

Antonio Ahm Hernández-Mendo

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/2395395/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

109
papers

1,299
citations

430442

18
h-index

454577

30
g-index

112
all docs

112
docs citations

112
times ranked

894
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Psychometric properties of the Valencia Scale of Attitudes and Beliefs Towards Hypnosis (client) Tj ETQq1 1 0.784314 rgBT /Overlock	1.7	3
2	Finalization actions of the finalist teams in the Soccer World Cup 2018: a study with Polar Coordinates. Quality and Quantity, 2022, 56, 779-792.	2.0	0
3	Relative and Chronological Age in Successful Athletes at the World Taekwondo Championships (1997-2019): A Focus on the Behaviour of Multiple Medallists. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2022, 19, 1425.	1.2	1
4	Eficacia de la Hipnosis en Psicología del Deporte: una revisión sistemática.. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2022, 22, 81-99.	0.2	0
5	Attentional Span Is Determined by Sport Discipline. Sustainability, 2022, 14, 2524.	1.6	0
6	Task and Ego Orientation in Sport Questionnaire (TEOSQ): Psychometric Properties in Its Digital Version. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2022, 19, 3251.	1.2	2
7	Funcionamiento cognitivo y rendimiento deportivo en jóvenes futbolistas: una revisión sistemática. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2022, 22, 99-114.	0.2	1
8	Propiedades Psicométricas del Inventario Psicológico de Ejecución Deportiva (IPED) en deportistas peruanos de Alto Rendimiento. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2022, 22, 115-135.	0.2	3
9	La Final 4 de balonmano: análisis del juego combinativo masculino y femenino mediante coordenadas polares.. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2022, 22, 186-202.	0.2	0
10	The Future Looks Good: Examining the Associations Between Coping, Psychological Distress, and Optimism. Frontiers in Psychology, 2022, 13, 838835.	1.1	1
11	Logical Intelligence and Mathematical Competence Are Determined by Physical Fitness in a Sample of School Children. Frontiers in Psychology, 2022, 13, .	1.1	0
12	Application of the Polar Coordinate Technique in the Study of Technical-Tactical Scoring Actions in Taekwondo. Frontiers in Sports and Active Living, 2022, 4, .	0.9	0
13	Efficacy of Electromyographic Biofeedback in Muscle Recovery after Meniscectomy in Soccer Players. Sensors, 2022, 22, 4024.	2.1	5
14	Level of Precompetitive Anxiety and Self-Confidence in High Level Padel Players. Frontiers in Psychology, 2022, 13, .	1.1	4
15	Psychometric properties of the Valencia Scale of Attitudes and Beliefs Towards Hypnosis (therapist) Tj ETQq1 1 0.784314 rgBT /Overlock	2.0	3
16	Análisis de la calidad del dato de un instrumento de observación del clima motivacional: conductas verbales y proxémicas de monitores de mantenimiento físico.. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2021, 21, 18-42.	0.2	2
17	Which cognitive and perceptual skills best discriminate elite female handball players. Kinesiology, 2021, 53, 104-112.	0.3	0
18	Sistema de observación para la evaluación técnica en la danza clásica: ejercicio del plié. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2021, 21, 72-84.	0.2	2

