

Lluís Costa Tutusaus

Titulació Acadèmica i perfil professional

Doctor en Ciències de l'Educació Física i l'Esport per la Facultat de ciències de psicològica, ciències de l'educació i de l'esport Blanquerna – URL (2013). Diplomant en Disseny i estadística en ciències de la salut per la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) (2001). Diplomant en Biologia per la Universitat de Barcelona (UB) (1995).

Docència

Investigació

Acreditació com a professor lector per l'AQU (18/06/2014).

Codi ORCID:

Línies d'investigació

- Sistema d'avaluació d'estils de vida saludable.
- Estratègies per la promoció d'estils de vida saludable, millora de la qualitat de vida i benestar de les persones i col·lectius.

Publicacions més rellevants:

Autors (p.o. de signatura): Fort A; De Antolin P; Costa-Tutusaus LI; Massó N; Rueda L; Lloret M

Títol: Efectes d'un entrenament propioceptiu (TRAL) de tres mesos sobre el control postural en joves esportistes.

Revista: 201475 - Apunts Educació Física i Esport Font de finançament: Ajut a la recerca concedit pel Col·legi de Fisioterape

Nombre d'autors: 6 **Posició dins dels autors:** 03

Volum: 95 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 49 **final:** 56 **Any:** 2009 **Lloc de publicació:** ESPANYA **ISSN:**

Clau: Article **Codi Article:** 006619 **Ordre:** 005 **Ordre Rellevància:** 05 **Caràcter:** Nacional

Enllaç electrònic:

Base de dades d'indexació: **Factor d'impacte:** **Nombre de citacions:**

Autors (p.o. de signatura): Massó N; Rey F; Romero D; Gual G; Costa-Tutusaus LI; Germán A

Títol: Aplicacions de l'electromiografia de superfície a l'esport

Revista: 200266 - Apunts de Medicina de l'Esport

Nombre d'autors: 6 **Posició dins dels autors:** 05

Volum: 45 **Número:** 166 **Pàgines, inicial:** 127 **final:** 136 **Any:** 2010 **Lloc de publicació:** ESPANYA **ISSN:** 1886-6581

Clau: Article **Codi Article:** 006852 **Ordre:** 006 **Ordre Rellevància:** 04 **Caràcter:** Nacional

Enllaç electrònic:

Base de dades d'indexació: SJR **Factor d'impacte:** 0.132 **Nombre de citacions:**

Àrea i posició dins d'ella: Orthopedics and Sports Medicine Q4 Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation Q4

Autors (p.o. de signatura): Vidal X; Morral A; Costa LI; Tur M.

Títol: Radial extracorporeal shock wave therapy (rESWT) in the treatment of spasticity in cerebral palsy: a randomized, placebo-controlled clinical trial.

Revista: 912193 - Neurorehabilitation

Nombre d'autors: 4 **Posició dins dels autors:** 03

Volum: 29 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 413 **final:** 419 **Any:** 2011 **Lloc de publicació:** IRLANDA **ISSN:** 1053-8135

Clau: Article **Codi Article:** 016806 **Ordre:** 001 **Ordre Rellevància:** 01 **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic:

Base de dades d'indexació: Science Citation Index (SCI); Social Science Citation Index (SSCI) **Factor d'impacte:** 1.592 **Nombre de citacions:**

Àrea i posició dins d'ella: CLINICAL NEUROLOGY: 125 de 192; REHABILITATION (SCIENCE ED.): 23 de 61; REHABILITATION (SOCIAL SCIENCE ED.): 17 de 66

Autors (p.o. de signatura): Massó-Ortigosa N; Gutierrez-Vilahú L; Rey-Abella F; Costa-Tutusaus LI; Guerra-Balic M

Títol: Analysis of centre of pressure in standing position in young subjects with Down syndrome

Revista: 202068 - Hacettepe Journal of Sport Sciences

Nombre d'autors: 5 **Posició dins dels autors:**

Volum: 24 **Número:** 2 **Pàgines, inicial:** 178 **final:** 181 **Any:** 2013 **Lloc de publicació:** ISSN: 1300-3119

Clau: Article **Codi Article:** 012925 **Ordre:** 009 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic:

Autors (p.o. de signatura): Rosa Rifà; Costa-Tutusaus LI; Carme Aspinosa

Títol: Influencia de la formación en Competencia cultural sobre la actitud frente a la inmigración de los estudiantes de tercero de enfermería

Revista: 201983 - Fundación Educación Médica

Nombre d'autors: 3 **Posició dins dels autors:**

Volum: 16 **Número:** 2 **Pàgines, inicial:** 105 **final:** 110 **Any:** 2013 **Lloc de publicació:** ISSN: 2014-9832

Clau: Article **Codi Article:** 011988 **Ordre:** 002 **Ordre Rellevància:** 03 **Caràcter:** Nacional

