Investigadores de la Región Noreste "Dr. Guillermo Pérez Suárez"
Ciudad: Rivera
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings:2 do Encuentro de Investigadores de la Región Noreste, EIRNE 2018
Publicación arbitrada
Medio de divulgación: Internet
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Otra, Uruguay

Comparación de la activación de músculos del miembro inferior en tres modalidades de ciclismo en dos tipos de normalización (2018)

BONA, RL , Bonezi, A , Monteagudo, H , Curbelo, G , Soares, I , García, M , Ramos, M
Publicado
Resumen
Descripción: 2do Encuentro de Investigadores de la Región Noreste "Dr. Guillermo Pérez Suárez"
Ciudad: Rivera
Año del evento: 2018
Anales/Proceedings:2 do Encuentro de Investigadores de la Región Noreste, EIRNE 2018
Publicación arbitrada
Financiación/Cooperación:
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Otra, Uruguay

Padrão de recrutamento motor em seis exercícios de Pilates: Estudo de caso (2017)

BONEZI, A , BONA, RL , LOSS, J
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings:Anais XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica, I Encontro Latino Americano de Biomecânica, VIII Simpósio em Neuromecânica Aplicada
Pagina inicial: 190
Pagina final: 191
Publicación arbitrada
Palabras clave: biomecánica Ejercício
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología
Medio de divulgación: Internet

http://eventos.livera.com.br/conteudo/arquivo/livro-de-resumos---cbb---final-1495655093.pdf

Influência da DPOC na velocidade autosselecionada e estabilidade dinêmica da caminhada (2017)

SANSEVERINO, MA , BONA, RL , TARTARUGA, L
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings:Anais XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica, I Encontro Latino Americano de Biomecânica, VIII Simpósio em Neuromecânica Aplicada
Pagina inicial: 311
Pagina final: 312
Palabras clave: marcha estabilidad dinámica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología
Medio de divulgación: Internet
http://eventos.livera.com.br/conteudo/arquivo/livro-de-resumos---cbb---final-1495655093.pdf

Variables Temporales y Energética del Galope Bípedo: un Estudio Piloto (2017)

PEQUERA, G , BONA, RL , BONEZI, A , MANGINI, FL , POLERO, P , BIANCARDI, CM
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings:Anais Congresso Brasileiro de Biomecânica
Pagina inicial: 384
Pagina final: 385
Palabras clave: biomecánica locomoción
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología
http://eventos.livera.com.br/conteudo/arquivo/livro-de-resumos---cbb---final-1495655093.pdf

Ativação Muscular de Portadores de Insuficiência Cardíaca em diferentes velocidades de Caminhada (2017)

BONA, RL , BONEZI, A , SANSEVERINO, MA , CASTRO, FAS , BIANCARDI, CM , CLAUSEL, N
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional
Descripción: XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings:Anais XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica, I Encontro Latino Americano de Biomecânica, VIII Simpósio em Neuromecânica Aplicada
Pagina inicial: 89
Pagina final: 90
Publicación arbitrada
Palabras clave: cardiopatia marcha electrmiografia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / fisioterapia, biomecánica, fisiología
Medio de divulgación: Internet
http://eventos.livera.com.br/conteudo/arquivo/livro-de-resumos---cbb---final-1495655093.pdf

Análise eletromiográfica dos membros superiores no exercício monkey do Parkour (2017)

RODRIGUES, GNB , CHELERI, M , BONA, RL , BONEZI, A
Publicado
Resumen expandido
Evento: Internacional

Descripción: XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings:Anais XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica, I Encontro Latino Americano de Biomecânica, VIII Simpósio em Neuromecânica Aplicada
Pagina inicial: 286
Pagina final: 287
Publicación arbitrada
Palabras clave: biomecánica electromiografia salto
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología
http://eventos.livera.com.br/conteudo/arquivo/livro-de-resumos---cbb---final-1495655093.pdf

Eficiencia mecánica y patrones de activación muscular durante la locomoción humana (2016)

GERMáN , BONA, RL , ARTUR , PATRICIA , CARLO
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: I Encuentro de Investigadores de la Región Noroeste
Ciudad: Tacuarembó
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings:Libro de Resúmenes Encuentro de Investigadores del Noreste 2016
Palabras clave: locomoción consumo oxígeno cinemetria
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte /
Medio de divulgación: Internet
http://www.tacuarembo.udelar.edu.uy/content/i-encuentro-de-investigadores-de-la-regi%C3%B3n-noreste

Economia de marcha e índice de rehabilitación en amputados transfemorales (2016)

BONA, RL , NATALIA , JORGE , ARTUR
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: I Encuentro de Investgadores de la Región Noroeste
Ciudad: Tacuarembó
Año del evento: 2016
Palabras clave: amputación consumo de oxígeno locomoción
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica/fisioterapia
Medio de divulgación: Internet
http://www.tacuarembo.udelar.edu.uy/content/i-encuentro-de-investigadores-de-la-regi%C3%B3n-noreste