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Physical Activity Is Related to Mood States, Anxiety State and Self-Rated Health in COVID-19 Lockdown. Sustainability, 2021, 13, 5444.	1.6	24
20	Diachronic Analysis of Qualitative Data. , 2021, , 125-138.		16
21	Data Mining for Attitudinal and Belief Profiles Determination towards Hypnosis. Sustainability, 2021, 13, 7721.	1.6	2
22	Analysis of Different Key Behavioral Patterns to Score in Elite Taekwondoists According to the Weight Category and Gender. Frontiers in Psychology, 2021, 12, 713869.	1.1	2
23	Physical Self-Concept and Motor Self-Efficacy Are Related to Satisfaction/Enjoyment and Boredom in Physical Education Classes. Sustainability, 2021, 13, 8829.	1.6	7
24	Mixed Methods in Tactical Analysis Through Polar Coordinates and Function Estimation: The Transition Play in ACB Basketball. Frontiers in Sports and Active Living, 2021, 3, 739308.	0.9	4
25	Bivariate analysis of taekwondo actions: The effectiveness of techniques and tactics in an Olympic taekwondo championship. Journal of Human Sport and Exercise, 2021, 16, .	0.2	4
26	Influencia del juego interior de la selecci3n espa±ola de baloncesto en el rendimiento: an±lisis de coordenadas polares.. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2021, 21, 179-191.	0.2	0
27	Data Mining and Polar Coordinates in the Analysis by Gender of Finishing Behaviors in Professional Basketball Pick and Roll. Frontiers in Sports and Active Living, 2021, 3, 742609.	0.9	3
28	Psychological Profile, Competitive Anxiety, Moods and Self-Efficacy in Beach Handball Players. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2020, 17, 241.	1.2	27
29	Analysis of Reliability and Generalizability of One Instrument for Assessing Visual Attention Span: MenPas Mondrian Color. Sustainability, 2020, 12, 7655.	1.6	5
30	Use of Data Mining to Determine Usage Patterns of an Online Evaluation Platform During the COVID-19 Pandemic. Frontiers in Psychology, 2020, 11, 588843.	1.1	13
31	Relationships between Controlling Interpersonal Coaching Style, Basic Psychological Need Thwarting, and Burnout, in Adolescent Soccer Players. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2020, 17, 4909.	1.2	10
32	Measuring Perceived Service Quality and Its Impact on Golf Courses Performance According to Types of Facilities and User Profile. Sustainability, 2020, 12, 5746.	1.6	5
33	Physical Exercise and Fitness Level Are Related to Cognitive and Psychosocial Functioning in Adolescents. Frontiers in Psychology, 2020, 11, 1777.	1.1	11
34	Physical Fitness, Selective Attention and Academic Performance in a Pre-Adolescent Sample. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2020, 17, 6216.	1.2	17
35	Adaptaci3n y validaci3n del cuestionario del empleado saludable del modelo HERO.. Anales De Psicología, 2020, 36, 361-369.	0.3	2
36	Design, validation, and testing of an observational tool for technical and tactical analysis in the taekwondo competition at the 2016 Olympic games. Physiology and Behavior, 2020, 224, 112980.	1.0	7

