



acciónmotriz

tu revista científica digital

ISSN: 1989 - 2837

Nº24 · ENERO / JUNIO / 2020



DIRECTORES:

Dr. Antonio González Molina · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

Dr. José Hernández Moreno · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

COMITÉ EDITORIAL:

Editor Jefe: Dr. José Hernández Moreno · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

Secretario: Dr. Juan Pedro Rodríguez Ribas · University of Wales (United Kingdom). EADE-Málaga. España

Vicesecretario 1º: Dr. Abraham García Fariña · Universidad de La Laguna. España

Vicesecretaria 2º: Dra. Patricia Pintor Díaz · Universidad de La Laguna. España

Adjuntos a Secretaria: Dr. Vicente Navarro Adelantados, Dr. Rómulo Díaz Díaz, Dr. Moisés Morán Vega, Dr. Eduardo Ramos Verde.

Desarrollador, diseñador, gestor y coordinador de producción: Jorge Vega · Pixel CD.

Correctora de estilo: Dra. Miriam Navarro Hernández · Universidad Isabel I de Castilla. España.

Documentalista: Dr. Roberto Stahinger · Universidad de Cuyo. Argentina.

Editores de Sección: Los actuales responsables de áreas.

Coordinador de finanzas, marketing y ventas: Dr. Guillermo Suárez Lamí. España

Redes Sociales: Dra. Lucía Esther Quintero González · IES Güimar. Gobierno de Canarias. España.

Editores invitados: Los responsables de los monográficos.

RESPONSABLES DE ÁREAS:

Praxiología Motriz

Dr. Raúl Martínez de Santos · IVEF de Vitoria. España

Dr. Francisco Jiménez Jiménez · Universidad de La Laguna. España

Educación Física

Dr. Arturo Díaz Suárez · Universidad de Murcia. España

Dr. Antonio Gómez Rijo · Universidad de La Laguna. España

Entrenamiento Deportivo

Dr. Francisco Argudo Iturriaga · Universidad Autónoma de Madrid. España

Dr. Carlos Lago Peñas · Universidad de Vigo. España

Turismo Activo, Ocio y Actividades Físicas en la Naturaleza

Dr. Paulo Alexandre Coreia Nunes · Escuela Superior de Educación del Instituto Politécnico De Setúbal (Portugal)

Roberto Reboredo Rodríguez · Departamento de Educación Física. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (España)

Deportes

Dra. Miriam Quiroga Escudero · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (España)

Dr. Mario Lloret Riera · INEF de Barcelona (España)

Juegos Motores

Dr. Ulises Castro Núñez · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

Dr. Vicente Navarro Adelantado · Universidad de La Laguna. España

Expresión Motriz y Artística

Dra. Elena Sierra Palmeira · Facultad de Deportes. Universidad da Coruña. España

Dra. Marta Bobo Arce · Facultad de Deportes. Universidad da Coruña. España

Introyección Motriz

Dr. Francisco Lagardera Otero · INEF de Lléida. Universidad de Lléida. España

Dra. Glòria Rovira Bahillo · EUSES, Salt. Universidad de Girona. España

Contenidos Afines

Dr. Ramón F. Alonso López · Centro Universitário Euro-Americano. Universidade Paulista. Brasilia. Brasil

Dr. Antonio Ramos Gordillo · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

OTROS:

Indexaciones, Tesis doctorales y reseñas de libros: Dr. José Hernández Moreno

Cursos, Congresos y Premios de Investigación: Dr. Antonio González Molina

Redes sociales y enlaces de interés: Lucía Esther Quintero González

MIEMBROS:

Ángela Aienstein · Universidad de Buenos Aires. Argentina

Eloy Altuve · Universidad de Maracaibo. Venezuela

Dr. Ali Alloumi · Université Sport SFAX. Túnez

Dr. Sandor Balsamo · Centro Universitário Euro americano de Brasilia. Brasil

Dra. Geraldine Mary Boylan · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

Dr. Miguel Fernández Cabrera. Universidad de La Laguna. España

Dr. Luc Collard · Université René Descartes. París V. Francia

Lida Cruz Jerónimo Arango · Universidad de Los Llanos. Colombia

Dr. Bertrand During · Paris Descartes. Sorbonne. Francia

Dr. Enrico Ferratti · Haute Ecole Pédagogique de Locarno. Ticino-Suisse

Dr. Raúl H. Gómez · Universidad de La Plata. Argentina

Dr. Adolfo Hernández Álvarez · Universidad de La Laguna. España

Dra. Hélène Joncheray · GEPECS. Université Paris Descartes. Sorbonne. Francia

Dr. Julio Martínez Morilla · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

