

<b>Parte A. DATOS PERSONALES</b>		<b>Fecha del CVA</b>		24/09/2018
Nombre y apellidos	José María Losilla Vidal			
DNI/NIE/pasaporte	77832898R	Edad	48	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	K-3044-2014		
	Código Orcid	0000-0002-5140-5847		

### A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universitat Autònoma de Barcelona			
Dpto./Centro	Dpto. Psicobiología i Metodologia de las Ciencias de la Salud			
Dirección	Fac. Psicología – C/de la Fortuna/de Ca n'Altayó - 08193-Cerdanyola del Vallès – Barcelona - Spain			
Teléfono	935812510	correo electrónico	<a href="mailto:JosepMaria.Losilla@UAB.Cat">JosepMaria.Losilla@UAB.Cat</a>	
Categoría profesional	Profesor Titular de Universidad	Fecha inicio	25/10/1995	
Espec. cód. UNESCO	610701, 120326, 120903, 120906			
Palabras clave	Calidad de la investigación, Síntesis de la investigación, Análisis estadístico			

### A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Psicología	Universitat Autònoma de Barcelona	1989
Doctor en Psicología	Universitat Autònoma de Barcelona	1995

### A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

- Tramos de investigación reconocidos: 4 (último en 2016)
- Tesis doctorales dirigidas: 5 (+3 en curso)
- Total citas: ISI: 733; Scopus: 823; GScholar: 1510 (590 desde 2013)
- Promedio de citas por año: ISI: 47; Scopus: 53; GScholar: 105 (últimos 5 años)
- h-index: ISI: 10; Scopus: 12; GScholar: 15; i10: 18 (15 desde 2013)
- Publicaciones en 1Q: 14

## Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Finalicé mis estudios de Psicología en la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) en 1989, obteniendo el 1er Premio Nacional de Terminación de Estudios Universitarios (MEC, 15-02-1990, BOE. 23-02-1991). A continuación, disfruté de una beca FPI otorgada por la DGICYT (1990-1993) que me permitió desarrollar bajo la dirección del Dr. José María Domènech Massons mi tesis doctoral "*MonteCarlo: toolbox de Matlab. Herramientas para un laboratorio de estadística fundamentado en técnicas Monte Carlo*" (1994), trabajo con el que inicié mi trayectoria investigadora.

Durante estos años he cursado estudios de postgrado, como el de Métodos estadísticos en Ciencias de la Salud (UAB, 1989), el de Programación en JAVA (UAB, 1995) y el diploma FDES (UAB, 2008). Desde 1995 soy profesor titular del Departamento de Psicobiología y de Metodología de las Ciencias de la Salud de la Facultad de Psicología de la UAB, de la cual he sido también coordinador y vicedecano de estudios de postgrado desde 2013 hasta 2017.

Desde 1993 he participado como miembro investigador en 9 proyectos de investigación financiados en convocatorias públicas en el ámbito de la psicología de la salud y de la metodología de investigación, y soy miembro del Grupo de Investigación Consolidado por la Generalitat de Catalunya en "*Estilo de vida, Deporte y Salud*" desde 2005. Actualmente soy el IP del proyecto "*Valoración e inclusión en meta-análisis de la calidad de los estudios de cohortes y de casos y controles*" (Ministerio de Economía y Competitividad, PSI2014-52962-P). Mi ámbito de interés investigadora es el de la evaluación de la calidad metodológica en el marco de la síntesis de la investigación, específicamente en la valoración del riesgo de sesgo de los estudios con diseños no experimentales (cohortes, casos y controles y transversales).

A nivel de contratos de investigación y transferencia, desde 2000 dirijo el convenio de colaboración entre la UAB y la Generalitat para el estudio de las condiciones y factores de

riesgo laboral de los trabajadores en Cataluña y fui el responsable del informe metodológico y estadístico de la Encuesta Catalana de Condiciones de Trabajo (2005 y 2010).

Tengo reconocidos cuatro sexenios de investigación (el último en 2016) y 5 quinquenios de docencia (el último en 2014), y soy autor de 40 artículos científicos, 4 capítulos y 20 libros y monografías de la especialidad de metodología y análisis estadístico, así como una cincuentena de contribuciones a congresos nacionales e internacionales.