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Talent and Creativity of Taekwondoists Winners of the 2016 Summer Olympics. Sustainability, 2020, 12, 4185.	1.6	6
38	Physical Fitness Level Is Related to Attention and Concentration in Adolescents. Frontiers in Psychology, 2020, 11, 110.	1.1	13
39	Cognitive Functioning, Physical Fitness, and Game Performance in a Sample of Adolescent Soccer Players. Sustainability, 2020, 12, 5245.	1.6	5
40	Physical Exercise, Fitness, Cognitive Functioning, and Psychosocial Variables in an Adolescent Sample. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2020, 17, 1100.	1.2	23
41	Análisis de la validez convergente de un instrumento informatizado para evaluar la atención en deportistas: Rejilla 1.0.. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2020, 20, 83-94.	0.2	3
42	Mixed-Methods Analysis of Emotional Quality in Sports Organizations: Facial Expressions of Child Users of Sports Services as Data. Frontiers in Psychology, 2020, 11, 1199.	1.1	7
43	The Explanatory Capacity of Talent Identification Tests for Performance in Triathlon Competitions: A Longitudinal Analysis. Journal of Human Kinetics, 2020, 75, 185-193.	0.7	6
44	Body Composition and Cognitive Functioning in a Sample of Active Elders. Frontiers in Psychology, 2019, 10, 1569.	1.1	12
45	Is It Possible to Predict an Athlete's Behavior? The Use of Polar Coordinates to Identify Key Patterns in Taekwondo. Frontiers in Psychology, 2019, 10, 1232.	1.1	14
46	Mixed Methods in Decision-Making Through Polar Coordinate Technique: Differences by Gender on Beach Handball Specialist. Frontiers in Psychology, 2019, 10, 1627.	1.1	13
47	Relationships Between Reaction Time, Selective Attention, Physical Activity, and Physical Fitness in Children. Frontiers in Psychology, 2019, 10, 2278.	1.1	43
48	Contextual Factors and Decision-Making in the Behavior of Finalization in the Positional Attack in Beach Handball: Differences by Gender Through Polar Coordinates Analysis. Frontiers in Psychology, 2019, 10, 1386.	1.1	17
49	Development of a Taekwondo Combat Model Based on Markov Analysis. Frontiers in Psychology, 2019, 10, 2188.	1.1	10
50	Análisis de coordenadas polares para el estudio de los sistemas defensivos en balonmano. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2019, 20, 103-117.	0.2	2
51	Diseño y validación de una herramienta de observación para porteros en balonmano playa. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2019, 19, 135-146.	0.2	6
52	Estilo de interacción del entrenador, clima motivacional percibido y satisfacción de las necesidades psicológicas básicas en futbolistas jóvenes. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2019, 19, 79-89.	0.2	5
53	Efectos de un programa de danza española en mujeres con fibromialgia. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2019, 19, 52-69.	0.2	5
54	Polar Coordinate Analysis to Study Counterattacks in Senior and Under-16 Men's Handball. Cuadernos De Psicología Del Deporte, 2019, 20, 48-61.	0.2	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Data Mining in the Mixed Methods: Application to the Study of the Psychological Profiles of Athletes. <i>Frontiers in Psychology</i> , 2019, 10, 2675.	1.1	11
56	El juego combinativo ofensivo en el balonmano de Álite: diferencias por género mediante análisis de coordenadas polares.. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2019, 20, 86-102.	0.2	4
57	Technical-Tactical Actions Used to Score in Taekwondo: An Analysis of Two Medalists in Two Olympic Championships. <i>Frontiers in Psychology</i> , 2019, 10, 2708.	1.1	14
58	Effects of a Computerized Training on Attentional Capacity of Young Soccer Players. <i>Frontiers in Psychology</i> , 2019, 10, 2279.	1.1	8
59	Physical Activity, Sports Practice, and Cognitive Functioning: The Current Research Status. <i>Frontiers in Psychology</i> , 2019, 10, 2658.	1.1	24
60	Family functioning profiles and character strengths in young elite athletes from Argentina. <i>International Journal of Sport and Exercise Psychology</i> , 2019, 17, 32-51.	1.1	10
61	Estudio de las acciones del portero en balonmano playa a través del análisis de coordenadas polares: diferencias por género. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2019, 19, 139-155.	0.2	1
62	Estudi observacional en el waterpolo olímpic. <i>Apunts: Educació Física I Esports</i> , 2019, , 100-112.	0.2	0
63	Estudio observacional en el waterpolo olímpico. <i>Apunts Educacion Fisica Y Deportes</i> , 2019, , 100-112.	0.0	0
64	Escala de Promoción de Desafíos por parte de los padres en deportistas adolescentes de alto rendimiento. <i>Liberabit</i> , 2019, 25, 57-70.	0.1	1
65	El ataque posicional en balonmano: validación de un sistema de observación. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2019, 19, 113-124.	0.2	4
66	Inventario Psicológico de Ejecución Deportiva para Árbitros (IPEDA): Adaptación y Propiedades de Medida. <i>Revista Iberoamericana De Diagnostico Y Evaluacion Psicologica</i> , 2019, 53, .	0.1	1
67	Inventario Psicológico de Ejecución Deportiva para Árbitros (IPEDA): Adaptación y Propiedades de Medida. <i>Revista Iberoamericana De Diagnostico Y Evaluacion Psicologica</i> , 2019, 53, .	0.1	0
68	Polar coordinate analysis in the study of positional attacks in beach handball. <i>International Journal of Performance Analysis in Sport</i> , 2018, 18, 151-167.	0.5	19
69	Orientación motivacional, apoyo a la autonomía y necesidades psicológicas en balonmano playa / Motivational Orientation, Autonomy Support And Psychological Needs In Beach Handball. <i>Revista Internacional De Medicina Y Ciencias De La Actividad Fisica Y Del Deporte</i> , 2018, 69, .	0.1	9
70	EFFECTOS DE LA EDAD RELATIVA EN EL PROCESO DE SELECCIÓN NACIONAL DE TRIATLETAS / RELATIVE AGE EFFECT ON NATIONAL SELECTION PROCESS IN TRIATHLON. <i>Revista Internacional De Medicina Y Ciencias De La Actividad Fisica Y Del Deporte</i> , 2018, 18, 199-211.	0.1	7
71	Baseline Mechanical and Neuromuscular Profile of Knee Extensor and Flexor Muscles in Professional Soccer Players at the Start of the Pre-Season. <i>Journal of Human Kinetics</i> , 2017, 58, 23-34.	0.7	22
72	Presentación de las tareas, satisfacción de las necesidades psicológicas básicas y bienestar en atletas universitarios. <i>Journal of Behavior Health & Social Issues</i> , 2017, 9, 13-20.	0.1	6

