

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	03/10/2022
Nombre y apellidos	Jordi Miró Martínez		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0002-1998-6653	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universitat Rovira i Virgili		
Dpto./Centro	Departamento de Psicología		
Dirección	Ctra de Valls s/n 43007 - Tarragona		
Teléfono	977558179	correo electrónico	jordi.miro@urv.cat
Categoría profesional	Catedrático de universidad	Fecha inicio	12/01/2010
Espec. cód. UNESCO	320105		
Palabras clave	Dolor crónico, Calidad de vida, TICs, Intervención psicológica		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciatura en Psicología	Universidad de Barcelona	1988
Doctorado en Psicología	Universidad Autónoma de Barcelona	1993
Residencia Postdoctoral	New York University; University of California San Francisco	1994-1995

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Nº de sexenios: 6; de los cuales 5 de investigación (el último año incluido es 2019), y 1 de transferencia.

Nº de tesis doctorales dirigidas: 13, de las cuales 7 vía doctorado internacional y 5 con premio extraordinario (actualmente 8 en curso).

Citas totales: 5576; 3921 desde 2017 según Scholar Google.

Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 95; 173 artículos en revistas con revisión por pares; 11 capítulos de libro; 4 libros

Índice h: 38 según Scholar Google; Índice i10: 97

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Tras licenciarme en Psicología en la UB (1988), y doctorarme en el programa de psicología de la salud de la UAB (1993), continué mi formación con una residencia postdoctoral de 2 años en EEUU vinculada a la *New York University* (1994-1995). Además de esta estancia postdoctoral, he realizado otras estancias de formación e investigación en los EEUU, Canadá e Inglaterra para un total de 18.5 meses más. Desde Enero de 2010 tengo plaza como Catedrático de Psicología de la salud en la URV (universidad a la que estoy vinculado desde 1999). Labores docentes anteriores en las universidades: UAB, New York, Western Michigan, UIB.

Director del “Máster en Psicología Clínica” (2003-2010), del título oficial “Máster en Psicología de la salud” (2011-2013) y su continuación: “Máster en Psicología General Sanitaria” (2013-) de la URV. Director de la Cátedra de Dolor Infantil URV (creada en septiembre de 2015) y de la Unidad para el Estudio y Tratamiento del Dolor (2002-); Director de la Red de Excelencia de Dolor Infantil (2017-18) y miembro de diferentes comités expertos sobre dolor en España (Ministerio de Sanidad) y a nivel internacional (IASP); nombrado Consejero de la IASP (2018-2024).

Mi línea inicial de investigación estuvo relacionada con modelos experimentales de dolor en humanos, y su traslación al ámbito clínico con modelos de dolor agudo quirúrgico, cuyos resultados permitieron doctorarme ‘cum laude’ y derivaron en diversas publicaciones en revistas de alto índice de impacto.

Mis investigaciones se ampliaron al estudio y tratamiento del dolor crónico, inicialmente en adultos. En los últimos diecisiete años mi investigación ha ido decantando hacia el estudio del dolor infantil. Nuestro fue el primer estudio epidemiológico específico sobre dolor crónico en población infantil en España. He contribuido a la validación de diversos instrumentos para la evaluación de las personas con dolor y a desarrollar nuevos cuestionarios, y a crear y consolidar el primer programa de atención psicológica para jóvenes con dolor crónico en España. Importante también es la línea dedicada a las TICs, y muy relevante es el desarrollo de apps para la evaluación y tratamiento de pacientes con dolor, dolor crónico generalizado y fibromialgia vía *Smartphones*. Proyectos que han resultado en diferentes premios y distinciones. Actualmente, contamos con 3 apps en el registro de propiedad intelectual. Director de la *spin-off* “WellTech Treatment Management System”, creada en 2017 a partir de la actividad investigadora en la universidad.

He participado en 27 proyectos de investigación subvencionados en convocatorias competitivas, 21 como IP; tres de ellas internacionales: dos acciones *COST* y una financiada por *Canadian Institutes of Health*. Y 13 contratos con empresas, en todos como IP.

A lo largo de mi carrera he contribuido a la formación de jóvenes investigadores, algunos ya con carreras bien consolidadas en el área. Brevemente, he dirigido 13 tesis doctorales en el ámbito del dolor crónico. Destacan, A.Huguet que ha desarrollado carrera investigadora en *Dalhousie University* (Canadá) durante más de 10 años, ahora de vuelta a la URV; A.Castel psicólogo de la unidad de dolor del Hospital Joan XXIII de Tarragona, ha recibido premios y reconocimientos por su labor investigadora; R.Nieto actualmente profesor en la UOC dirige dos proyectos de investigación sobre dolor infantil; E.Castarlenas, profesora lectora en la URV, obtuvo un proyecto financiado por el MINECO en su convocatoria de jóvenes investigadores de 2014, el único proyecto concedido en la URV en aquella ocasión; C.Tomé, actualmente profesora titular en la Universidad en Lisboa (Portugal); R.Vega, obtuvo una beca postdoctoral para integrarse en el equipo de MP Jensen (*U of Washington*; USA), continuó en Seattle 5 años contratada en el Hospital de niños, en 2021 ha regresado con una beca Ramón y Cajal a la U. de Málaga, donde se licenció, es IP de diferentes proyectos.