Retardo eléctro-mecánico en saltos verticales (2016)

ARTUR , EVERTON , BONA, RL , JEFFERSON
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: I Encuentro de Investigadores de la Región Noroeste
Ciudad: Tacuarembó
Año del evento: 2016
Palabras clave: electromiografia dinamometria señal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica/educación física
http://www.tacuarembo.udelar.edu.uy/content/i-encuentro-de-investigadores-de-la-regi%C3%B3n-noreste

Internal Mechanical Work in Transfemoral Amputee Walk (2015)

BONA, RL , BONEZI, A , PEYRé-TARTARUGA, LA
Publicado

Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Latin American Crosstalk in Biophysics and Physiology
Ciudad: Salto
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings:Latin American Crosstalk in Biophysics and Physiology
Pagina inicial: 145
Pagina final: 145
Publicación arbitrada
Palabras clave: amputee internal work rehabilitation
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

Comportamento do custo de transporte e velocidade auto selecionada na caminhdada de indivíduos com DPOC (2014)

SANSEVERINO, M , BONA, RL , PEYRé-TARTARUGA, LA
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXXVII Congresso brasileiro de pneumologia e trisologia, XIII Congresso brasileiro de endoscopia respiratoria e X Congresso sulamericano de broncologia
Ciudad: Gramado
Año del evento: 2014
Publicación arbitrada
Palabras clave: caminhada custo de transporte doença pulmonar obstrutiva crônica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
Medio de divulgación: Internet

Mechanical efficiency, energetic cost and mechanical work in the human running (2013)

STORNIOLO, J , BONA, RL , PEYRé-TARTARUGA, LA
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: XXIV Congress of the International society of Biomechanics
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Palabras clave: economy run mechanical efficiency
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

Self select speed of transfemoral amputees: economy and pendular mechanism (2013)

BONA, RL , BONEZI, A , PEYRé-TARTARUGA, LA
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 18th annual Congress of the European College of Sports Science.
Ciudad: Barcelona
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Palabras clave: gait Pendulum mechanism transfemoral amputee
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
http://www.ecss-congress.eu/2013/13/

Relation between biomechanics and metabolic parameters in gait in heart failure: preliminary results (2013)

BONA, RL , BONEZI, A , SILVA, PF , CLAUSEL, NO
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: I International Symposium on Cardiovascular Epidemiology.
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2013

Publicación arbitrada
Palabras clave: cost of transportHeart failure muscle activity
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
http://www.ufrgs.br/ufrgs/noticias/hcpa-recebe-simposio-internacional-epidemiologia-cardiovascular

Walking economy and rehabilitation index of self-select speed in transfemoral amputees (2013)

BONA, RL , BONEZI, A , PEYRé-TARTARUGA, LA
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: 18 th annual congress of the European College of Sports Science
Ciudad: Barcelona
Año del evento: 2013
Publicación arbitrada
Palabras clave: gait amputee rehabilitation index
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
http://www.ecss-congress.eu/2013/13/

Correlação entre força dinâmica máxima e potência metabólica na corrida humana (2011)

STORNIOLO, J , BONA, RL
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: CONBRACE
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Palabras clave: mecânica consumo de oxígeno carrera
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física

Efeitos da inclinação do terrenos e da carga no recovery e no custo de transporte da caminhada humana (2011)

GOMEñUKA, NA , BONA, RL , PEYRé-TARTARUGA, LA
Publicado
Resumen expandido
Evento: Regional
Descripción: II SIMPÓSIO EM NEUROMECÂNICA APLICADA
Ciudad: Santa Maria
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Palabras clave: marcha inclinación carga
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física

Comparação entre velocidade preferida, no solo e na esteira rolante, e velocidade ótima de amputados transfemurais (2011)

BONA, RL , BONEZI, A , STORNIOLO, J , GOMEñUKA, NA
Publicado
Completo
Evento: Nacional
Descripción: CONBRACE
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Palabras clave: amputados economia de marcha velocidad de marcha
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia

The effects of antrhopometric tables on mechanical work during gradient and loaded walking: a case cstudy (2009)

BONA, RL , FISCHER, G , GOMEñUKA, NA , SHUCH, CP
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Third Mountain, Sport & Health - Updating study and research from laboratory to field.
Ciudad: Rovereto
Año del evento: 2009
Publicación arbitrada
Palabras clave: load Biomechanic gradient
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

Parâmetros espaço temporais em diferentes estratégias de locomoção (2008)

BONA, RL , SCHUCH, CP , PEYRé-TARTARUGA, LA
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: Congresso Sulbrasileiro de Ciências do Esporte
Ciudad: Faxinal do Céu
Año del evento: 2008
Palabras clave: marcha patrón pasada
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia
http://cbce.tempsite.ws/congressos/index.php/CSBCE/IVCSBCE/schedConf/presentations