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
73	Decision-Making by Handball Referees: Design of an ad hoc Observation Instrument and Polar Coordinate Analysis. <i>Frontiers in Psychology</i> , 2017, 8, 1842.	1.1	37
74	El análisis de la influencia del tiempo de juego y la puntuación parcial sobre el comportamiento táctico en el ataque en balonmano, utilizando la técnica de coordenadas polares. <i>Anales De Psicología</i> , 2017, 33, 515.	0.3	20
75	Observación automatizada: la variabilidad de la frecuencia cardíaca y su relación con las variables psicológicas determinantes del rendimiento en nadadores jóvenes. <i>Anales De Psicología</i> , 2017, 33, 436.	0.3	8
76	Adaptación argentina del Inventario de Fortalezas en Adolescentes (VIA-Youth): Propiedades psicométricas y alternativas para su factorización. <i>Revista Iberoamericana De Diagnostico Y Evaluacion Psicologica</i> , 2017, 45, 159-174.	0.1	2
77	Assessment of the in-season changes in mechanical and neuromuscular characteristics in professional soccer players. <i>Journal of Sports Medicine and Physical Fitness</i> , 2016, 56, 714-23.	0.4	8
78	Tactical Aspects of a National University Taekwondo Championship in Relation to Round and Match Outcome. <i>Journal of Strength and Conditioning Research</i> , 2015, 29, 466-471.	1.0	34
79	Técnicas de análisis en estudios observacionales en ciencias del deporte. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2015, 15, 13-30.	0.2	54
80	Algoritmos de clasificación y redes neuronales en la observación automatizada de registros. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2015, 15, 31-40.	0.2	10
81	Quantifying biopsychosocial aspects in everyday contexts: an integrative methodological approach from the behavioral sciences. <i>Psychology Research and Behavior Management</i> , 2015, 8, 153.	1.3	37
82	Desarrollo de una herramienta para la evaluación de la calidad percibida en los centros de atención infantil temprana. <i>Anales De Psicología</i> , 2015, 31, .	0.3	7
83	Análisis de la capacidad explicativa de las pruebas de detección de talento en el rendimiento en competición de jóvenes triatletas. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2015, 15, 105-112.	0.2	5
84	Análisis técnico-táctico en Taekwondo con coordenadas polares a través del software HOISAN. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2015, 15, 131-142.	0.2	30
85	GENERALIZABILIDAD Y OPTIMIZACIÓN EN LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LOS CENTROS DE ATENCIÓN INFANTIL TEMPRANA (CAIT). <i>Universitas Psychologica</i> , 2015, 14, .	0.6	1
86	Análisis del ataque posicional de balonmano playa masculino y femenino mediante coordenadas polares. [Analysis of positional attack in beach handball male and female with polar coordinates].. <i>RICYDE Revista Internacional De Ciencias Del Deporte</i> , 2015, 11, 226-244.	0.1	31
87	Efectos del número de jugadores sobre la percepción subjetiva del esfuerzo, la frecuencia cardíaca y las conductas de juego en rugby. [Number of players's effect on perceived exertion, heart rate and tactical behavior in rugby].. <i>RICYDE Revista Internacional De Ciencias Del Deporte</i> , 2015, 11, 360-375.	0.1	1
88	Morfología del Jugador de Élite de Pádel: Comparación con Otros Deportes de Raqueta. <i>International Journal of Morphology</i> , 2014, 32, 177-182.	0.1	11
89	Relación del autoconcepto con la condición física y la composición corporal en una muestra de adolescentes. <i>Anales De Psicología</i> , 2014, 30, .	0.3	8
90	Physical and physiological responses in Paddle Tennis competition. <i>International Journal of Performance Analysis in Sport</i> , 2014, 14, 524-534.	0.5	38