Enllaç electrònic:

Base de dades d'indexació: SJR **Factor d'impacte:** 0.151 **Nombre de citacions:**

Àrea i posició dins d'ella: Educació, Q4

Autors (p.o. de signatura): Gutiérrez-Vilahú L., Massó-Ortigosa N., Rey-Abella F., Costa-Tutusaus LI., Guerra-Balic M

Títol: Estudio comparativo de las huellas plantares en jóvenes con síndrome de Down

Revista: 202201 - Rev Med Int Sind Down ISSN 1138-2074

Nombre d'autors: 5 **Posició dins dels autors:**

Volum: 19 **Número:** 3 **Pàgines, inicial:** 36 **final:** 42 **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** ISSN: 1138-2074

Clau: Article **Codi Article:** 014713 **Ordre:** 010 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Nacional

Autors (p.o. de signatura): Lourdes Gutiérrez-Vilahu; Núria Massó-Ortigosa; Costa-Tutusaus LI; Myriam Guerra-Balic
corresponding author: N.Maasó - Ortigosa

Títol: Reliability and validity of the Footprint assessment method using photoshop CS5 software

Revista: 906324 - Journal of the American Podiatric Medical Association

Nombre d'autors: 4 **Posició dins dels autors:**

Volum: 105 **Número:** 3 **Pàgines, inicial:** 226 **final:** 232 **Any:** 2015 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA
ISSN: 8750-7315

Clau: Article **Codi Article:** 014709 **Ordre:** 011 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic:

Base de dades d'indexació: Science Citation Index (SCI) **Factor d'impacte:** 0.483 **Nombre de citacions:**

Àrea i posició dins d'ella: ORTHOPEDICS, 68 de 74

Indicis de qualitat:

Observacions:

Autors (p.o. de signatura): Costa-Tutusaus LI; Guerra-Balic M

Títol: Development and psychometric validation of a scoring questionnaire to assess healthy lifestyles among adolescents in Catalonia

Revista: 911180 - BMC Public Health

Nombre d'autors: 2 **Posició dins dels autors:** 01

Volum: 16 **Número:** 89 **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ANGLATERRA ISSN: 1471-2458

Clau: Article **Codi Article:** 015766 **Ordre:** 013 **Ordre Rellevància:** 01 **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic: http://www.biomedcentral.com/1471-2458/16/89

Base de dades d'indexació: Science Citation Index (SCI) **Factor d'impacte:** 2.265 **Nombre de citacions:**
Àrea i posició dins d'ella: PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.), 63 de 176

Autors (p.o. de signatura): Lourdes Gutiérrez-Vilahu; Núria Massó-Ortigosa; Ferran Rey-Abella; Costa-Tutusaus LI; Myriam Guerra-Balic corresponding author: Núria Massó-Ortigosa

Títol: Reliability and validity of the Footprint assessment method using photoshop CS5 software in young people with Down syndrome

Revista: 906324 - Journal of the American Podiatric Medical Association

Nombre d'autors: 5 **Posició dins dels autors:**

Volum: 106 **Número:** 3 **Pàgines, inicial:** 207 **final:** 213 **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA
ISSN: 8750-7315

Clau: Article **Codi Article:** 016144 **Ordre:** 014 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic:

Base de dades d'indexació: Science Citation Index (SCI) **Factor d'impacte:** 0.67 **Nombre de citacions:**
Àrea i posició dins d'ella: ORTHOPEDICS, 63 de 76

Autors (p.o. de signatura): Lourdes Gutiérrez-Vilahu; Núria Massó-Ortigosa; Ferran Rey-Abella; Costa-Tutusaus LI; Myriam Guerra-Balic

Títol: Effects of a Dance Program on Static Balance on a Platform in Young Adults With Down Syndrome

Revista: 909739 - Adapted Physical Activity Quarterly

Nombre d'autors: 5 **Posició dins dels autors:**

Volum: 33 **Número:** --- **Pàgines, inicial:** 233 **final:** 252 **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA
ISSN: 0736-5829

Clau: Article **Codi Article:** 016345 **Ordre:** 015 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic:

Base de dades d'indexació: Science Citation Index (SCI) **Factor d'impacte:** 1.45 **Nombre de citacions:**
Àrea i posició dins d'ella: SPORT SCIENCES, 46 de 81; REHABILITATION (SCIENCE ED.), 34 de 65

Autors (p.o. de signatura): Costa-Tutusaus LI; Guerra-Balic M

Títol: Relationship between Healthy Lifestyle and Sociodemographic Factors in Adolescents in Catalonia: Application of VISA-TEEN Questionnaire