Deslocamento do centro de massa e custo energético em crianças com paralisia cerebral. (2008)

BONA, RL , SCHUCH, CP
Publicado
Resumen
Evento: Regional
Descripción: Salão de Iniciação Científica da Rede Metodista do Sul
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Palabras clave: marcha costo de transporte cambio en patrón
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia
http://www.metodistadosul.edu.br/ciencia_movimento/conteudo_edicao.php?cod=84612&data=2008-11-05

Avaliação do gasto energético em pacientes amputados de membro inferior. (2008)

BONA, RL , RIBEIRO, J
Publicado
Resumen
Evento: Internacional
Descripción: Salão de Iniciação Científica da Rede Metodista do Sul
Ciudad: Porto Alegre
Año del evento: 2008
Publicación arbitrada
Palabras clave: marcha amputación consumo de oxígeno
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia
http://www.metodistadosul.edu.br/ciencia_movimento/conteudo_edicao.php?cod=84612&data=2008-11-05

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Biomecánica: talleres de prevención de dolores durante el embarazo (2023)

El Telégrafo
Periodicos
BONA, RL , Racedo, AD , Rodriguez, M

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 14/01/2023
Lugar de publicación: Paysandú
https://www.eltelegrafo.com/2023/01/biomecanica-talleres-de-prevencion-de-dolores-durante-el-embaraz

Embarazo sano: cuidados para la salud de la madre y el bebé (2022)

20 Once Paysandú
Periodicos
BONA, RL

Medio de divulgación: Internet
Fecha de publicación: 24/06/2022
Lugar de publicación: Uruguay
https://www.20once.com.uy/2022/06/23/embarazo-sano-cuidados-para-la-salud-de-la-madre-y-el-bebe/

Largo camino en búsqueda de la salud del futuro de la población (2022)

El Telégrafo 5, 8
Periodicos
BONA, RL

Palabras clave: Prevención Salud Embarazo
Medio de divulgación: Otros
Fecha de publicación: 07/08/2022
Lugar de publicación: Paysandú

Entrenamiento, rendimiento e investigación en natación (2018)

20 Once Paysandú
Periodicos
BONA, RL

Palabras clave: atletas performance disempeño
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / entrenamiento, rendimiento físico, atetas
Medio de divulgación: Internet
Fecha de publicación: 12/01/2018
Lugar de publicación: Paysandú
http://www.20once.com.uy/2018/01/25/entrenamiento-rendimiento-e-investigacion-en-natacion/

Economia de caminhada na insuficiencia cardíaca (2014)

Revista do DERC 56, 57
Revista
MORAES, RS , SILVA, PF , BONA, RL

ISSN/ISBN:21773556
Palabras clave: caminhada custo de transporte cardiopatia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano
Fecha de publicación: 04/07/2014
http://departamentos.cardiol.br/sbc-derc/revista/2014/20-2/pdf/01-indice.pdf

Conheça os benefícios do Pilates (2012)

Zero Hora
Periodicos
BONA, RL , BONEZI, A

Palabras clave: ejercicio físico prevención rehabilitación
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia
Medio de divulgación: Internet
http://www.clicrbs.com.br/especial/rs/tecnologia/19,0,2198506,Conheca-os-beneficios-e-os-

diferentes-

Avaliação do gasto energático em pacientes amputados de membro inferior protetizados. (2008)

Arquivos Sanny de Pesquisa em Saúde v: 1, 98, 108
Revista
BONA, RL , ALDABE, D , RIBEIRO, J

ISSN/ISBN:1983-9758
Palabras clave: amputados marcha consumo de oxígeno
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia
http://www.cepsanny.com.br/pdf/v1n2.pdf

Producción técnica

PRODUCTOS

Analysis of Biomechanical Signal (ABS) versión 2.0 (2022) Trabajo relevante

, Software
BONEZI, A , BONA, RL , SCOTTO, Marcelo
Versión 2.0 (datos cinéticos - fuerza, torque, impacto, impulso, potencia) en 2022 aplicación LIBRE para computadora (software) Analysis of Biomechanical Signal (ABS), en 3 diferentes plataformas: [Windows y Mac y Linux]. Análisis visual y cuantitativa (f
País: Uruguay
Disponibilidad: Irrestricta
Producto con aplicación productiva o social: Solucionó un problema con la construcción de un producto en idioma español (no existia), desarollo de aplicación libre para computadores, realizado por estudiantes uruguayos con sus tutores (UTU-UTEC-ANEP y UdelaR) y para uso de estudiantes uruguayos (gra
Palabras clave: Procesamiento Cinetica software libre
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología de la Salud / Análisis Señales
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Informática
Medio de divulgación: Internet
http://www.cup.edu.uy/index.php/publicaciones-bio.html
Comunicación resultados en site (se ha solicitado a comunicaciones e informática del CENURL LN, UdelaR para que esté disponinle de forma LIBRE): 1-ABS software versión 2.0 (2022); 2- Tesis Tecnologo Informática UTU-UTEC-ANEP/ UdelaR (2022); 3-publicación de articulo internacional en 2023-2024. Investigador he participado desde la idea, en la elaboración y construcción del software. El software es aplicado a los proyectos del investigador y de sus estudiantes. Evaluación por los usuarios: Proyectos PAIE-CSIC 2023 y tesis maestria 2023.

