

Metodología de las Ciencias del Comportamiento

Áreas de conocimiento: Metodología de las Ciencias del Comportamiento

Director: D. Ignacio Martín Tamayo

Secretario: Dña. Macarena de los Santos Roig

Página web: <https://metodologiacc.ugr.es/>

Profesorado: CU: 4 PTU: 4, PDI Contratado y Otros: 4.

Tesis leídas

- Prevalencia de Burnout e identificación de grupos de riesgo en el personal de enfermería del Servicio Andaluz de Salud

Doctorando: Lucía Ramírez Baena

Director: Emilia I. De la Fuente y Guillermo A. Cañadas

Fecha de lectura: 2019

- Prevalencia del síndrome de Burnout e identificación de perfiles de riesgo en personal de enfermería de Obstetricia y

Ginecología del Servicio Andaluz de Salud

Doctorando: Nora Suleiman Martos

Director: Emilia I. De la Fuente y Luís Albendín

Fecha de lectura: En depósito. Fecha de lectura julio 2020

Grupos de Investigación.

CTS642 INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN ACTIVIDAD FÍSICA, SALUD Y DEPORTE.

- Responsable: IGNACIO MARTIN TAMAYO

HUM624 MODELIZACION Y MEDICION DEL COMPORTAMIENTO HUMANO

- Responsable: CARMEN PORRAS CHAVARINO

HUM183 PROCESAMIENTO DE LA INFORMACION Y TOMA DE DECISIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD

- Responsable: EMILIA INMACULADA FUENTE SOLANA

CTS-1067. Procesamiento de la Información y Toma de Decisiones en Ciencias de la Salud.

- EMILIA INMACULADA DE LA FUENTE SOLANA

CTS-581 NEUROPSICOLOGÍA APLICADA A LA INFANCIA, ADULTOS Y MAYORES.

- MARIA JOSÉ FERNANDEZ SERRANO

Dirección y participación en Proyectos I+D

Carolina Díaz Piedra

Grupo de Investigación CTS-176

DIRECCIÓN

- E3+[Estrategias de Evaluación Ergonómica Avanzadas] para monitorizar el desempeño cognitivo del combatiente

Centro Mixto Universidad de Granada-MADOC

Investigadora principal: Carolina Díaz Piedra

Fecha de inicio-fin: 01/04/2018 - 31/03/2020

Cuantía total: 7.000 €

- Eficiencia y Eficacia Portuaria (EyE-Port): La mejora de la seguridad marítima mediante la optimización de los procesos de estiba. Monitorización continuada de los patrones de sueño y actividad del operador portuario.

Fundación CEI Mar Tipo de entidad: Fundación

Investigadora principal: Carolina Díaz Piedra

Fecha de inicio-fin: 01/09/2018 - 31/05/2020

PARTICIPACIÓN

- Holistic Approach for Driver Role Integration and Automation Allocation for European Mobility Needs (Horizon 2020)

H2020-EU.3.4. - SOCIETAL CHALLENGES - Smart, Green and Integrated Transport

Fecha de inicio-fin: 01/12/2019 - 31/05/2023

Cuantía total (UGR): 660.927 €

Isabel Benítez Baena

- Experimentos económicos que informen acerca de la desigualdad.

Investigador principal: Pablo Brañas Garza.

Programa financiador: Proyectos I+D+I. Entidades Privadas. Secretaría General de Universidades, Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Referencia: PY18-FR-0007

Duración: 28/12/2019- 30/06/2022.

Puesto: Investigadora.

- Cohorte DESVELA. Análisis del papel de las aptitudes personales como Determinantes de la incidencia de morbilidad, estilos de vida, calidad de Vida, uso de Servicios y mortalidad.

Investigador principal: Emma Motrico Martínez.

Programa financiador: Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS). Instituto de Salud Carlos III (Ministerio de Investigación y Ciencia). MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Referencia: PI 19/01264

Duración: 01/01/2020- 31/12/2022.

Puesto: Investigadora.

