

eman ta zabal zazu



Universidad
del País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

VICERRECTORADO DE
INVESTIGACIÓN

IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Curriculum vitae

Izena: FERNANDEZ PEÑA, ENEKO

Data: 2020/12/14

Orrialdeen guztiko kopurua:

Sinatzaileak aitortzen du curriculum honetan aipatu dituen datuak benetakoak direla. Bestela, bere gain hartuko lituzke ager daitekeen zehaztasun ezak eragindako erantzunkizunak.

Sinadura:



Norberaren Datuak:

Deiturak: FERNANDEZ PEÑA Izena: ENEKO
NANa: 35773410 **Jaiotze-data:** 1976/12/27 **Sexua:**
Funtzionariaren zkia:
Ettxeko helbidea: PO Berabera,55 3º B
Herria: Donostia-San Sebastián **Posta-kodea:** 20009
Telefonia: 943217065

Egungo lanbide-egoera:

Erakundea:
Fakultatea/ Ikastegia: Hezkuntza eta Kirol Fakultatea. Jarduera Fisikoaren eta Kirolaren Zientzietako Atala
Saila/Institutua: Heziketa Fisikoa eta Kirola
Postal-helbidea: CI Portal de Lasarte,
Telefonia: 943217065 **Faxa:**
Posta elektronikoa: eneko.fernandezp@ehu.eus

Ezagutza-arloa: Gorputz eta Kirol Hezkuntza
Deskribapena (UNESCO kodea): 240600 .

Kategoria profesionala eta hasiera-data: PROFESORADO AGREGADO
Administrazio-egoera: Ocupando plaza o puesto.
Dedikazioa: Tiempo completo 8 horas
Hasiera-data: 2020/08/14

Ikerketa-lerroak

Txirrindulartitzaren biomekanika / Cycling biomechanics / Biomecánica del ciclismo

Akademi Heziketa

Lizentziatura-Ingeniaritza	Ikastegia	Data
Licenciado en Educación Física	Instituto Vasco de Educación Física / Soin Hezkuntzako Euskal Erakundea	2003/07/14
Título Universitario Oficial de Maestro	Universidad del País Vasco /Euskal Herriko Unibertsitatea	1998/07/31

Doktodarutza	Zentroa	Eguna
--------------	---------	-------



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN IKERKETA ERREKTOREORDEZTA

Metodologie molecolari e morfo-funzionali applicate all'esercizio fisico	Università degli Studi di Urbino Carlo Bo (Italia)	2007/03/27



Lehenagoko iharduerak, bai zientifikoak bai lanbidekoak

Lanpostuak	Erakundeak	Egunak
Seleccionador nacional de ciclismo	Federación Deportiva Peruana de Ciclismo	2008/01/01 - 2008/05/23

Interesa duten hizkuntzak zientzia aldetik

Hizkuntza	Hitz	Irak	Idatzi
e_Alemán	ERREGULARRA	ERREGULARRA	EZER
e_Euskera	ZUZENTASUNEZ	ZUZENTASUNEZ	ZUZENTASUNEZ
e_Español	ZUZENTASUNEZ	ZUZENTASUNEZ	ZUZENTASUNEZ
e_Italiano	ZUZENTASUNEZ	ZUZENTASUNEZ	ZUZENTASUNEZ
e_Inglés	ONGI	ZUZENTASUNEZ	ONGI



Finantzatutako ikerketa-proiektuak

i

Argitarapenak edo Lan zientifiko-teknikoak

ARTIKULU ZIENTIFIKOAK

Egileak (izenpearen b.a): FERNANDEZ PEÑA, ENEKO

Izena: The effect of topical thiocolchicoside in preventing and reducing the increase of muscle tone, stiffness, and soreness: A real-life study on top-level road cyclists during stage competition

ISSN: 0025-7974

Aldizkariaren izena: MEDICINE

Alea: 96

Zenbakia: 30

Hasierako orrialdea: e7659

Bukaerako

orrialdea: e7668

Argitarapenaren urtea: 2017

Egileak (izenpearen b.a): Manuel Mateo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Cristina Blasco Lafarga; Jaime Morente Sánchez; Mikel Zabala

Izena: Does a non-circular chainring improve performance in the bicycle motocross cycling start sprint?

