

M. Teresa Anguera



Catedrática de la Universidad de Barcelona

Línea de investigación: Metodología Observacional

Curriculum vitae abreviado (hasta 31 Diciembre 2014)

M. Teresa Anguera Argilaga, natural de Darmós (Tarragona), es profesora del Departamento de Metodología de las Ciencias del Comportamiento de la Facultad de Psicología de la Universidad de Barcelona. Es Licenciada en Psicología con Premio Extraordinario (1972) y en Derecho (1997) por la Universidad de Barcelona, y Doctora en Psicología (1976) por la misma Universidad. Desde 1972 hasta 1985 ocupó sucesivamente en la Universidad de Barcelona los niveles profesionales de Profesora Ayudante, Encargada de Curso, Adjunta y Catedrática, siempre a tiempo completo.

Ha impartido docencia en todos los niveles, y de diversas asignaturas metodológicas, desde 1972. En tercer ciclo ha sido co-coordinadora y/o co-tutora de Programas de Doctorado desde 1987 hasta 2008. Asimismo ha impartido cursos de Doctorado en las Universidades de Almería, Autónoma de Barcelona, Balear, Barcelona, Coruña, Granada, Jaén, La Laguna, La Rioja, Las Palmas, Lérida, Oviedo, País Vasco, Rovira i Virgili (Tarragona), Salamanca, Sevilla, Valladolid y Zaragoza. También ha impartido clases de Máster y Posgrado en diversas Universidades de España y Portugal. Ha realizado estancias de investigación en Chile, Colombia, México y Portugal.

La actividad investigadora siempre se ha centrado en dos líneas de trabajo, que son las de *Metodología Observacional* y *Diseños de Evaluación de Programas*. Ha participado en 28 proyectos de investigación competitivos subvencionados por la Administración (básicamente Ministerio de Ciencia y Tecnología, Ministerio de Educación, Cultura y Deporte, Ministerio de Economía y Competitividad, y Generalidad de Cataluña) o encargadas desde diversas instituciones oficiales, siendo investigadora principal en la mayoría de ellos. Ha coordinado Acciones integradas con Austria y Alemania. En 1994 se constituyó el grupo autonómico de

investigación *Diseños Observacionales* (denominado posteriormente *Grupo de Investigación e Innovación en Diseños (GRID). Tecnología y aplicación multimedia y digital a los diseños observacionales*), que coordina desde su inicio, y que es Grupo de Investigación Consolidado por la Generalidad de Cataluña. A nivel nacional e internacional ha formado parte de comités de evaluación de la investigación, comités científicos y organizadores de Congresos, comités de redacción de revistas, y es miembro de varias sociedades científicas, habiendo participado en sus órganos de gobierno. Tiene 6 sexenios de investigación evaluados positivamente.

Ha realizado diversas publicaciones en España y en el extranjero. Aparte de otros trabajos menores, destaca la autoría / coautoría de 24 libros, 89 capítulos de libro, y 172 artículos. Ha participado en numerosos Congresos nacionales e internacionales, fruto de los cuales son 54 ponencias encargadas y 301 comunicaciones presentadas. Ha dirigido / codirigido 50 Tesis Doctorales ya defendidas, y en este momento hay 13 en curso de realización.

En 1999 ingresó, como académica numeraria, en la *Real Academia de Doctores*, y en 2012 ingreso, cómo miembro correspondiente, en la *Real Academia de Medicina de Cataluña*. Ha sido presidenta de la *Comisión Deontológica del Colegio de Psicólogos de Cataluña* (2006-2010), presidenta de la *Asociación Española de Metodología de las Ciencias del Comportamiento (AEMCCO)* (2007-2011), y vicesecretaria de la *European Association of Methodology (EAM)* (2008-2012).

En cuanto a actividades de gestión, ha sido *Secretaria de la Facultad de Psicología* (1982-1985), *Jefe de Estudios de la Titulación de Psicología* (1986-1988), *Directora del Departamento de Metodología de las Ciencias del Comportamiento* (1993-1997), responsable de la *Sección de Investigación del ICE de la Universidad de Barcelona* (1998-2002), *Vicerrectora de Política Científica de la Universidad de Barcelona* (noviembre 2008 a enero 2010), y *Vicerrectora de Política Docente y Científica de la Universidad de Barcelona* (desde enero 2010 a diciembre 2012).