- Learning to Be: Development of practices and methodologies for assessing social, emotional and Health Skills within Education Systems/ Learn2B

Investigador principal: JanKauskasValdas. (Coordinador principal del equipo en España: Francisco José Cuadrado Méndez Financiado por Erasmus +: Prospective Initiatives, Policy Networks, programme and Linguistic Support.

Duración: Diciembre 2016- Enero 2020.

Puesto: Co-Investigadora Principal.

María José Fernández Serrano

- TÍTULO DEL PROYECTO: Correlatos neuropsicológicos, psicofisiológicos y neuroanatómicos del uso adictivo del smartphone y redes sociales en adolescentes. RTI2018-101335-B-I00

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (Retos de Investigación)

DESDE: 01/01/2019 HASTA: 31/12/2021

INVESTIGADOR/ES PRINCIPAL/ES: María José Fernández Serrano

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Investigadora principal

Contratos de investigación

Isabel Benítez Baena

- "Programa Incorpora Jóvenes de la Fundación Bancaria La Caixa: evaluación de impacto cualitativa", contrato con la Fundación Bancaria La Caixa, 30.000 euros- 10 de mayo de 2019- 31 de diciembre de 2019

Capítulos de libros (con ISBN)

- Di Stasi, L. L., & Díaz-Piedra, C. (2019). Eye movements research in aviation: past, present, and future (pp. 143-162). En M. A. Vidulich, & P. S. Tsang (Eds.), *Improving Aviation Performance through Applying Engineering Psychology, Advances in Aviation Psychology, Volume 3*. CRC Press: London, UK.

Publicaciones en revistas

- 2020 Artículo: Trait cheerfulness sensitivity to positive and negative affective states (el artículo ha sido aceptado en 2018). HUMOR: International Journal of Humor Research (Índice de impacto 0.66), Humor, , , - HUGO CARRETERO DIOS
- 2019 Artículo: An Integrated Approach to Bias in the Spanish Version of the General health Questionnaire (GHQ-12), European Journal Of Psychological Assessment, 35, , 233-240 JOSE LUIS PADILLA GARCIA
- 2019 Artículo: Psychometric properties of the Connor-Davidson Resilience Scale (CD-RISC) in the Spanish population, Anales de Psicología, 35, 1, 33-40 ANDRES GONZALEZ GOMEZ JOSE LUIS PADILLA GARCIA
- 2019 Artículo: A Multicentre Study of Burnout Prevalence and Related Psychological Variables in Medical Area Hospital Nurses, Journal of Clinical Medicine, 8, 1, - EMILIA INMACULADA FUENTE SOLANA
- 2019 Artículo: An Explanatory Model of Potential Changes in Burnout Diagnosis According to Personality Factors in Oncology Nurses, International Journal of Environmental Research and Public Health, 16, 3, EMILIA INMACULADA FUENTE SOLANA TANIA ARIZA CASTILLA
- 2019 Artículo: JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, Journal of Clinical Medicine, 8, , - EMILIA INMACULADA FUENTE SOLANA
- 2019 Artículo: Overcoming reading comprehension difficulties through a prosodic reading intervention: a single-case study, Child Language Teaching and Therapy, 35, , 75-88 MACARENA DE LOS SANTOS ROIG
- 2019 Artículo: Psychological distress and resilience of mothers and fathers with respect to the neurobehavioral performance of small-for-gestational-age newborns, Health and Quality of Life Outcomes, 17, , 54-67 MACARENA DE LOS SANTOS ROIG
- 2019 Artículo: Cognitive Representations of diabetes and their role in metabolic control and health: when a positive view of illness protects, Clínica y Salud, 30, 2, 55-62 CRISTINO PEREZ MELENDEZ MACARENA DE LOS SANTOS ROIG
- Díaz-Piedra, C., Sebastián, M. V., & Di Stasi, L. L. (2020). EEG theta power activity reflects workload among army combat drivers: an experimental study. *Brain sciences*, 10(4), 199.
- Díaz-Piedra, C., Gomez-Milan, E., & Di Stasi, L. L. (2019). Nasal skin temperature reveals changes in arousal levels due to time on task: An experimental thermal infrared imaging study. *Applied ergonomics*, 81, 102870.