ISSN: 1303-2968

Aldizkariaren izena: JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE

Alea: 13

Zenbakia: 1

Hasierako orrialdea: 97

Bukaerako orrialdea:

104

Argitarapenaren urtea: 2014

Egileak (izenpearen b.a): MASSIMILIANO DITROILO ; MARK WATSFORD ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; GIANCARLO D'AMEN ; FRANCESCO LUCERTINI ; GIUSEPPE DE VITO

Izena: Effects of fatigue on muscle stiffness and intermittent sprinting during cycling

ISSN: 0195-9131

Aldizkariaren izena: MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE

Alea: 43

Zenbakia: 5

Hasierako orrialdea: 837

Bukaerako

orrialdea: 845

Argitarapenaren urtea: 2011

Egileak (izenpearen b.a): MARK WATSFORD ; MASSIMILIANO DITROILO ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; GIANCARLO D'AMEN ; FRANCESCO LUCERTINI

Izena: Muscle stiffness and rate of torque development during sprint cycling

ISSN: 0195-9131

Aldizkariaren izena: MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE

Alea: 42

Zenbakia: 7

Hasierako orrialdea: 1324

Bukaerako

orrialdea: 1332

Argitarapenaren urtea: 2010

Egileak (izenpearen b.a): FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; FRANCESCO LUCERTINI ; MASSIMILIANO DITROILO

Izena: Training with independent cranks alters muscle coordination pattern in cyclists

ISSN: 1064-8011

Aldizkariaren izena: JOURNAL OF STRENGTH AND CONDITIONING RESEARCH



Alea: 23 Zenbakia: 6 Hasierako orrialdea: 1764 Bukaerako
orrialdea: 1772
Argitarapenaren urtea: 2009

Egileak (izenpearen b.a): FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; FRANCESCO LUCERTINI ; MASSIMILIANO DITROILO

Izena: A maximal isokinetic pedalling exercise for EMG normalization in cycling
ISSN: 1050-6411

Aldizkariaren izena: JOURNAL OF ELECTROMYOGRAPHY AND KINESIOLOGY

Alea: 19 Zenbakia: 3 Hasierako orrialdea: e162 Bukaerako
orrialdea: e170
Argitarapenaren urtea: 2009

ARGITARAPENAK

Egileak (izenpearen b.a): Francesco Lucertini ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Massimiliano Ditroilo

Izena: Scienza & Sport

ISBN: 2039-0726

Gakoa: Besteak

Hasierako orrialdea: 62 Bukaerako orrialdea: 67

Argitarapenaren Izenburu Osoa: Effetto dell'uso di pedivelle indipendenti sulla coordinazione intermuscolare del ciclista

Argitaratzaileak:

Argitaletxea (liburua bada): Sport Italia S.l.r.

Argitaratze-tokia:

Argitarapenaren urtea: 2,012

Egileak (izenpearen b.a): Manuel Mateo ; Cristina Blasco Lafarga; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Mikel Zabala

Izena: Motricidad. European Journal of Human Movement

ISBN: 0214-0071

Gakoa: Besteak

Hasierako orrialdea: 31 Bukaerako orrialdea: 50

Argitarapenaren Izenburu Osoa: Efectos del sistema de pedaleo no circular Q-Ring sobre el rendimiento en el sprint de la disciplina ciclista BMX

Argitaratzaileak:

Argitaletxea (liburua bada): Asociación Española de Ciencias del Deporte

Argitaratze-tokia:

Argitarapenaren urtea: 2,010



Egileak (izenpearen b.a): Piero Benelli ; Marta Del Sal ; Giuseppe De Vito ; Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Roberta Forte ; Alessandro Freddo ; Danilo Gambarara ; Eugenio Grassi
Izena: Sport & Medicina

ISBN:

Gakoa: Besteak

Hasierako orrialdea: 33 Bukaerako orrialdea: 41

Argitarapenaren Izenburu Osoa: Nuotatore Master: Previsioni a lungo termine

Argitaratzaileak:

Argitaletxea (liburua bada): Edi.Ermes s.r.l.