Soy investigador principal del grupo *ALGOS*, reconocido y financiado por la Generalitat como grupo Consolidado. He recibido diferentes premios por mi actividad investigadora, particularmente relevantes son las distinciones ICREA-Academia (convocatoria de 2013; 2014-2018 y 2020; 2021-2025) otorgadas por la Generalitat de Cataluña en reconocimiento a mi actividad investigadora y el premio a la excelencia en investigación de Fundolor (2013) por la trayectoria en investigación en dolor infantil. Parte de mis resultados en investigación pueden resumirse, además, en 3 libros técnicos, 1 manual sobre dolor, 12 capítulos de libro, 173 artículos en revistas *peer-reviewed* (12 en prensa), 16 en revistas nacionales y 2 editoriales invitadas; más de 200 presentaciones en congresos internacionales: 39 conferencias invitadas y en sesiones inaugurales.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones (10 publicaciones seleccionadas)

- Miró, J., Huguet, A. (2007). Predictive factors of chronic pediatric pain. *Journal of Pain*, 8, 774-792.
- Huguet, A, Miró, J. (2008). The Severity of Chronic Pediatric Pain. *Journal of Pain*, 9, 226-236.
- Huguet, A., Miró, J., Nieto, R. (2008). The parent-caregiver response to children's pain inventory (IRPEDNA): development and preliminary validation. *Pain*, 134, 128-139.
- Sánchez-Rodríguez, E, Miró, J., Castarlenas, E. (2012). A comparison of four self-report scales of pain intensity in 6- to 8-year-old children. *Pain*, 153(8), 1715-1719.
- Castarlenas, E., Miró, J., Sánchez-Rodríguez, E. (2013). Is the verbal numerical rating scale a valid tool for assessing pain intensity in children below 8 years of age? *Journal of Pain*, 14(3), 297-304.
- Jensen, M.P., Day, M.A., Miró, J. (2014). Neuromodulatory treatments for chronic pain: efficacy and mechanisms. *Nature Reviews Neurology*, 10, 167-178.
- Miró, J. Vega, R., Solé, E. Jensen, M.P., Engel, J. (2017). Defining mild, moderate, and severe pain in young people with physical disabilities. *Disability and Rehabilitation*, 39, 1131-1135.
- Miró J., McGrath, P.J., Finley, G.A. (2017). Pediatric chronic pain programs. *Pain Reports*, 2(5), p e613.
- Roy, R., Galán, S., Solé, E., Jensen, M.P. & Miró, J. (2022). Cross-national trends of chronic back pain in adolescents: results from the HBSC study, 2001-2014. *Journal of Pain*, 23(1), 123-130.
- Roman-Juan, J., Roy, R., Jensen, M.P., Miró, J. (2022). The Explanatory Role of Sedentary Screen Time and Obesity in the Increase of Chronic Back Pain. *European Journal of Pain*, 26(8), 1781-1789.

C.2. Proyectos seleccionados (los 10 más recientes)

- Ref.: 07151NECI; Título: Tratamiento psicológico para el dolor crónico musculoesquelético en niños y adolescentes: el papel del catastrofismo en la adaptación a la experiencia de dolor; Entidad financiadora: Fundació La Marató de TV3; Inicio y Finalización: 11/2007-11/2012. Cuantía de la subvención: 195017€; Participación: IP
- Ref.: CIHR- DC0190GP; Título: *Development and initial testing of a Smartphone-based psychological treatment for adolescents and young adults with headache*. Entidad financiadora: Canadian Institutes of Health Research; Inicio y Finalización: 1/03/2009 – 30/3/2012; Cuantía de la subvención: CAN \$439213; Participación: Investigador y coordinador del equipo español
- Ref.: PSI2009-12193; Título: Evaluación y tratamiento psicológico de pacientes con dolor de cabeza: desarrollo y evaluación preliminar de un protocolo de intervención autoadministrado mediante telefonía móvil inteligente; Entidad financiadora: Dirección General de Investigación, MICINN; Inicio y Finalización: 2009-2012; Cuantía: 120000€; Participación: IP