Análisis Biomecánicos de Señales (ABS) versión 1.0 (2021)

, Software
BONEZI, A , BONA, RL , SCOTTO, M
Aplicación LIBRE para computadora (software) Análisis Biomecánicos de Señales o Analysis of Biomechanical Signal (ABS), en 3 diferentes plataformas: [Windows y Mac y Linux]. Versión 1.0 (datos de electromigrafia - análisis muscular) en 2021. Análisis vis
País: Uruguay
Disponibilidad: Irrestricta
Producto con aplicación productiva o social: Solucionó un problema con la construcción de un producto en idioma español (no existia), desarollo de aplicación libre para computadores, realizado por estudiantes uruguayos con sus tutores (UTU-UTEC-ANEP y UdelaR) y para uso de estudiantes uruguayos (gra
Palabras clave: procesamiento señales electromiografia sistema informático
Areas de conocimiento:
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información / Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones / informatica
Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Biomecánica
Medio de divulgación: Internet

http://www.cup.edu.uy/index.php/publicaciones-bio.html
Comunicación resultados en site (se ha solicitado a comunicaciones e informática del CENURL LN, UdelaR para que esté disponinle de forma LIBRE): 1-ABS software versión 1.0 (2021); 2- Tesis Tecnologo Informática UTU-UTEC-ANEP/ UdelaR (2021); 3-publicación de articulo internacional en 2023-2024. Investigador he participado desde la idea, en la elaboración y construcción del software. El software es aplicado a los proyectos del investigador y de sus estudiantes. Evaluación por los usuarios: tesis grado ISEF 2021 y 2022.

OTRAS PRODUCCIONES

PROGRAMAS EN RADIO O TV

Locomoción de embarazadas y personas con diabetes mellitus tipo II: mecánica y energética (2022)

BONA, RL , Biancardi CM , Pequera, G.
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: TV Ciudad/ SobreCiencia
Fecha de la presentación: 04/03/2022
Tema: Variables mecánicas y fisiológicas en diferentes velocidades de marcha
Duración: 3 minutos
Ciudad: Paysandú

Sobre Ciencia: Investigación biomecánica en caminada (2020)

BONA, RL
Entrevista
País: Uruguay
Idioma: Español
Emisora: Radio Uruguay
Fecha de la presentación: 20/11/2020
Tema: Investigación biomecánica en caminada
Duración: 20 minutos
Ciudad: Paysandú, Uruguay
Palabras clave: Locomoción Biomecánica Rehabilitación Prevención

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

Natación y Asma: ¿Existen Beneficios? (2020)

BONA, RL , Bonezi, A

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros

Institución Promotora/Financiadora: COMEPA - corporación médica Paysandú
Palabras clave: Ejercicio físico niños asma

Física Aplicada y en la Práctica (2020)

BONA, RL , Bonezi, A

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Taller informativo para el Instituto de Formación Docente de Paysandú - Física
Lugar: virtual, Paysandú
Institución Promotora/Financiadora: Instituto de Formación Docente de Paysandú - Física

Creación del Laboratorio de Biomecánica y Análisis del Movimiento del Litoral por el programa de Creación de Polos de Desarrollo en el Litoral Oeste. (2013)

BIANCARDI, CM , BONA, RL , POLERO, P , BONEZI, A

País: Uruguay
Idioma: Español

Medio divulgación: Internet
Web: http://www.expe.edu.uy/expe/resoluci.nsf/0/F3A2005659E992B803257BE4005

Palabras clave: Laboratorio Biomecánica Centro Universitario Paysandú
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física
Información adicional: Servicio de Referencia Académica Facultad de Ciencias. Proyecto aprobado 1° octubre 2013, por el CDC (Exp. 003053¬002463¬13 y distribuido No 840.13).

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Interdisciplinary Rehabilitation (2023)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

International Journal of Physical Medicine & Rehabilitation (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

The Journal of International Medical Research (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

International Journal of Sports and Exercise Medicine. (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

European Journal of Preventive Cardiology (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

XVII CONBRACE (2010 / 2011)

Revisiones
Brasil

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Sistema Nacional de becas - Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII 2022) - Becas de Posgrados Nacionales 2022 (2022 / 2022)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Sistema Nacional de Becas - Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) (2021 / 2021)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)
Evaluación del Programas Sistema Nacional de Becas (SNB).