Argitaratze-tokia:

Argitarapenaren urtea: 2,008

Egileak (izenpearen b.a): Giorgio Gatta ; Benelli Piero ; Massimiliano Ditroilo ; Francesco Giacomini ; Marta Del Sal ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Alessandro Freddo ; Eugenio Grassi ; Vilberto Stocchi
Izena: Revista portuguesa de ciências do desporto

ISBN:

Gakoa: Besteak

Hasierako orrialdea: 216 Bukaerako orrialdea: 218

Argitarapenaren Izenburu Osoa: Anthropometric profile of elite master swimmers

Argitaratzaileak:

Argitaletxea (liburua bada): Faculdade de Desporto da Universidade do Porto

Argitaratze-tokia:

Argitarapenaren urtea: 2,006

Egileak (izenpearen b.a): Piero Benelli ; Marta Del Sal ; Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Alessandro Freddo ; Danilo Gambarara ; Giorgio Gatta ; Francesco Giacomini
Izena: La tecnica del nuoto-Annual

ISBN:

Gakoa: Besteak

Hasierako orrialdea: 43 Bukaerako orrialdea: 46

Argitarapenaren Izenburu Osoa: Analisi del nuotatore master

Argitaratzaileak:

Argitaletxea (liburua bada): Sport Communication Srl

Argitaratze-tokia:

Argitarapenaren urtea: 2,005

Egileak (izenpearen b.a): Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Piero Benelli

Izena: Coaching

ISBN: 1590-7880

Gakoa: Besteak

Hasierako orrialdea: 26 Bukaerako orrialdea: 30

Argitarapenaren Izenburu Osoa: The measurement of vertical jump performance

Argitaratzaileak:



Universidad
del País Vasco
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Argitaletxea (liburua bada): Società Stampa Sportiva
Argitaratze-tokia:
Argitarapenaren urtea: 2,005



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Enpresa eta/edo administrazioekin burututako I+G kontratu nabarmenetan izandako partehartzea



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Patente eta eredu erabilgarriak



Erakusketak

iii



Kongresuak

Egileak: FERNANDEZ PEÑA, ENEKO

Izena: Biomecánica para el Rendimiento Deportivo

Partehartze mota: Ponencia

Kongresua: Simposio sobre hidratación y biomecánica para la salud y alto rendimiento deportivo

Argitalpena:

Egin zeneko tokia: Vitoria-Gasteiz

Herrialdea: Espainia

Hasiera-data: 2014/03/06

Amaiera-data: 2014/03/06

Egileak: FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Francesco Lucertini ; Massimiliano Ditroilo ; Mark Watsford ; Giancarlo D'Amen

Izena: The effects of fatigue on calf stiffness and sprint performance in cycling

Partehartze mota: Comunicación Oral

Kongresua: 1st International Congress of Physical Activity and Sport

Argitalpena:

Egin zeneko tokia: Vitoria-Gasteiz

Herrialdea: Espainia

Hasiera-data: 2011/11/24

Amaiera-data: 2011/11/25

Egileak: Massimiliano Ditroilo ; Mark Watsford ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Giancarlo D'Amen ; Francesco Lucertini ; Giuseppe De Vito

Izena: Effect of fatigue on muscle-tendon stiffness and neuromuscular performance in cyclists

Partehartze mota: Comunicación Oral

Kongresua: The XVIII Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology

Argitalpena:

Egin zeneko tokia: Aalborg

Herrialdea: Danimarka

Hasiera-data: 2010/06/16

Amaiera-data: 2010/06/19

Egileak: Massimiliano Ditroilo ; Mark Watsford ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Giancarlo D'Amen ; Francesco Lucertini ; Giuseppe De Vito

Izena: The role of musculotendinous stiffness in rate of torque development during cycling at supra-maximal intensity

Partehartze mota: Comunicación Oral

Kongresua: Young Physiologists' Symposium

Argitalpena:

Egin zeneko tokia: Dublin

Herrialdea: Irlanda

Hasiera-data: 2009/07/07

Amaiera-data: 2009/07/07



Egileak: Francesco Giacomini ; Piero Benelli ; Massimiliano Ditroilo ; Giorgio Gatta ; FERNANDEZ PEÑA, ENKO; Francesco Lucertini ; Francesca De Lillo ; Marta Del Sal ; Gabriella Trisolino ; Vilberto Stocchi

Izena: Physiological responses to water fitness activity: a comparison between the effects of exercise on different water bikes

Partehartze mota: Comunicación Poster

Kongresua: 12th Annual Congress of the European College of Sport Science

Argitalpena:

Egin zeneko tokoa: Jyvaskyla

Herrialdea: Finlandia

Hasiera-data: 2007/07/11

Amaiera-data: 2007/07/14

Egileak: FERNANDEZ PEÑA, ENKO; Massimiliano Ditroilo ; Piero Benelli ; Debora Centonze ; Francesca De Lillo ; Francesco Giacomini ; Eugenio Grassi ; Gabriella Trisolino ; Vilberto Stocchi