Dr. Napoleón Murcia · Universidad de Manizales. Caldas. Colombia

Dr. Manuel Navarro Valdivielso · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

Dra. Bárbara Paz-Sánchez Rodríguez · Facultad de ciencias de la Cultura Física y el Deporte "Manuel Fajardo" Cuba

Víctor Pavia · Universidad Nacional del Comahue. Argentina

Dr. Aldo Pérez Sánchez · Facultad de ciencias de la Cultura Física y el Deporte

"Manuel Fajardo" Cuba

José David Rufino · Universidad de Tucumán. Argentina

Dra. Margaret Jean Hart Robeston · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

COMITÉ CIENTÍFICO:

COMITÉ CIENTÍFICO:

Dr. Pierre Parlebas · Universidad de la Sorbonne. París V. Francia

Dr. Miguel A. Albarrán Reyes · Universidad de Puerto Rico (Puerto Rico)

Dr. Víctor Alonso Molina Bedoya · Universidad de Antioquía (Colombia)

Dr. José Ignacio Alonso Roque · Facultad de Educación de la Universidad de Murcia (España)

Dra. Iman Bardad-Daïdj. Directrice du LSSAS (Laboratoire des Sciences Sociales Appliquées au Sport) Argel. Argelia

Dra. Margarita María Benjumea Pérez · Universidad de Antioquia. Antioquia. Colombia

Dr. Pascal Bordes · STAPS de Paris V, René Descartes, París. Francia

Dr. Domingo Blázquez Sánchez · INEF de Barcelona. España

Dr. Alfredo Carralero Velázquez · Universidad de Ciego de Ávila. Cuba

Dr. Julen Castellano Pauli · Universidad del País Vasco. España

Dr. Mikel Chivite Izco · Universidad de Zaragoza. España

Dr. Enrique Chávez · Escuela Politécnica del Ejército. Ecuador.

Dr. Marco A. Coelho Bortoleto · Universidad do Campinas. Brasil

Dra. María Jesús Cuellar Moreno · Universidad de La Laguna. Tenerife. España

Dr. José Devis Devis · Universidad de Valencia. España

Dr. Rogelio Delgado Montero · Instituto Superior de Cultura Física "Manuel Fajardo" Cuba

Dr. Joseba Etxebeste Otegi · Universidad del País Vasco. España

Dr. Juan Antón García · Universidad de Granada. España

Dr. Julio Garganta · Universidad de Porto. Portugal

Dr. Fernando J. González · Universidade de Unijui. Unijui. Rio Grande del Sur. Brasil

Dr. Misael González Rodríguez · Universidad de Santi Espiritu. Cuba

Dr. Francisco González Romero · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

Dr. Félix Guillén García · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España