- Catena, A., Martínez-Zaldívar, C., Díaz-Piedra, C., Torres-Espínola, F. J., Brandi, P., Pérez-García, M., ... & Campoy, C. (2019). On the relationship between head circumference, brain size, prenatal long-chain PUFA/5-methyltetrahydrofolate supplementation and cognitive abilities during childhood. *British journal of nutrition*, 122(s1), S40-S48.
- Vera, J., Díaz-Piedra, C., Jiménez, R., Sanchez-Carrion, J. M., & Di Stasi, L. L. (2019). Intraocular pressure increases after complex simulated surgical procedures in residents: an experimental study. *Surgical endoscopy*, 33(1), 216-224.
- Rieiro, H., Díaz-Piedra, C., Morales, J. M., Catena, A., Romero, S., Roca-Gonzalez, J., ... & Di Stasi, L. L. (2019). Validation of electroencephalographic recordings obtained with a consumer-grade, single dry electrode, low-cost device: A comparative study. *Sensors*, 19(12), 2808.
- Díaz-Piedra, C., Rieiro, H., Cherino, A., Fuentes, L. J., Catena, A., & Di Stasi, L. L. (2019). The effects of flight complexity on gaze entropy: An experimental study with fighter pilots. *Applied ergonomics*, 77, 92-99.
- Morales, J. M., Ruiz-Rabelo, J. F., Díaz-Piedra, C., & Di Stasi, L. L. (2019). Detecting mental workload in surgical teams using a wearable single-channel electroencephalographic device. *Journal of surgical education*, 76(4), 1107-1115.
- Suleiman-Martos, N., Gómez-Urquiza, J.L., Aguayo-Estremera, R., Cañadas-De la Fuente, G.A., De la Fuente-Solana, E.I., Albendín-García, L. (2020). The effect of mindfulness training on burnout syndrome in nursing: a systematic review and meta-analysis. *Journal of Advanced Nursing*, 76(5), 1124-1140. doi: 10.1111/jan.14318.
- Suleiman-Martos, N., Albendín-García, L., Gómez-Urquiza, J.L., Vargas-Román, K., Ramirez-Baena, L., Ortega-Campos, E., De la Fuente-Solana, E.I. (2020). Prevalence and Predictors of Burnout in Midwives: A Systematic Review and Meta-Analysis. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(2), E641.
- Velando-Soriano, A., Ortega-Campos, E., Gómez-Urquiza, J.L., Ramírez-Baena, L., De la Fuente, E.I. & Cañadas-De la Fuente, G.A. (2020). Impact of social support in preventing burnout syndrome in nurses: a systematic review, *Japan Journal of Nursing Science*, 17(1), e12269.
- De la Fuente-Solana, E.I., Suleiman-Martos, N., Pradas-Hernández, L., Gómez-Urquiza, J.L., Cañadas-De la Fuente, G.A. & Albendín-García, L. (2019). Prevalence, Related Factors and Levels of Burnout Syndrome among Nurses working in Gynecology and Obstetrics Services: A Systematic Review and Meta-Analysis, *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 16(4), E2585.
- López-López, I.M.; Gómez-Urquiza, J.L.; Cañadas, G.R.; De la Fuente, E.I.; Albendín-García, L.; Cañadas-De la Fuente, G.A. (2019). Prevalence of burnout in mental health nurses and related factors: a systematic review and meta-analysis. *International Journal of Mental Health Nursing*, 28(5), 1032-1041.
- Ramírez-Baena, L.; Ortega-Campos, E.; Gomez-Urquiza, J.L.; Cañadas-De la Fuente, G.R.; De la Fuente-Solana, E.I.; Cañadas-De la Fuente, G.A. (2019). A Multicentre Study of Burnout Prevalence and Related Psychological Variables in Medical Area Hospital Nurses. *Journal of Clinical Medicine*, 8(1), pii: E92.