Izena: Wingate test: determination of optimal load in older women

Partehartze mota: Comunicación Poster

Kongresua: 11th Annual Congress of the European College of Sport Science

Argitalpena:

Egin zeneko tokoa: Lausanne

Herrialdea: Suitza

Hasiera-data: 2006/07/05

Amaiera-data: 2006/07/08

Egileak: Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENKO; Piero Benelli ; Debora Centonze ; Francesca De Lillo ; Francesco Giacomini ; Eugenio Grassi ; Gabriella Trisolino ; Vilberto Stocchi

Izena: Rate of force development: difference between upper and lower limbs in healthy older women

Partehartze mota: Comunicación Poster

Kongresua: 11th Annual Congress of the European College of Sport Science

Argitalpena:

Egin zeneko tokoa: Lausanne

Herrialdea: Suitza

Hasiera-data: 2006/07/05

Amaiera-data: 2006/07/08

Egileak: Giorgio Gatta ; Piero Benelli ; Massimiliano Ditroilo ; Francesco Giacomini ; Marta Del Sal ; FERNANDEZ PEÑA, ENKO; Alessandro Freddo ; Eugenio Grassi ; Vilberto Stocchi

Izena: Anthropometric profile of elite master swimmers

Partehartze mota: Comunicación Poster

Kongresua: Xth International Symposium on Biomechanics and Medicine in Swimming

Argitalpena:

Egin zeneko tokoa: Porto

Herrialdea: Portugal

Hasiera-data: 2006/06/21

Amaiera-data: 2006/06/24



Egileak: Piero Benelli ; Massimiliano Ditroilo ; Francesco Giacomini ; MARTa Del Sal ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Alessandro Freddo ; Eugenio Grassi ; Giorgio Gatta

Izena: Swimming performance in elite master swimmers and its relationship with strength

Partehartze mota: Comunicación Poster

Kongresua: Xth International Symposium on Biomechanics and Medicine in Swimming

Argitalpena:

Egin zeneko tokia: Porto

Herrialdea: Portugal

Hasiera-data: 2006/06/21

Amaiera-data: 2006/06/24

Egileak: Piero Benelli ; Carlo Castagna ; Marta Del Sal ; Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Roberta Forte ; Alessandro Freddo ; Eugenio Grassi ; Monica Tiberi ; Vilberto Stocchi

Izena: Post-competition blood lactate measured in master swimmers

Partehartze mota: Comunicación Poster

Kongresua: 10th Annual Congress of the European College of Sport Science

Argitalpena:

Egin zeneko tokia: Belgrado, Serbia

Herrialdea: Kroazia

Hasiera-data: 2005/07/13

Amaiera-data: 2005/07/16

Egileak: Massimiliano Ditroilo ; Piero Benelli ; Marta Del Sal ; Giuseppe De Vito ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Roberta Forte ; Alessandro Freddo ; Danilo Gambarara ; Eugenio Grassi ; Vilberto Stocchi

Izena: Rates of force development in master swimmers aged 40-96 years and young sedentary individuals

Partehartze mota: Comunicación Poster

Kongresua: 10th Annual Congress of the European College of Sport Science

Argitalpena:

Egin zeneko tokia: Belgrado

Herrialdea: Kroazia

Hasiera-data: 2005/07/13

Amaiera-data: 2005/07/16



Universidad
del País Vasco
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Atzerriko Zentroetako Egonaldiak
(elkarren segidako sei hilabete baino gehiago iraun dutenak, azken hamar urteotan)



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Zuzendutako doktorego tesiak



Ekitaldietan parte-hartzeak

Ekitaldiaren izena: Biomecánica de la bicicleta

Ekitaldi mota: Curso de Formación

Partaidetza mota: Ponente

Erakunde Antolatzailea: Departamento de Educación del Gobierno de Navarra

Data: 2011/05/17 - 2011/05/23

Herria: Pamplona

Herrialdea: Espainia

Ekitaldiaren izena: L'allenamento della Pedalata Rotonda per il miglioramento della prestazione del ciclista

Ekitaldi mota: Mesa Redonda

Partaidetza mota: Ponente

Erakunde Antolatzailea: Comité Olímpico Nacional Italiano (CONI) y Federación de Ciclismo Italiana (FCI)