A nivel docente, he impartido clases sobre análisis de datos y metodología de investigación en diversos doctorados y másteres propios y oficiales, y actualmente en el *Máster Univ. de Investigación en Psicología Clínica y de la Salud*, en el *Máster Univ. en Psicología General Sanitaria*, en el *Máster Univ. en Psicología del Deporte y la Actividad Física*, en el *Máster Univ. en Trastornos de la Comunicación y del Lenguaje* por la UAB y en el *Máster Univ. en Acción Social y Educativa* por la UV.

Por último, soy miembro fundador de la *Asociación Española de Metodología de las Ciencias del Comportamiento (AEMCCO)* y miembro también de la *European Association of Methodology (EAM)*, y evaluador de la *Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP)*, de la *Fundación General CSIC (FGCSIC)* y de l'*Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i Recerca (AGAUR)*, así como revisor de diversas revistas científicas del ámbito de la psicología y la metodología de investigación.

### **Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)**

#### **C.1. Publicaciones (máximo 10)**

Losilla, J.M., Oliveras, I., Marín-García, J.A. y Vives, J. (2018). Three risk of bias tools lead to opposite conclusions in observational research synthesis. *Journal of Clinical Epidemiology*, 101, 61-72.

JCR IF: [\(Q1\)](#)

Lorente, S., Vives, J., Viladrich, C. y Losilla, J.M. (2018). Tools to assess the measurement properties of quality of life instruments: A meta-review protocol. *BMJ Open*, 8, e022829.

SJR IF: [\(Q1\)](#)

Lorente, S., Losilla, J.M. y Vives, J. (2018). Instruments to assess the patient comfort during hospitalization: A psychometric review. *Journal of Advanced Nursing*, 74(1), 1001-1015. PROSPERO PRN CRD42017065232.

JCR IF: [\(Q1\)](#)

Lorente, S., Gimeno, R., Vives, J., Losilla, J.M. y Garzón, S.M. (2018). Benefits of the humidified low-flow oxygen therapy in infants with mild-moderate bronchiolitis. *Journal of Clinical Nursing*, 27(5-6), 1125-1133.

SJR IF: [\(Q1\)](#)

Oliveras, I., Losilla, J.M. y Vives, J. (2017). Methodological quality is underrated in systematic reviews and meta-analyses in health psychology. *Journal of Clinical Epidemiology*, 86, 59-70.

JCR IF: [\(Q1\)](#)

Lorente, S., Vives, J. y Losilla, J.M. (2017). Instruments to assess the patient comfort during hospitalization: a psychometric review protocol. *Journal of Advanced Nursing*, 73(3), 735-741. PROSPERO PRN CRD42016036290.

JCR IF: [\(Q1\)](#)

Molina, J.G., Rodrigo, M.F., Losilla, J.M. y Vives, J. (2014). Wording Effects and the Factor Structure of the 12-Item General Health Questionnaire (GHQ-12). *Psychological Assessment*, 26(3), 1031-1037.

JCR IF: [\(Q1\)](#)

Jarde, A., Losilla, J.M., Vives, J. y Rodrigo, M.F. (2013). Q-Coh: A Tool to Screen the Methodological Quality of Cohort Studies in Systematic Reviews and Meta-analyses. *International Journal of Clinical and Health Psychology*, 13, 138-146.

JCR IF: [\(Q1\)](#)

Jarde, A., Losilla, J.M. y Vives, J. (2012). Suitability of Three Different Tools for the Assessment of Methodological Quality in Ex Post Facto Studies. *International Journal of Clinical and Health Psychology*, 12(1), 97-108.  
SJR IF: (Q1)

Marin-Garcia, J.A., Bonavia, T. y Losilla, J.M. (2011). Exploring job characteristics as determinants of job satisfaction: an empirical test among Catalonia service workers. *The Service Industries Journal*, 31(12), 2051-2066.  
JCR IF: (Q1)

## **C.2. Proyectos (máximo 7)**

Título del proyecto: *Valoración e inclusión en meta-análisis de la calidad de los estudios de cohortes y de casos y controles*

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia. Proyecto PSI2014-52962-P.

Duración, desde: 01/01/2015 hasta: 31/12/2018

Cuantía de la subvención: 25.652€

Investigador responsable: José M<sup>a</sup> Losilla Vidal

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: *Construcción de un cuestionario de factores psicosociales para uso en las encuestas poblacionales de condiciones de trabajo y salud (ECTS)*

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Plan nacional de I+D+I. Proyecto PSI2010-16270.