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
91	Tactical Analysis of the Winners' and Non-Winners' Performances in a Taekwondo University Championship. <i>International Journal of Sports Science and Coaching</i> , 2014, 9, 1407-1416.	0.7	18
92	Perfil de habilidades psicológicas en taekwondistas universitarios y su relación con el éxito en competición. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2014, 14, 13-20.	0.2	15
93	Incidencia del nivel de competición en el rendimiento del bloqueo en voleibol femenino. [Impact on competition level performance block female volleyball].. <i>RICYDE Revista Internacional De Ciencias Del Deporte</i> , 2014, 10, 144-155.	0.1	3
94	La Teoría de la Generalizabilidad aplicada al estudio del perfil físico durante juegos reducidos con diferente orientación del espacio en fútbol. [Generalizability theory applied to the study of physical profile during different small-sided games with different orientation of the field in soccer].. <i>RICYDE Revista Internacional De Ciencias Del Deporte</i> , 2014, 10, 194-205.	0.1	4
95	Efectos de un programa cognitivo-motriz sobre la función ejecutiva en una muestra de personas mayores. [Effects of a cognitive-motor programme on executive function in a sample of elderly people].. <i>RICYDE Revista Internacional De Ciencias Del Deporte</i> , 2014, 10, 206-220.	0.1	4
96	Relaciones de la condición física y la composición corporal con la autopercepción de salud. [Relationship of physical fitness and body composition with self-rated health].. <i>RICYDE Revista Internacional De Ciencias Del Deporte</i> , 2013, 10, 305-318.	0.1	16
97	Analysis of behaviour in sports through polar coordinate analysis with MATLAB®. <i>Quality and Quantity</i> , 2012, 46, 1249-1260.	2.0	32
98	HOISAN 1.2: Programa informático para uso en Metodología Observacional. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2012, 12, 55-78.	0.2	117
99	Gestión de la calidad a través de la plataforma MEMPAS. <i>Cuadernos De Psicología Del Deporte</i> , 2012, 12, 147-150.	0.2	1
100	La gestión del servicio de entrenamiento personal ¿Cuáles son los motivos y objetivos de las mujeres que lo contratan? (The management of personal training, what are the reasons and objectives of the) <i>TJ ETQ0000000 BT /Overdock 10 Tf</i>		
101	Multi-facet design for goal scoring in soccer-7. <i>Quality and Quantity</i> , 2010, 44, 1025-1035.	2.0	11
102	An Interdisciplinary Approach to Teachers' Voice Disorders and Psychosocial Working Conditions. <i>Folia Phoniatria Et Logopaedica</i> , 2010, 62, 24-34.	0.5	46
103	Random PERT: application to physical activity/sports programs. <i>Quality and Quantity</i> , 2009, 43, 225-236.	2.0	3
104	The Measuring and Observation Tool in Sports. <i>Behavior Research Methods</i> , 2008, 40, 898-905.	2.3	41
105	Optimising a Probabilistic Model of the Development of Play in Soccer. <i>Quality and Quantity</i> , 2007, 41, 93-104.	2.0	22
106	Hidden patterns of play interaction in soccer using SOF-CODER. <i>Behavior Research Methods</i> , 2006, 38, 372-381.	2.3	55
107	Behavioral Structure in Sociomotor Sports: Roller-Hockey. <i>Quality and Quantity</i> , 2002, 36, 347-378.	2.0	27
108	Estructura conductual en deportes sociomotores: fútbol. <i>Revista De Psicología Social</i> , 2001, 16, 71-93.	0.3	9

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
109	Software for recording observational files. Behavior Research Methods, 2000, 32, 436-445.	1.3	6