Data: 2007/04/19 - 2007/04/19

Herria: Porto Sant'Elpidio

Herrialdea: Italia

Ekitaldiaren izena: Il ciclismo amatoriale oggi, tra cicloturismo e agonismo professionistico

Ekitaldi mota: Mesa Redonda

Partaidetza mota: Ponente

Erakunde Antolatzailea: Universidad de Urbino y ayuntamiento de Urbino (Italia)

Data: 2006/02/04 - 2006/02/04

Herria: Urbino

Herrialdea: Italia



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Nazioarteko batzorde eta ordezkaritzetan izandako partehartzea



Universidad
del País Vasco
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

I+G jardueren antolakuntza duen eskarmentua

Kongresu zientifiko-tekniko, mintegi eta jardunaldien antolatzea



Universidad
del País Vasco
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

I+Gren kudeaketan duen eskarmentua

I+G programa, plan eta jardueren kudeaketa



Universidad
del País Vasco
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Aipatu nahi diren bestelako meritu edo azalpenak

Orri honetako tarteak baino ezin da erabili

eman ta zabal zazu



Universidad
del País Vasco

Euskal Herriko
Unibertsitatea

VICERRECTORADO DE
INVESTIGACIÓN

IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Curriculum vitae

Nombre: FERNANDEZ PEÑA, ENEKO

Fecha: 14/12/2020

Número Total de Páginas:

El firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este curriculum, asumiendo en caso contrario, las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

Firma:



Datos Personales:

Apellidos: FERNANDEZ PEÑA **Nombre:** ENEKO
DNI: 35773410 **Fecha de nacimiento:** 1976/12/27 **Sexo:**
Número de Funcionario:
Dirección Particular: PO Berabera,55 3º B
Ciudad: Donostia-San Sebastián **Distrito Postal:** 20009
Teléfono: 943217065

Situación profesional actual:

Organismo:
Facultad/Centro: Hezkuntza eta Kirol Fakultatea. Jarduera Fisikoaren eta Kirolaren Zientzietako Atala
Departamento/Instituto: Heziketa Fisikoa eta Kirola
Dirección postal: CI Portal de Lasarte,
Teléfono: 943217065 **Fax:**
Correo electrónico: eneko.fernandezp@ehu.eus

Área del Conocimiento: Gorputz eta Kirol Hezkuntza
Especialización (Códigos UNESCO): 240600 .

Categoría profesional: PROFESORADO AGREGADO
Situación administrativa: Ocupando plaza o puesto.
Dedicación: Tiempo completo 8 horas
Fecha de inicio: 2020/08/14

Líneas de investigación

Txirrindulartitzaren biomekanika / Cycling biomechanics / Biomecánica del ciclismo

Formación Académica

Licenciatura / Ingeniería	Centro	Fecha
Licenciado en Educación Física	Instituto Vasco de Educación Física / Soin Hezkuntzako Euskal Erakundea	14/07/2003
Título Universitario Oficial de Maestro	Universidad del País Vasco /Euskal Herriko Unibertsitatea	31/07/1998

Doctorado	Centro	Fecha
Metodologie molecolari e morfo-	Università degli Studi di Urbino Carlo Bo (Italia)	27/03/2007



Universidad
 del País Vasco
 VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
 Unibertsitatea
 IKERKETA ERREKTOREORDETZA

funzionali applicate all'esercizio fisico		



Actividades anteriores de carácter científico o profesional

Puesto	Institución	Fechas
Seleccionador nacional de ciclismo	Federación Deportiva Peruana de Ciclismo	01/01/2008 - 23/05/2008

Idiomas Extranjeros

(Calves: Nada, Regular, Bien, Correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Alemán	REGULAR	REGULAR	NADA
Euskera	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE
Español	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE
Italiano	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE	CORRECTAMENTE
Inglés	BIEN	CORRECTAMENTE	BIEN



Proyectos de Investigación financiados

i

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

Autores (p.o. de firma): FERNANDEZ PEÑA, ENEKO

Título: The effect of topical thiocolchicoside in preventing and reducing the increase of muscle tone, stiffness, and soreness: A real-life study on top-level road cyclists during stage competition

ISSN: 0025-7974

Nombre revista: MEDICINE

Volumen: 96

Número: 30

Página inicial: e7659

Página final: e7668

Año de publicación: 2017

Autores (p.o. de firma): Manuel Mateo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Cristina Blasco Lafarga; Jaime Morente Sánchez; Mikel Zabala

Título: Does a non-circular chainring improve performance in the bicycle motocross cycling start sprint?