Duración, desde: 01/01/2011 hasta: 31/12/2014

Cuantía de la subvención: 19.360,00€

Investigador responsable: José M<sup>a</sup> Losilla Vidal

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: *Grupo de investigación consolidado en "Estilo de Vida, Deporte y Salud" reconocido por la Generalitat de Catalunya*

Entidad financiadora: AGAUR. Generalitat de Catalunya. Ref. 2005SGR-318, 2009SGR-535, 2014SGR-1497.

Duración, desde: 2005 hasta: 2019

Investigador responsable: Lluís Capdevila Ortís

Número de investigadores participantes: 13

Título del proyecto: *Modelos estadísticos para evaluar el acuerdo entre jueces: extensión del número de clases latentes, con covariantes y replicación intrasujeto*

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia. Plan nacional de I+D+I. Proyecto SEJ2006-09025/PSIC.

Duración, desde: 01/10/2006 hasta: 30/09/2009

Cuantía de la subvención: 33.880,00€

Investigador responsable: Manuel Ato García

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: *Intervención comunitaria e individual en el ámbito universitario para promocionar un estilo de vida saludable en relación al sedentarismo, la conducta alimentaria y el tabaquismo*

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia. Plan nacional de I+D+I. Proyecto SEJ2005-05113.

Duración, desde: 31/12/2005 hasta: 31/12/2008

Cuantía de la subvención: 68.425,00€

Investigador responsable: Lluís Capdevila Ortís

Número de investigadores participantes: 8

### **C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia**

Título del contrato/proyecto: *Análisis de datos de la Segunda Encuesta de Condiciones de Trabajo de Cataluña 2010*

Tipo de contrato: Contrato de asesoramiento y análisis

Empresa/Administración financiadora: Departament de Treball - Generalitat de Catalunya

Entidades participantes: Universitat Autònoma de Barcelona y Generalitat de Catalunya

Duración, desde: 14-05-2010 hasta: 15-05-2012

Investigador responsable: José María Losilla Vidal

Número de investigadores participantes: 4

Cuantía total del contrato: 47.200,00€

Título del contrato/proyecto: *Análisis de datos de la Primera Encuesta de Condiciones de Trabajo de Cataluña 2005*

Tipo de contrato: Convenio de asesoramiento y análisis

Empresa/Administración financiadora: Departament de Treball - Generalitat de Catalunya

Entidades participantes: Universitat Autònoma de Barcelona y Generalitat de Catalunya

Duración, desde: 08-06-2007 hasta: 08-09-2008

Investigador responsable: José María Losilla Vidal

Número de investigadores participantes: 4

Cuantía total del contrato: 57.000,00€

### **C.4. Tesis doctorales (máximo 3)**

Título: *Evaluación e incorporación del riesgo de sesgo de estudios no experimentales en revisiones sistemáticas y metaanálisis*

Doctorando: Isabel Oliveras Boté

Director: José María Losilla. Co-director: Jaume Vives Brosa

Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona

Facultad / Escuela: Facultat de Psicologia

Fecha: 2018 (depósito: 20/09/2018; defensa prevista 12/2018)

Título: *Q-Coh: A tool to assess the methodological quality of cohort studies*

Doctorando: Alexander Jarde Tortajada

Director: José María Losilla. Co-director: Jaume Vives Brosa

Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona

Facultad / Escuela: Facultat de Psicologia

Fecha: 2013

Título: *El diagnóstico de la sobredispersión en modelos de análisis de datos de recuento*

Doctorando: Jaime Vives Brosa

Director: José María Losilla.

Universidad: Universitat Autònoma de Barcelona

Facultad / Escuela: Facultat de Psicologia

Fecha: 2002

### **C.5. Participación en tareas de evaluación y organización de actividades**

III Congrés de Psicologia Sanitària i Salut Mental // XIII Congreso Sociedad Catalano Balear de Psicologia. Barcelona. Espanya. 07/06/2018 - 08/06/2018.

Presidente del Comité científico.

XV Congreso de Metodología de las CC. Sociales y de la Salud.

Barcelona. Espanya. 12/07/2017 - 14/07/2017.

Miembro del Comité organizador.

II Congrés de Psicologia Sanitària i Salut Mental / XII Congreso Sociedad Catalano Balear de Psicologia. Barcelona. Espanya. 25/05/2017 - 26/05/2017.

Presidente del Comité científico.

I Congrés de Psicologia Sanitària i Salut Mental // XI Congreso Sociedad Catalano Balear de Psicologia. Barcelona. Espanya. 09/06/2016 - 11/06/2016.

Miembro del Comité científico y del Comité organizador.