Proyectos de Iniciación a la Investigación 2019 (2019)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: De 5 a 20
Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC), Universidad de la República

Sistema Nacional de Becas - Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) (2019 / 2019)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)
Evaluación del Programas Sistema Nacional de Becas (SNB).

JURADO DE TESIS

Programa de Investigacion Medica Pro.In.Bio (2021 / 2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina , Uruguay
Nivel de formación: Doctorado
Presidente del tribunal, compuesto por Dra Valentina Agostini, Dr Nicola Maffuletti. Candidato: Mag. Dario Santos Titulo: Estudio cinematico de la rodilla con injuria del ligamento cruzado anterior.

Instituto Superior de Educación Física - Seminario de tesina del Movimiento Humano (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte / Centro Universitario Paysandú , Uruguay
Nivel de formación: Grado
**Segundo semestre de 2015: Candidatos: Emilio Barreneche Titulo: Educación Física en Espacios Públicos. Candidatos: Juan Ignacio Vieira Titulo: Educación Física en la Primera Infancia. Candidatos: Clarissa Acosta Titulo: ¿Qué sucede con los padres de los ninõs que jugan al fútbol? **Segundo semestre de 2016: Candidatos: Cristian Igarzábal; Manoel Soto Titulo: Tipos de lesiones plantares durante la carrera. Candidatos: Bruno Mendoza; Juan Meyer; José Fernández Titulo: Efectos del peso del balón en el desplazamiento máximo aéreo y la precisión del remate en fútbol infantil Candidatos: Giancarlo Manassi; Alejandro López; Bruno Silva Titulo: Efecto del entrenamiento unipodal de la potencia en adolescentes futbolistas no profesionales **Segundo semestre de 2017: Candidatos: Mariana García, Matias Ramos Titulo: Análisis de la activación muscular en ciclistas de diferentes modalidades. Candidatos: Lucia Soledad, Espalter Estala. Título: Efecto del entrenamiento de basquetbol, futbol y parkour en saltos verticale. **Segundo semestre 2018 Candidatos: Jorge Cardozo - Valentina Duarte - Mateo Piva Título: Lateralidad y coordinación en virada por avante. Candidatos: Antúnez Lucía, Sancristobal Mariana Título: Evaluación de la tesina de Licenciatura en Educación Física: Comparación del aterrizaje del salto vertical entre jugadoras de voley y futbol: biomecánica del centro de masa **Segundo semestre 2018 Candidatos: Juan Andres Arias y Santiago Irigoite Título: Evaluación de la potencia máxima en atletas de voley y futbol: comparación de métodos. ***Segundo semestre 2021 Candidatos: Gastón Arbelo Pignata, José Pablo Martínez De Olivera Título: Medición del sistema fascial en adultos activos

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

Efectos agudos del flossing en el tejido del muslo (2022 - 2022)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte / Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movi , Uruguay
Programa: Licenciatura en Educación Física
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Christian Klaus Schneider de Benedetti
País: Uruguay
Palabras Clave: Tissue flossing voodoo floss band

ACTIVIDAD FÍSICA EN TIEMPOS DE CORONAVIRUS

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: BLANCO JUAN MARTIN, CURBELO EMANUEL
País: Uruguay

Activación muscular del hombro durante la brazada simulada y dolor en hombro en nadadores infantiles

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Belén Echeveste, Yeilan Lima
País: Uruguay

Velocidad Crítca y Biomecánica del Nado en Atletas Masters

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR , Uruguay
Programa: Escola de Educação Física
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lorena Moreira
País: Uruguay
Palabras Clave: Rendimiento eficiencia entrenamiento
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Educación Física, Biomecánica, Fisiología

Evaluación postural en adultos mayores a través de fotogametria

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Jhonson Pintos
País: Uruguay
Palabras Clave: Prevención Biomecánica Postura estática Flexicurva
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Fisioterapia, Biomecánica, Ergonomia

¿Cuál es la importancia de trabajar las capacidades funcionales en el adulto mayor?

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR , Uruguay
Programa: Instituto Superior de Educación Física
Nombre del orientado: Franco Feijó, Carolina Stefan
País: Uruguay
Palabras Clave: actividad física Funcionalidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología

Velocidad Crítica en Natación

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR , Uruguay
Programa: Instituto Superior de Educación Física
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Agustín Merello, Karen Rebollo, Richard Carbonel

País: Uruguay
Palabras Clave: biomecánica fisiologia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, fisiología, desempeño físico

Entrenamiento en fútbol

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR , Uruguay
Programa: Instituto Superior de Educación Física
Nombre del orientado: Cesar Moreira
País: Uruguay
Palabras Clave: entrenamiento físico evolución técnica de juego
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, educación física