Dr. Sergio Ibáñez Godoy · Universidad de Extremadura. España
 Dra. Gladys Elvira Guerrero de Hojas · Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Venezuela.
 Dra. Gladys Jiménez Alvarado · Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Chile
 Dra Saraya Laaouad- Dodoo · Salisbury University, Salisbury, Maryland EE.UU.
 Dr. Pere Lavega Burgués · Universidad de Lleida. España
 Dr. Daniel Linares Girela · Universidad de Granada. España
 Dr. Alejandro López Rodríguez · Facultad de ciencias de la Cultura Física y el Deporte "Manuel Fajardo". Cuba
 Dr. Eligio López · Universidad de Cienfuegos. Cuba
 Dra. Mercè Mateu i Serra · INEFC de la universidad de Barcelona (España)
 Dra. Rosario Martín · INEF de Huesca, Universidad de Zaragoza. España
 Dr. Rafael Martín Acero · Universidad de A Coruña. España
 Dr. Juan J. Molina Martín · Universidad Europea de Madrid. España
 Dr. Pedro Reynaga · Universidad de Guadalajara. México.
 Dr. David Rodríguez Ruiz · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España
 Dr. Guillermo Ruiz Llamas · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España
 Dra Ciria Salazar · Universidad de Colima. Colima. México
 Dr. Javier Sampedro Molinuevo · INEF de Madrid. España
 Dr. Unai Sáez de Ocariz Granja · INEFC de la Universidad de Barcelona. España
 Dr. Jorge Serna Bardavio · Universidad de San Jorge de Zaragoza. España
 Dra Ana Marcia Silva · Universidad Federal de Goiás. Brasil.
 Dra Angels Soler Vila · IES de Alella. Barcelona. España
 Dr. Fernando Tavares · Universidad de Porto. Portugal
 Dra. Verónica Tutte Vallarino · Universidad Católica del Uruguay. Uruguay.
 Dra Clara Urdangarín Liebaert · Universidad del País Vasco. España
 Dra María Angélica · Vergara Tapia. Universidad Mayor de Santiago. Chile
 Dr. Manuel Vízquez Carrizosa · Universidad de Extremadura. España
 Dra. Yves de Saá Guerra · Palestra Drago. Las Palmas de Gran Canaria. España.
 Dr. Samuel Sarmiento Montesdeoca · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España.
 Dra. Rosa López de D'Amico · Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Maracay. Venezuela
 Dr. Juan García Manso · Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España
 Dra. Artemis Soares · Universidad de Federal do Amazonas. Brasil
 Dra. Haifa Tlili · Université R Descartes. GEPCS-TEC. París. Francia
 Dr. Ahmed Torki · Université Hassiba Benbuali. Chlef. Argelia
 Dr. Oscar Mato Medina · Universidad Autónoma del Carmen (UNACAR) – México
 Dr. Miguel Rojas Cabrera · Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión (UNJFSC) – Perú.
 Dr. Ricardo Arencibia Moreno · Universidad Técnica de Manabí (UTM)- Ecuador.
 Dra. Damaris Hernández Gallardo · Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí (UL-EAM) – Ecuador.
 Dr. Alessandro Bortolotti · Università di Bologna - Italia.

REVISORES EXTERNOS:

Ángel Pérez Puyo. Universidad de León. España
 David Hortigüela Alcalá. Universidad de León. España
 León Jaime Urrego Duque. Universidad de Antioquia. Colombia
 Beatriz Sánchez Córdova. Universidad de Cultura Física y Deportes. La Habana. Cuba
 Alejandro Sánchez-Pay. Universidad de Murcia. España
 Miguel Fachada. Universidad de Coimbra. Portugal
 Paolo Nobre. Universidade de Coimbra. Portugal
 Elsa Ribero daSilva. Universidade de Coimbra. Portugal
 Amandio Graça. Universidade de Porto. Portugal
 Ricardo J. Pinto Fernandes. Universidad de Porto. Portugal
 Marco Aurelio Avila. Universidade Estadual. Del Santa Cruz. Brasil
 Mário Rui Coelho Teixeira. Universidade de Évora. Portugal
 María A. Fernández-Villarino. Universidad de Vigo. España
 Cristina López Villar. Universidad de A Coruña. España
 Alfonso Martínez Moreno. Universidad de Murcia. España
 Pedro Gil Madrona. Universidad de Castilla-La Mancha. España
 Gerard Lasierra Aguilà. INEFC-Lleida. España
 Sylvain Laborde. Université de Caen. Francia
 Thierry Lesage. Paris Descartes. Francia