- Martín-Gómez, C., Moreno-Peral, P., Bellón, J., Conejo-Cerón, S., Campos, H., Gómez, I., Rigabert, A., Benítez, I., y Motrico, E. (In press). Effectiveness of psychological, psychoeducational and psychosocial interventions to prevent postpartum depression: study protocol for a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *BMJ Open*. Impact Factor (2018) = 2,376. (50/160; Q2; Medicine, general & Internal).
- Paloma, V., Escobar-Ballesta, M., Galván-Vega, B., Díaz, Bautista, J.D., y Benítez, I. (2020). Determinants of Life Satisfaction of Economic Migrants Coming from Developing Countries to Countries with Very High Human Development: a Systematic Review. *Applied Research Quality Life*. <https://doi.org/10.1007/s11482-020-09832-3> Impact Factor (2018) = 1,528. (42/104; Q2; Social Sciences, Interdisciplinary).
- Govorova, E., Benítez, I., & Muñiz, J. (2020). How schools affect student well-being: A cross-cultural approach in thirty-five OECD countries. *Frontiers in Psychology*, 11(431). doi: 10.3389/fpsyg.2020.00431 Impact Factor (2018) = 2,129. (40/137; Q2; Psychology, Multidisciplinary).
- Veas, A., Benítez, I., Navas, L., & Gilar, R. (2020). Análisis comparativo de las Pruebas de Acceso a la Universidad bajo el enfoque de comparabilidad de constructo. *Revista de educación*, 388, 65-84. doi: 10.4438/1988-592X-RE-2020-388-447.
- AUTORES: Yücel M, Oldenhof E, Ahmed SH, Belin D, Billieux J, Bowden-Jones H, Carter A, Chamberlain SR, Clark L, Connor J, Daglish M, Dom G, Dannon P, Duka T, Fernandez-Serrano MJ, Field M, Franken I, Goldstein RZ, Gonzalez R, Goudriaan AE, Grant JE, Gullo MJ, Hester R, Hodgins DC, Le Foll B, Lee RSC, Lingford-Hughes A, Lorenzetti V, Moeller SJ, Munafò MR, Odlaug B, Potenza MN, Segrave R, Sjoerds Z, Solowij N, van den Brink W, van Holst RJ, Voon V, Wiers R, Fontenelle LF, Verdejo-García A.
- TÍTULO: A transdiagnostic dimensional approach towards a neuropsychological assessment for addiction: an international Delphi consensus study.
- REVISTA, VOLUMEN, PÁGINAS: *Addiction*, 114 (6), 1095-1109.
- AÑO DE PUBLICACIÓN: 2019
- INDICIOS DE CALIDAD: Índice de impacto JCR: 6,048 Cuartil: Q1
- DOI: 10.1111/add.14424
- AUTORES: Padilla MM, Fernández-Serrano MJ, Verdejo García A, Reyes Del Paso GA.
- TÍTULO: Negative Social Evaluation Impairs Executive Functions in Adolescents With Excess Weight: Associations With Autonomic Responses.
- REVISTA, VOLUMEN, PÁGINAS: *Annals of Behavioral Medicine*, 53 (4), 383-391.
- AÑO DE PUBLICACIÓN: 2019
- INDICIOS DE CALIDAD: Índice de impacto JCR: 3,12 Cuartil: Q1
- DOI: 10.1093/abm/kay051



Contribuciones en congresos

- Di Stasi, L. L., de los Santos-Roig, M., Sebastián, M. V. Fuentes Merlos, J., Díaz González, R., Cándido, A., Catena, A., Díaz-Piedra, C. (2019). Proyecto E3+ (Estrategias de Evaluación Ergonómica Avanzadas): Estudio de la sobrecarga en situaciones de tarea dual. Actas del VII Congreso Nacional de I+D en Defensa y Seguridad (DESEi+d 2019). San Fernando, Cádiz, 19, 20 y 21 de Noviembre de 2019.