ISSN: 1303-2968

Nombre revista: JOURNAL OF SPORTS SCIENCE AND MEDICINE

Volumen: 13

Número: 1

Página inicial: 97

Página final: 104

Año de publicación: 2014

Autores (p.o. de firma): MASSIMILIANO DITROILO ; MARK WATSFORD ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; GIANCARLO D'AMEN ; FRANCESCO LUCERTINI ; GIUSEPPE DE VITO

Título: Effects of fatigue on muscle stiffness and intermittent sprinting during cycling

ISSN: 0195-9131

Nombre revista: MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE

Volumen: 43

Número: 5

Página inicial: 837

Página final: 845

Año de publicación: 2011

Autores (p.o. de firma): MARK WATSFORD ; MASSIMILIANO DITROILO ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; GIANCARLO D'AMEN ; FRANCESCO LUCERTINI

Título: Muscle stiffness and rate of torque development during sprint cycling

ISSN: 0195-9131

Nombre revista: MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE

Volumen: 42

Número: 7

Página inicial: 1324

Página final: 1332

Año de publicación: 2010

Autores (p.o. de firma): FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; FRANCESCO LUCERTINI ; MASSIMILIANO DITROILO

Título: Training with independent cranks alters muscle coordination pattern in cyclists

ISSN: 1064-8011

Nombre revista: JOURNAL OF STRENGTH AND CONDITIONING RESEARCH

Volumen: 23

Número: 6

Página inicial: 1764

Página final: 1772

Año de publicación: 2009



Universidad
del País Vasco
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Autores (p.o. de firma): FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; FRANCESCO LUCERTINI ; MASSIMILIANO DITROILO

Título: A maximal isokinetic pedalling exercise for EMG normalization in cycling

ISSN: 1050-6411

Nombre revista: JOURNAL OF ELECTROMYOGRAPHY AND KINESIOLOGY

Volumen: 19

Número: 3

Página inicial: e162

Página final: e170

Año de publicación: 2009

PUBLICACIONES

Autores (p.o. de firma): Francesco Lucertini ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Massimiliano Ditroilo

Título: Scienza & Sport

ISBN: 2039-0726

Tipo publicación: Otros

Página inicial: 62

Página final: 67

Título Publicación Completa: Effetto dell'utilizzo di pedivelle indipendenti sulla coordinazione intermuscolare del ciclista

Editores:

Editorial (si libro): Sport Italia S.l.r.

Lugar de publicación:

Año de publicación: 2.012

Autores (p.o. de firma): Manuel Mateo ; Cristina Blasco Lafarga; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Mikel Zabala

Título: Motricidad. European Journal of Human Movement

ISBN: 0214-0071

Tipo publicación: Otros

Página inicial: 31

Página final: 50

Título Publicación Completa: Efectos del sistema de pedaleo no circular Q-Ring sobre el rendimiento en el sprint de la disciplina ciclista BMX

Editores:

Editorial (si libro): Asociación Española de Ciencias del Deporte

Lugar de publicación:

Año de publicación: 2.010

Autores (p.o. de firma): Piero Benelli ; Marta Del Sal ; Giuseppe De Vito ; Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Roberta Forte ; Alessandro Freddo ; Danilo Gambarara ; Eugenio Grassi

Título: Sport & Medicina

ISBN:

Tipo publicación: Otros

Página inicial: 33

Página final: 41



Título Publicación Completa: Nuotatore Master: Previsioni a lungo termine

Editores:

Editorial (si libro): Edi.Ermes s.r.l.

Lugar de publicación:

Año de publicación: 2.008

Autores (p.o. de firma): Giorgio Gatta ; Benelli Piero ; Massimiliano Ditroilo ; Francesco Giacomini ; Marta Del Sal ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Alessandro Freddo ; Eugenio Grassi ; Vilberto Stocchi

Título: Revista portuguesa de ciências do desporto

ISBN:

Tipo publicación: Otros

Página inicial: 216

Página final: 218

Título Publicación Completa: Anthropometric profile of elite master swimmers

Editores:

Editorial (si libro): Faculdade de Desporto da Universidade do Porto

Lugar de publicación:

Año de publicación: 2.006

Autores (p.o. de firma): Piero Benelli ; Marta Del Sal ; Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Alessandro Freddo ; Danilo Gambarara ; Giorgio Gatta ; Francesco Giacomini

Título: La tecnica del nuoto-Annual

ISBN:

Tipo publicación: Otros

Página inicial: 43

Página final: 46

Título Publicación Completa: Analisi del nuotatore master

Editores:

Editorial (si libro): Sport Communication Srl

Lugar de publicación:

Año de publicación: 2.005

Autores (p.o. de firma): Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Piero Benelli

Título: Coaching

ISBN: 1590-7880

Tipo publicación: Otros

Página inicial: 26

Página final: 30

Título Publicación Completa: The measurement of vertical jump performance

Editores:

Editorial (si libro): Società Stampa Sportiva

Lugar de publicación:

Año de publicación: 2.005

01/01/2019 10:00:00



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN IKERKETA ERREKTOREORDETZA



Universidad del País Vasco Euskal Herriko
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Participación en Contratos de I+D con Empresas y/o Administraciones



Patentes y Modelos de utilidad



Universidad del País Vasco Euskal Herriko
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Exposiciones



Contribuciones a Congresos

Autores: FERNANDEZ PEÑA, ENEKO

Título: Biomecánica para el Rendimiento Deportivo

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Simposio sobre hidratación y biomecánica para la salud y alto rendimiento deportivo

Publicación:

Lugar celebración: Vitoria-Gasteiz

País: España

Fecha inicio: 06/03/2014

Fecha Fin: 06/03/2014

Autores: FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Francesco Lucertini ; Massimiliano Ditroilo ; Mark Watsford ; Giancarlo D'Amen

Título: The effects of fatigue on calf stiffness and sprint performance in cycling

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: 1st International Congress of Physical Activity and Sport

Publicación:

Lugar celebración: Vitoria-Gasteiz

País: España

Fecha inicio: 24/11/2011

Fecha Fin: 25/11/2011

Autores: Massimiliano Ditroilo ; Mark Watsford ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Giancarlo D'Amen ; Francesco Lucertini ; Giuseppe De Vito

Título: Effect of fatigue on muscle-tendon stiffness and neuromuscular performance in cyclists

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: The XVIII Congress of the International Society of Electrophysiology and Kinesiology

Publicación:

Lugar celebración: Aalborg

País: Dinamarca

Fecha inicio: 16/06/2010

Fecha Fin: 19/06/2010

Autores: Massimiliano Ditroilo ; Mark Watsford ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Giancarlo D'Amen ; Francesco Lucertini ; Giuseppe De Vito

Título: The role of musculotendinous stiffness in rate of torque development during cycling at supra-maximal intensity

Tipo de participación: Comunicación Oral

Congreso: Young Physiologists' Symposium

Publicación:

Lugar celebración: Dublin

País: Irlanda

Fecha inicio: 07/07/2009

Fecha Fin: 07/07/2009



Autores: Francesco Giacomini ; Piero Benelli ; Massimiliano Ditroilo ; Giorgio Gatta ; FERNANDEZ PEÑA, ENKO; Francesco Lucertini ; Francesca De Lillo ; Marta Del Sal ; Gabriella Trisolino ; Vilberto Stocchi

Título: Physiological responses to water fitness activity: a comparison between the effects of exercise on different water bikes

Tipo de participación: Comunicación Poster

Congreso: 12th Annual Congress of the European College of Sport Science

Publicación:

Lugar celebración: Jyväskylä

País: Finlandia

Fecha inicio: 11/07/2007

Fecha Fin: 14/07/2007

Autores: FERNANDEZ PEÑA, ENKO; Massimiliano Ditroilo ; Piero Benelli ; Debora Centonze ; Francesca De Lillo ; Francesco Giacomini ; Eugenio Grassi ; Gabriella Trisolino ; Vilberto Stocchi

Título: Wingate test: determination of optimal load in older women

Tipo de participación: Comunicación Poster

Congreso: 11th Annual Congress of the European College of Sport Science

Publicación:

Lugar celebración: Lausanne

País: Suiza

Fecha inicio: 05/07/2006

Fecha Fin: 08/07/2006

Autores: Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENKO; Piero Benelli ; Debora Centonze ; Francesca De Lillo ; Francesco Giacomini ; Eugenio Grassi ; Gabriella Trisolino ; Vilberto Stocchi

Título: Rate of force development: difference between upper and lower limbs in healthy older women