Revista: 201282 - PLoS One PLoS ONE 11(9): e0163381

Nombre d'autors: **Posició dins dels autors:**

Volum: --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA
ISSN: 1932-6203

Clau: Article **Codi Article:** 016400 **Ordre:** 016 **Ordre Rellevància:** 01 **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic: http://hdl.handle.net/2072/337874

Base de dades d'indexació: Science Citation Index (SCI) **Factor d'impacte:** 3.057 **Nombre de citacions:**
Àrea i posició dins d'ella: Àrea: Multidisciplinary Sciences; Posició: 11; 1r Quartil (Q1)

Autors (p.o. de signatura): Núria Massó-Ortigosa; Lourdes Gutiérrez-Vilahu; Lluís Costa-Tutusaus; Guillermo R. Oviedo; Ferran Rey-Abella

Títol: Electromyographic analysis of ankle muscles in young adults with Down syndrome before and after the implementation of a physical activity programme based on dance

Revista: 200266 - Apunts de Medicina de l'Esport

Nombre d'autors: 5 **Posició dins dels autors:** 03

Volum: 53 **Número:** 198 **Pàgines, inicial:** 63 **final:** 73 **Any:** 2017 **Lloc de publicació:** ESPANYA **ISSN:** 1886-6581

Clau: Article **Codi Article:** 017689 **Ordre:** 017 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1886658117300464

Base de dades d'indexació: Factor d'impacte: Nombre de citacions:

Autors (p.o. de signatura): M.Hernandez, C.Mestres, J.Junyent, LL. Costa-Tutusaús, P.Modamio, C.F.Lastra, E.Mariño

Títol: Effects of a multifaceted intervention in psychogeriatric patients: one-year prospective study

Revista: 202193 - European Journal of Hospital Pharmacy

Nombre d'autors: 7 **Posició dins dels autors:** 04

Volum: --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2018 **Lloc de publicació:** ISSN: 2047-9964

Clau: Article **Codi Article:** 018231 **Ordre:** 018 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic: https://ejhp.bmj.com/content/early/2018/11/26/ejhpharm-2018-001647

Base de dades d'indexació: **Factor d'impacte:** **Nombre de citacions:**

Observacions: corresponding author C. Mestres

Autors (p.o. de signatura): Marta H. Hernández; Conxita Mestres; Pilar Modamio; Jaume Junyent; Lluís Costa-Tutusaús; Cecilia F. Lastra; Eduardo L. Mariño.

Títol: Adverse Drug Events in Patients with Dementia and Neuropsychiatric/Behavioral, and Psychological Symptoms, a One-Year Prospective Study

Revista: 916890 - International Journal Of Environmental Research And Public Health

Nombre d'autors: 7 **Posició dins dels autors:**

Volum: --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2019 **Lloc de publicació:** SUÏSSA ISSN: 1661-7827

Clau: Article **Codi Article:** 018412 **Ordre:** 018 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Autors (p.o. de signatura): Rifà Ros, R; Rodríguez-Monforte, M; Pérez Pérez, I; Lamoglia Puig, M; Costa-Tutusaús, LI

Títol: Relación entre precisión diagnóstica y actitud frente a los diagnósticos de enfermería en estudiantes de grado

Revista: 002276 - EDUCACIÓN MEDICA

Nombre d'autors: 5 **Posició dins dels autors:**

Volum: 20 **Número:** 52 **Pàgines, inicial:** 33 **final:** 38 **Any:** 2019 **Lloc de publicació:** ISSN: 1575-1813

Clau: Article **Codi Article:** 018018 **Ordre:** 019 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Nacional

Enllaç electrònic: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1575181318300809

Autors (p.o. de signatura): Lourdes Gutiérrez-Vilahu; Núria Massó-Ortigosa; Lluís Costa-Tutusaús; Myriam Guerra-Balic; Ferran Rey-Abella corresponding author: Núria Massó-Ortigosa

Títol: Comparison of static balance on platform in young adults with Down syndrome before and after a dance program (in press)

Revista: 906324 - Journal of the American Podiatric Medical Association

Nombre d'autors: 5 **Posició dins dels autors:**

Volum: --- **Número:** --- **Pàgines, inicial:** --- **final:** --- **Any:** 2016 **Lloc de publicació:** ESTATS UNITS D'AMÈRICA ISSN: 8750-7315

Clau: Article **Codi Article:** 016145 **Ordre:** 020 **Ordre Rellevància:** **Caràcter:** Internacional

Enllaç electrònic:

Base de dades d'indexació: Science Citation Index (SCI) **Factor d'impacte:** 0.67 **Nombre de citacions:**

Àrea i posició dins d'ella: ORTHOPEDICS, 63 de 76

Altres mèrits:

- Sexenni de recerca acreditat per l'ANECA (27/06/2017)
- Sexenni de recerca acreditat per l'AQU (14/12/2017)