Ejercicio sentadilla: Aspectos biomecánicos para técnica y entrenamiento

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR , Uruguay
Programa: Escola de Educação Física
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Enzo Supparo
País: Uruguay
Palabras Clave: electromiografia entrenamiento físico miembro inferior
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física

OTRAS

Cambios posturales y velocidad auto seleccionada de marcha en embarazadas (2020 - 2021)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica / Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movi , Uruguay
Programa: Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil (PAIE)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Adriana San Martín; Mateo Rodriguez; Patricia Sosa Riva; Dayana Pereyra, Florencia Arrambari
País: Uruguay
Palabras Clave: Flexicurva Embarazo COlumna Postura Prevención
Aprobado por ell Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil - 2020 Detalle de la entrada - formulario número 100. Docentes involucrados: Angelina Racedo, Artur Bonezi

Ejercicio preventivos de hombro en atletas de natación infantiles

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte / LIBiAM - Centro Universitario Paysandú , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Andreína Ruiz y Agustina Falero
País: Uruguay
Palabras Clave: Prevención de lesión alto rendimiento
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Biomecánica, fisiología
Proyecto aprobado con fondos PAIE CSIC 2018 - 2019.

Evaluación postural en adultos mayores activos y sedentarios

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte / LIBiAM - Centro Universitario Paysandú , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Angelina Racedo, Stephania Canale
País: Uruguay
Palabras Clave: Flexicruva Biomecánica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología

Efectos de la actividad física en la postura y la marcha de adultos mayores

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movi , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Ignacio Toscanini
País: Uruguay
Palabras Clave: Biomecánica Columna DIPA
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Fisioterapia, Biomecánica, Ergonomia
Proyecto aprobado por Programa de Apoyo a la Investigación Estudiantil (2017), Comisión Sectorial de Investigación Científica, Universidad de la República

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Biomecánica de los desplazamientos laterales: trabajo mecánico, costo energético y sinergias musculares (2023)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Área Ciencias de la Salud , Uruguay
Programa: Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) ,
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Luis Alberto Parada Salinas
País/Idioma: Uruguay,
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biofísica / Biomecanica

Análisis biomecánico de las cadenas miofasciales en movimientos dinámicos / Beca CAP 2022 (2022)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional Litoral Norte / Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movi , Uruguay
Programa: PROINBIO
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (BONA, RL , Bonezi A)
Nombre del orientado: Mateo Rodrigues
País/Idioma: Uruguay,

Investigación Clínica en Embarazadas: Análisis de la Marcha/ beca Pro.In.Bio/ aprobación llamado Iniciación a investigación Csic (2020)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movi , Uruguay
Programa: MECÁNICA Y ENERGÉTICA DE LA LOCOMOCIÓN HUMANA
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad (BONA, RL)
Nombre del orientado: Angelina Racedo
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Biomecánica Fisiología Embarazo

Estudio de marcha en diabéticos tipo 2. Análisis de variables mecánicas, electromiográficas y de costo energético. (2020)

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Movimiento , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Gonzalo Agustín Gianneechini Carrasco
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Biomecánica Fisiología diabeticos

Estudio de Parámetros Metabólicos, Mecánicos y Electromiográficos en la Locomoción Humana a Velocidad Variable y en Transiciones Marcha- Carrera-Marcha (2019)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Laboratorio de Investigación y Análisis del Movimiento - UdelaR , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Leonardo Lagos
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Mecánica energética locomoción
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Biomecánica, fisiología, cinesiología

OTRAS

Efectos del flossing: ejercicio fisico o intervencion miofascial? (2023)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Departamento de Ciencias Biologicas, Laboratorio de Investigacion en Biomecanica y Analisis del Movi , Uruguay
Programa: Instituto Superior de Educación Física
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Valentin Laborde
País/Idioma: Uruguay,
Palabras Clave: Temperatura corporal manipulacion fascia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / prevencion, rehabilitacion

Sistema miofascial y análisis de fuerza (2022)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Departamento de Ciencias Biológicas / Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisis del Mov , Uruguay
Programa: Cenur Litoral Norte
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Valentín Laborde, Christian Schneider, Alfonsina Tabarez, Federico Alzamendi
País/Idioma: Uruguay,
Aprobado con financiación - Programa: PAIE 2022 Datos de la solicitud: Título: Sistema miofascial y análisis de fuerza Responsables: Valentin Laborde Knecht ID de proyecto: 24

Activación muscular y potencia en el salto de Kong en Parkour (2022)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Departamento de Ciencias Biológicas / Laboratorio de Investigación en Biol , Uruguay
Programa: Cenur Litoral Norte
Tipo de orientación: Cotutor
Nombre del orientado: Manuel Urteaga, Geronimo Lanterna, Ivan Bica, Candela Blanco
País/Idioma: Uruguay,