Tipo de participación: Comunicación Poster

Congreso: 11th Annual Congress of the European College of Sport Science

Publicación:

Lugar celebración: Lausanne

País: Suiza

Fecha inicio: 05/07/2006

Fecha Fin: 08/07/2006

Autores: Giorgio Gatta ; Piero Benelli ; Massimiliano Ditroilo ; Francesco Giacomini ; Marta Del Sal ; FERNANDEZ PEÑA, ENKO; Alessandro Freddo ; Eugenio Grassi ; Vilberto Stocchi

Título: Anthropometric profile of elite master swimmers

Tipo de participación: Comunicación Poster

Congreso: Xth International Symposium on Biomechanics and Medicine in Swimming

Publicación:

Lugar celebración: Porto

País: Portugal

Fecha inicio: 21/06/2006

Fecha Fin: 24/06/2006



Universidad
del País Vasco
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Autores: Piero Benelli ; Massimiliano Ditroilo ; Francesco Giacomini ; MARTa Del Sal ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Alessandro Freddo ; Eugenio Grassi ; Giorgio Gatta

Título: Swimming performance in elite master swimmers and its relationship with strength

Tipo de participación: Comunicación Poster

Congreso: Xth International Symposium on Biomechanics and Medicine in Swimming

Publicación:

Lugar celebración: Porto

País: Portugal

Fecha inicio: 21/06/2006

Fecha Fin: 24/06/2006

Autores: Piero Benelli ; Carlo Castagna ; Marta Del Sal ; Massimiliano Ditroilo ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Roberta Forte ; Alessandro Freddo ; Eugenio Grassi ; Monica Tiberi ; Vilberto Stocchi

Título: Post-competition blood lactate measured in master swimmers

Tipo de participación: Comunicación Poster

Congreso: 10th Annual Congress of the European College of Sport Science

Publicación:

Lugar celebración: Belgrado, Serbia

País: Croacia

Fecha inicio: 13/07/2005

Fecha Fin: 16/07/2005

Autores: Massimiliano Ditroilo ; Piero Benelli ; Marta Del Sal ; Giuseppe De Vito ; FERNANDEZ PEÑA, ENEKO; Roberta Forte ; Alessandro Freddo ; Danilo Gambarara ; Eugenio Grassi ; Vilberto Stocchi

Título: Rates of force development in master swimmers aged 40-96 years and young sedentary individuals

Tipo de participación: Comunicación Poster

Congreso: 10th Annual Congress of the European College of Sport Science

Publicación:

Lugar celebración: Belgrado

País: Croacia

Fecha inicio: 13/07/2005

Fecha Fin: 16/07/2005



Estancias en Otros Centros
(estancias continuadas superiores a un mes)



Universidad del País Vasco Euskal Herriko
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Tesis Doctorales dirigidas



Participación en eventos

Título del Evento: Biomecánica de la bicicleta

Tipo de evento: Curso de Formación

Tipo de participación: Ponente

Entidad organizadora: Departamento de Educación del Gobierno de Navarra

Fecha: 17/05/2011 - 23/05/2011

Localidad: Pamplona

Pais: España

Título del Evento: L'allenamento della Pedalata Rotonda per il miglioramento della prestazione del ciclista

Tipo de evento: Mesa Redonda

Tipo de participación: Ponente

Entidad organizadora: Comité Olímpico Nacional Italiano (CONI) y Federación de Ciclismo Italiana (FCI)

Fecha: 19/04/2007 - 19/04/2007

Localidad: Porto Sant'Elpidio

Pais: Italia

Título del Evento: Il ciclismo amatoriale oggi, tra cicloturismo e agonismo professionistico

Tipo de evento: Mesa Redonda

Tipo de participación: Ponente

Entidad organizadora: Universidad de Urbino y ayuntamiento de Urbino (Italia)

Fecha: 04/02/2006 - 04/02/2006

Localidad: Urbino

Pais: Italia



Universidad del País Vasco Euskal Herriko
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Participación en comités y representaciones internacionales



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Experiencia en organización de actividades de I+D

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos



Universidad
del País Vasco
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Euskal Herriko
Unibertsitatea
IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Experiencia de gestión de I+D

Gestión de programas, planes y acciones de I+D



Universidad del País Vasco Euskal Herriko Unibertsitatea
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN IKERKETA ERREKTOREORDETZA

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

Utilice únicamente el espacio equivalente a una página