Es Delegada de la Universidad de Barcelona en el Consejo Rector del INEFC. Ha sido miembro del *Steering Committee (Doctorate) de la EUA* (desde noviembre 2011 hasta octubre 2014), y desde enero 2013 tiene el *Encargo de funciones del Rector para las relaciones de la Universidad de Barcelona con las Universidades Arabes miembros de AECHE (Arab-European Conference of Higher Education)*.

Publicaciones seleccionadas de los años 2010-2014

Anguera, M.T., Blanco-Villaseñor, A., Hernández-Mendo, A., y Losada, J.L. (2011). Diseños observacionales: ajuste y aplicación en psicología del deporte. **Cuadernos de Psicología del Deporte**, 11(2), 63-76.

Anguera, M.T., y Hernández-Mendo, A. (2013). La metodología observacional en el ámbito del deporte. **E-balonmano.com: Revista de Ciencias del Deporte**, 9(3), 135-160. [<http://www.e-balonmano.com/ojs/index.php/revista/index>]

Anguera, M.T. y Hernández-Mendo, A. (2014). Metodología observacional y psicología del deporte. Estado de la cuestión. **Revista de Psicología del Deporte**, 23 (1), 103-109.

Arana, J., Lapresa, D., Anguera, M.T. & Garzón, B. (2013). Adapting football to the child: an application of the logistic regression model in observational methodology. **Quality & Quantity**, 47 (6), 3473-3480.

Barreira, D., Garganta, J., Guimarães, P., Machado, J., & Anguera, M.T. (2014). Ball recovery patterns as a performance indicator in elite soccer. **Journal of Sports Engineering and Technology**, 228(1), 61-72.

Camerino, O., Castañer, M. & Anguera, M.T. (Coords.) (2012), **Mixed Methods Research in the Movement Sciences: Case studies in sport, physical education and dance**. Abingdon, UK.: Routledge.

Camerino, O., Chaverri, J., Anguera, M.T. & Jonsson, G. (2012). Dynamics of the game in soccer: Detection of t-patterns. **European Journal of Sport Science**, 12(3), 216-224.

Castañer, M., Camerino, O., Anguera, M.T & Jonsson, G.K. (2013) Kinesics and proxemics communication of expert and novice PE teachers. **Quality & Quantity**, 47(4), 1813-1829.

Castañer, M., Torrents, C., Anguera, M.T., Dinušová, M. & Jonsson, G. (2009). Identifying and analyzing motor skill responses in body movement and dance. **Behavior Research Methods**, 41(3), 857-867.

Chacón-Moscoso, S., Anguera, M.T., Sanduete-Chaves, S. & Sánchez-Martín, M. (2014). Methodological convergence of program evaluation designs. **Psicothema**, 26 (1), 91-96.

Chacón-Moscoso, S., Sanduete, S., Portell, M. & Anguera, M.T. (2013). Reporting a program evaluation: Needs, program plan, intervention, and decisions. **International Journal of Clinical and Health Psychology**, 13 (1), 58-60.

Escalera, S., Pujol, O., Radeva, P., Vitriá, J., Anguera, M.T. (2010, in press). Automatic Detection of Dominance and Expected Interest. **EURASIP Journal on Advances in Signal Processing**, Research Article, Article ID 491819, 12 pages, doi:10.1155/2010/491819, Hindawi Publishing Corporation, New York. [<http://asp.eurasipjournals.com/content/2010/1/491819>]

Garzón, B., Lapresa, D., Anguera, M.T. y Arana, J. (2011). Análisis observacional del lanzamiento de tiro libre en jugadores de baloncesto base. **Psicothema**, 23 (4), 851-857.

Gutiérrez-Santiago, A., Prieto, I., Camerino, O. y Anguera, M.T. (2011). The temporal structure of judo bouts in visually impaired men and women. **Journal of Sports Sciences**, 29 (13), 1443-1451.

Gutiérrez-Santiago, A., Prieto, I., Camerino, O. & Anguera, M.T. (2013). Sequences of errors in the judo throw Morote Seoi Nage and their relationship to the learning process. **Journal of Sports Engineering and Technology**, 227(1), 57-63.

Hernández-Mendo, A., Castellano, J., Camerino, O., Jonsson, G.K., Blanco-Villaseñor, A., Lopes, A. y Anguera, M.T. (2014). Programas informáticos de registro, control de calidad del dato, y análisis de datos. **Revista de Psicología del Deporte**, 23 (1), 111-121.