Alexandre Oboeuf. Université Paris Descartes Sorbonne. Francia
 Éric Dugas. Universidad de Bordeaux. Francia
 Oleguer Camerino Foget. INEF de Lleida. España
 Orlando Hernández de Vera. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España
 Alejandro Sánchez. Universidad de Murcia
 Manuel Monfort Pañego. Universidad de Valencia. España
 África Calvo Lluch. Universidad Pablo Olavide. España
 María José Álvarez Barrio. Universidad Autónoma de Madrid. España
 Águeda Gutiérrez Sánchez. Universidad de Vigo. España
 Mercedes Vernetta Santana. Universidad de Granada. España
 Pedro Ruiz Sánchez. INEF de Lleida. España
 María Helena Vila. Suárez. Universidad de Vigo. España
 Patxi León Guereño. Universidad de Deusto. España
 Jonathan Esteve Lanao. All In Your Mind. España
 Juan Carlos Padierna. Universidad de Antioquia. Colombia
 Sara González Hernández. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. España
 Julia Blández Ángel. Universidad Complutense de Madrid. España
 M^a Luisa Zagalaz Sánchez. Universidad de Jaén. España
 Lucía Vera. IEF. De Mendoza. Argentina
 Carlos Plana Galindo. Universidad de Zaragoza. España
 Victor H. Arboleda Serna. Universidad de Antioquia. Colombia
 Rita Maria Dos Santos Puga. Universidade Federal de Amazonas. Brasil
 Stéphan Héas. Université de Rennes2. Francia
 Javier Lamonedá Prieto. IES Zaframagón. Cadiz. España
 Marta Linares Manrique. Universidad Granada. España
 Ágata Cristina Marques Aranha. Universidade de Trás os Montes e Alto Douro (UTAD) Portugal
 Rosario Padiál Ruz. Universidad de Granada. España
 Elsa Ribero Silva. Universidad de Coimbra. Portugal.
 Jesús Vicente Ruiz Omeñaca. Universidad de La Rioja. España
 Fabien Sabatier. Université de Bordeaux. Francia
 Yanira Troya Montañez. Universidad de Las Palmas de GC. España
 José de Prado. Universidad de Mérida. Venezuela
 Fernando Maureira. Universidad Silva Henríquez. Chile
 Damián Iglesias Gallego. Facultad de Formación del Profesorado. Universidad de Extremadura
 Santiago Ramos. Universidad de Caldas. Colombia
 Valentín González. Universidad de Medellín. Colombia
 Leonardo Gómez. Unpaz. Argentina
 Gerard Lasierra. INEF de Lleida. Universidad de Lleida. España
 Miguel Fachada. Universidad de Coimbra. Portugal
 Vagner Matias do Prado. Universidad Federal de Uberlândia. Brasil
 Clara Helena González Correo. Universidad de Caldas. Manizales. Colombia

EFFECTO DE LA INTERFERENCIA CONTEXTUAL EN DESTREZAS MOTRICES FUNDAMENTALES EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS
CONTEXTUAL INTERFERENCE EFFECT IN FUNDAMENTAL MOTOR SKILLS IN UNDERGRADUATE STUDENTS

Judith Jiménez Díaz, María Morera Castro, Walter Salazar

..... 7

INFLUENCIA DEL ESTADO NUTRICIONAL, NIVEL DE ACTIVIDAD FÍSICA Y CONDICIÓN FÍSICA EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS
INFLUENCE OF NUTRITIONAL STATUS, LEVEL OF PHYSICAL ACTIVITY AND PHYSICAL CONDITION ON THE ACADEMIC PERFORMANCE OF UNIVERSITY STUDENTS

Diana Paola Montealegre Suárez, Piedad Rocío Lerma Castaño, Cesar Augusto Mazuera Quiceno

.....15

EFFECTO DE ACTIVIDAD FÍSICA DIRIGIDA SOBRE FRAGILIDAD Y APTITUD FÍSICA EN ADULTOS MAYORES
EFFECT OF PHYSICAL ACTIVITY DIRECTED ON FRAGILITY AND PHYSICAL FITNESS IN OLDER ADULTS

Lenin Tlamatini Barajas Pineda, José E. Del Río Valdivia, Pedro Julián Flores Moreno, Eduardo Gómez Gómez, Ciria Margarita Salazar C., Karla Karina Rodríguez Espinoza, Ariel Alejandro Anguiano Alcaraz

.....23

DIFERENCIAS EN LAS ESTADÍSTICAS DE COMPETICIÓN EN TENIS EN EL ABIERTO DE AUSTRALIA 2019 EN FUNCIÓN DEL GÉNERO Y EL RESULTADO DEL PARTIDO
DIFFERENCES IN TENNIS COMPETITION STATISTICS IN THE AUSTRALIAN OPEN 2019 DEPENDING ON GENDER AND MATCH RESULT

Iñiqui Quereda Sánchez, Javier Courel-Ibáñez, Alejandro Sánchez-Pay, Manuel Alfonso Asencio, Bernardino J. Sánchez-Alcaraz Martínez

.....30

OS JOGOS OLÍMPICOS SOB A ÓTICA DA PRAXIOLOGIA MOTRIZ
LOS JUEGOS OLÍMPICOS DESDE LA ÓPTICA DE LA PRAXIOLOGÍA MOTRIZ

Leonardo Machado da Silva, Sabrine Damian da Silva, Cesar Vieira Marques Filho, João Francisco Magno Ribas

.....37

ANÁLISIS Y ESTUDIO DE LA RELACIÓN ENTRE LA APTITUD PSICOMOTRIZ Y LA HABILIDAD MUSICAL
ANALYSIS AND STUDY OF THE RELATION BETWEEN PSYCHOMOTOR APTITUDE AND MUSICAL ABILITY

Gari Uriarte Ovejero

.....42