Saltos dentro y fuera del agua en jugadoras de waterpolo (2021)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / CENUR LN, Departamento de Ciencias Biológicas, Laboratorio de Investigación en Biomecánica y Análisi , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Nantu Gonzalez
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Potencia Fuerza Rendimiento

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Investigador grado 3 - PEDECIBA (2017)

(Nacional)
PEDECIBA

Investigador Nivel 1 (2017)

(Nacional)
Sistema Nacional de Ingestigadores

PRESENTACIONES EN EVENTOS

27th Annual Congress of the European College of Sport Science (2022)

Congreso
Lower cost of transport coincides with self-selected walking speed in pregnant individuals
España
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: European College of Sport Science

III SIMPOSIO INTERNACIONAL LIBiAM - Fisiología Aplicada de la Clínica al Deporte (2021)

Simposio
Sistema fascial, ¿ Que és?
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: PEDECIBA Biología, LIBiAM, DCB, UDELAR Palabras Clave: Liberación fascial estiramiento fascial entrenamiento fascial prevención rehabilitación

1st SPORT SCIENCE INTERNATIONAL CONGRESS (2020)

Congreso
Evaluación electromiográfica y test clínicos en el complejo articular del hombro de nadadores infantiles.
España
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias del Deporte de la Universidad de Extremadura (España)- Grupo de Investigación HEME (Salud, Economía, Motricidad y Educación)
Palabras Clave: Ejercicios preventivos cintura escapular natación

Educación Física: Entre Prácticas y Políticas, XVIII Encuentro Nacional, XIII Internacional de Investigadores en Educación Física, IV Encuentro de Extensión (2020)

Encuentro
Prevención y Movimiento Humano ¿Es Posible Cuantificar?
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Instituto Superior de Educación Física

26nd Congress of the International Society of Biomechanics (ISB2019) (2019)

Congreso
Relation between electromyography and metabolic variables on gait in chronic heart failure and heart transplant patients
Canadá
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: International Society of Biomechanics Palabras Clave: locomotion rehabilitation biomechanics

Cursillo de Introducción a vida Universitaria (2019)

Otra
Investigación Clínica: Amputados
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Unidad de apoyo a enseñanza del Centro Universitario Paysandú

Actividades para consolidar el grupo interdisciplinario de biomecánica con las áreas de la salud y la veterinaria en el CENUR Litoral Norte (2017)

Taller
Amputados: realidad en Brasil: Actividad interdisciplinaria, aprobada por el Espacio Interdisciplinario
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 2 Palabras Clave: prótesis rehabilitación situación en la región
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / rehabilitación, interdisciplinariedad

22nd annual Congress of the European College of Sport Science (2017)

Congreso
Correlation between electromyography and metabolic variables of walking in chronic heart failure and heart transplant patients
Alemania
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: European College of Sport Science Palabras Clave: cardiopatia marcha electromiografia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / fisioterapia, biomecánica

XVII Congresso Brasileiro de Biomecânica, I Encontro Lationo Americano de Biomecânica, VIII Simpósio em Neuromecânica Aplicada (2017)

Congreso
Ativação Muscular de Portadores de Insuficiência Cardíaca em diferentes velocidades de Caminhada
Brasil
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Biomecânica Palabras Clave: marcha electromiografia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / fisioterapia, biomecánica

I Encuentro de Investigadores de la Región Noroeste (2016)

Encuentro
Economia de marcha e índice de rehabilitación en amputados transfemorales
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8 Palabras Clave: marcha rehabilitación amputados transfemorales

Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia

3er Foro Internacional de Gimnasia y Cuerpo en Movimiento (2015)

Taller
Método Pilates y Core Training
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 3 Palabras Clave: Pilates stabilidad core training
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia

Latin American Crosstalk in Biophysics and Physiology (2015)

Congreso
Internal Mechanical Work in Transfemoral Amputee Walk
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 8 Palabras Clave: biomecánica marcha trabajo mecánico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Fisioterapia
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica

CICLO DE SEMINARIOS DE BIOMECÁNICA DE LA LOCOMOCIÓN (2015)

Seminario
Costo de transporte y péndulo invertido en poblaciones que cambian el patrón de marcha.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: UDELAR - CUP Palabras Clave: marcha reabilitación consumo de oxígeno poblaciones con restriciones
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

IV Encuentro de Investigadores del Norte y I Encuentro Binacional de Investigadores de la Red de instituciones Terciarias del Río Uruguay (2015)

Encuentro
Economia de marcha e índice de rehabilitación en amputados transfem
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1 Palabras Clave: amputados marcha
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia

Taller de Biomecánica (2012)

Taller
Aplicaciones de la biomecánica en el deporte y la rehabilitación clínica
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: UDELAR - CUP Palabras Clave: ejercicio físico reabilitación salud
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

Análise da Locomoção (2012)

Taller
Reabilitação: Efeitos da velocidade nos parâmetros mecânicos e energéticos da locomoção de amputados transfemurais
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: UFRGS - ESEF Palabras Clave: custo de transporte marcha modelo pendular
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