Jonsson, G.K; Anguera, M. T; Sánchez-Algarra, P.; Oliveira, C.; Campaniço, J.; Castañer, M; Torrents, C.; Dinusová, M.; Chaverri, J.; Camerino, O. and Magnusson, M.S. (2010): Application of T-Pattern Detection and Analysis in Sports Research. **The Open Sports Sciences Journal**, **3**, 62-71.

Lapresa, D., Anguera, M.T., Alsasua, R., Arana, J. & Garzón, B. (2013). Comparative analysis of T-patterns using real time data and simulated data by assignment of conventional durations: the construction of efficacy in children's basketball. **International Journal of Performance Analysis in Sport**, **13**, 321-339.

Lapresa, D., Arana, J., Anguera, M.T. & Garzón, B. (2013). Comparative analysis of the sequentiality using SDIS-GSEQ and THEME: a concrete example in soccer. **Journal of Sports Sciences**, **31** (15), 1687-1695.

Louro, H., Silva, A. J., Anguera, M. T., Marinho, D. A., Oliveira, C., Conceição, A. & Campaniço, J. (2010). Stability of patterns of behavior in the butterfly technique of the elite swimmers. **Journal of Sports Science and Medicine**, **9**, 36-50.

Pérez-Tejera, F., Valera, S. y Anguera, M.T. (2011). Un nuevo instrumento para la identificación de patrones de ocupación espacial. **Psicothema**, **23** (4), 858-863.

Prieto, I., Gutiérrez-Santiago, A., Camerino, O. & Anguera, M.T. (2013). Knowledge of error in relation to the teaching and learning osoto-gari judo throw. **International Journal of Sport Sciences & Coaching**, **8**(1), 53-62.

Roustan, M., Izquierdo, C. & Anguera, M.T. (2013). Sequential analysis of an interactive peer support group. **Psicothema**, **25** (3), 396-401.

Sánchez-Algarra, P. & Anguera, M.T. (2013). Qualitative/quantitative integration in the inductive observational study of interactive behaviour: Impact of recording and coding predominating perspectives. **Quality & Quantity. International Journal of Methodology**, **47** (2), 1237-1257.

Sarmiento, H., Anguera, M.T., Campaniço, J. & Leitão, J. (2010). Development and validation of a notational system to study the offensive process in football. **Medicina (Kaunas)**, **46** (6), 401-407.

Sarmiento, H., Anguera, M.T., Pereira, A., Marques, A., Campaniço, J. & Leitão, J. (2014). Patterns of play in the counterattack of elite football teams - A mixed method approach. **International Journal of Performance Analysis in Sport**, **14**(2), 411-427.

Sarmiento, H., Leitão, J., Anguera, M.T. & Campaniço, J. (2009). Observational methodology in football: Development of an instrument to study the offensive game in football. **Motricidade**, **5** (3), 39-44.

Sarmiento, H., Marcelino, R., Anguera, M.T., Campaniço, J., & Leitão, J. (2014). Match analysis in football – A Systematic review. **Journal of Sport Sciences**, **32**, 1831-1843.

Sarmiento, H., Marques, A., Martins, J., Anguera, M. T., Campaniço, J., & Leitão, J. (2011). Tactical analysis of the Barcelona counter-attack. **British Journal of Sport Medicine**, **45**(15), A4.

Sarmiento, H., Pereira, A., Matos, N., Campaniço, J., Anguera, M.T. & Leitão, J. (2013). English Premier League, Spain's La Liga and Italy's Serie's A – What's different? **International Journal of Sport Performance Analysis**, **13**, 773-789.

Torrents, C. Castañer, M. & Anguera, M.T. (2011). Dancing with complexity: Observation of emergent patterns in dance improvisation. **Education, Physical Training, Sport**, **80**(1), 76-81.

Torrents, C., Castañer, M., Dinušová, M. & Anguera, M.T. (2010). Discovering new ways of moving: Observational analysis of motor creativity while dancing contact improvisation and the influence of the partner. **Journal of Creative Behavior**, **44** (1), 53-69.

Torrents, C. Castañer, M. Dinušová, M. & Anguera, M.T. (2013). Dance divergently in physical education: The use of open-ended questions, metaphors, models and interaction with partners. **Research in Dance Education**, **14** (2), 104-119.