II SIMPÓSIO EM NEUROMECÂNICA APLICADA (2011)

Simposio
Locomoção de amputados: velocidade ótima, mecanismo pendular e eficiência energética estudo de caso
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1 Palabras Clave: marcha costo de transporte eficiencia mecánica
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Fisioterapia

Mecânica e Energética da locomoção (2010)

Taller
Aspectos metabólicos da Locomoção
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: UFRGS - ESEF Palabras Clave: consumo de oxígeno aerobio anaerobio
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

Análise em Locomoção (2010)

Taller
Amputado transfemural, assimetria, estabilidade dinâmica
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 3
Nombre de la institución promotora: UFRGS - ESEF Palabras Clave: mecânica instabilidad patrón de marcha
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

2º Encontro Científico de Fisioterapia doHospital São Lucas e Faculdade de Enfermagem, Nutrição e Fisioterapia (2009)

Simposio
Reabilitação de amputados
Brasil
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 4 Palabras Clave: amputación reabilitación fisioterapia
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Movimiento Humano

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Comisión de Admisión y Seguimiento (2018)

Candidato: Fernando López
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado
BONA, RL , Eduardo Migliaro , Franco Simini
PEDECIBA / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Análisis de la activación muscular en ciclistas de diferentes modalidades (2017)

Candidato: Mariana García Britos
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
QUITANZU, E , BONA, RL
Instituto Superior de Educación Física / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la

República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: pico EMG evaluación de fuerza máximaciclismo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, educación física

Efecto del entrenamiento de basquetbol, futbol y parkour en saltos verticales (2017)

Candidato: Lucia Soledad Espalter Estala
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
BIANCARDI, CM , BONA, RL
Instituto Superior de Educación Física / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: potencia comparación de diferentes medidas
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / biomecánica, educación física

Tipos de lesiones plantares durante la carrera (2016)

Candidato: Cristian Igarzábal; Manoel Soto
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
BONA, RL
Instituto Superior de Educación Física / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: carrera presiones plantares lesiones
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica, Educación Física, Fisioterapia

Efectos del peso del balón en el desplazamiento máximo aéreo y la precisión del remate en fútbol infantil. (2016)

Candidato: Bruno Mendoza; Juan Meyer; José Fernández
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
BONA, RL
Instituto Superior de Educación Física / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: fútbol infantil balón remate precisión desplazamiento máximo aereo
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica, Educación Física, Fisioterapia

Efecto del entrenamiento unipodal de la potencia en adolescentes futbolistas no profesionales (2016)

Candidato: Giancarlo Manassi; Alejandro López; Bruno Silva
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
SILVA, V , BONA, RL
Instituto Superior de Educación Física / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Preparación física saltos verticales unipodal
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Biomecánica, Educación Física, Fisioterapia

Educación Física en Espacios Públicos (2015)

Candidato: Emilio Barreneche

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
BONA, RL
Evaluador de tesis de grado de ISEF / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: ejercicio físico entrenamiento físico
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física

Educación Física en la Primera Infancia (2015)

Candidato: Juan Ignacio Vieira
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
BONA, RL
Evaluador de tesis de grado de ISEF / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Psicomotricidad Coordinación Niños
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física

¿Qué sucede con los padres de los ninõs que jugan al fútbol? (2015)

Candidato: Clarissa Acosta
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
BONA, RL
Evaluador de tesis de grado de ISEF / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Juego Família
Areas de conocimiento:
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias del Deporte / Educación Física

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Trabajos de investigación y extensión con adultos mayores con vínculos con Centro de Estudios Universitarios Permanentes y Abiertos (CEUPA) y Asociación de Jubilados y Pensionistas de Paysandú (CAJUPAY).
Trabajos de investigación y extensión con embarazadas con vínculos con Administración de los Servicios de Salud del Estado/Red de Atención Primaria de Paysandú (ASSE/RAP) y Corporación Médica de Paysandú (Comepa).

Información adicional

Aprobada en primer lugar en Llamados a Oportunidades de Ascenso de grado (LLOA) 2019 CENUR-LN, informado en julio 2020, para G3 con méritos francamente sobrecalificados.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	**85**
Artículos publicados en revistas científicas	28
Completo	27
Reseña	1
Trabajos en eventos	49
Textos en periódicos	7
Revistas	2
Periodicos	5

Documentos de trabajo	1
Completo	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	**7**
Productos tecnológicos	2
Otros tipos	5
EVALUACIONES	**12**
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	5
Evaluación de convocatorias concursables	4
Jurado de tesis	2
FORMACIÓN RRHH	**22**
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	13
Tesis/Monografía de grado	9
Iniciación a la investigación	3
Otras tutorías/orientaciones	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	9
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestria	3
Otras tutorías/orientaciones	4