- Ref.: FLCX-2012; Título: Tractament psicològic pel maneig del dolor crònic en adolescents (Psychological treatment for adolescents with chronic pain). Entidad financiadora: Agencia de Gestión de Ayudas Universitarias y de Investigación (AGAUR) y RecerCaixa; Inicio y Finalización: 2009-2013; Cuantía de la subvención: 75000€; Participación: IP
- Ref.: PSI2012-32471; Título: iPAINs: un sistema para crear y administrar on-line tratamientos cognitivo-conductuales para el dolor crónico infantil. Entidad financiadora: MINECO; Inicio y Finalización: 2013-2015; Cuantía: 115000€; Participación: IP.
- Ref.: 2014R2B-11; Título: Valorització de la Plataforma Welltech: sistema de gestió de tractaments i plans de vida saludables mitjançant dispositius mòbils. Entidad financiadora: URV; Inicio y Finalización: 2016-2018; Cuantía: 11000€; Participación: IP.
- Ref.: PSI2014-60180-JIN; Título: Educad@1: desarrollo y evaluación preliminar de una aplicación para abordar el dolor crónico en el contexto escolar. Entidad financiadora: MINECO; Inicio y Finalización: 2015-2017; Cuantía: 165000€; Participación: Investigador Tutor.
- Ref.: PSI2015-70966; Título: Desarrollo de un sistema de neurofeedback portable para el tratamiento de adolescentes y adultos jóvenes con dolor crónico. Entidad financiadora: MINECO; Inicio y Finalización: 2016-2018; Cuantía: 77600€; Participación: IP.
- Ref.: PSI2016-82004-REDT; Título: Red de Excelencia en Dolor Infantil infantil. Entidad financiadora: MINECO; Inicio y Finalización: 2017-2018; Cuantía: 33000€; Participación: IP.
- Ref.: RTI2018-09870-B-I00; Título: Estudio transversal y prospectivo del dolor crónico en población juvenil. Entidad financiadora: MINECO; Inicio y Finalización: 2020-2022; Cuantía: 100000€; Participación: IP
- Ref.: RED2018-102546-T; Título: Red Española de Investigación en Dolor Infantil. Entidad financiadora: MINECO; Inicio y Finalización: 2019-2022; Cuantía: 33000€; Participación: IP.

C.3. Contratos

- Título: Dolor crónico y calidad de vida; Empresa: Fundació Caixa Tarragona; IP: Jordi Miró; Entidad de afiliación: URV; Inicio –finalización: 1/10/2005 – 30/10/2006; Cuantía: 18000€
- Título: Programa on-line de apoyo psicológico dirigido a jóvenes con problemas de discapacidad relacionada con el dolor crónico; Empresa: Obra Social de La Caixa; IP: Jordi Miró; Entidad de afiliación: URV; Inicio –finalización: 1/01/2007 – 30/12/2007; Cuantía: 20000€
- Título: Factores predictores del dolor crónico en población pediátrica; Empresa: Agrupació Mútua; IP: Jordi Miró; Entidad de afiliación: URV; Inicio –finalización: 1/01/2007 – 30/12/2007; Cuantía: 12000€
- Título: Mi hijo tiene dolor, alguien me puede ayudar?; Empresa: Caixa Tarragona, Obra Social; IP: Jordi Miró; Entidad de afiliación: URV; Inicio –finalización: 2009-2010; Cuantía: 2400€
- Título: Dolor infantil: un problema olvidado, hasta cuándo? Empresa: Caixa Tarragona, Obra Social; IP: Jordi Miró; Entidad de afiliación: URV; Inicio –finalización: 2010-2011; Cuantía: 2950€
- Título: Fórum on-line sobre dolor crónico infantil: un programa dirigido a mejorar la calidad de vida de los niños y adolescentes afectados y la de sus familiares; Empresa: Obra Social de La Caixa; IP: Jordi Miró; Entidad de afiliación: URV; Inicio –finalización: 2012; Cuantía: 32000€
- Título: Investigación en dolor infantil; Empresa: Obra Social de La Caixa; IP: Jordi Miró; Entidad de afiliación: URV; Inicio –finalización: 2015-2018; Cuantía: 250690€
- Título: Cátedra de Dolor Infantil URV-FG; Empresa: Fundación Grünenthal; IP: Jordi Miró; Entidad de afiliación: URV; Inicio –finalización: 2016-2022; Cuantía: 315000€

C.4. Premios y reconocimientos

- 2006 Primer autor del trabajo que recibió el Premio al mejor artículo publicado en el bienio 2004-2005 otorgado por la Sociedad Catalana de Investigación y Terapia de Conducta (‘Evaluation of reliability, validity and preference for a pediatric pain intensity scale’).
- 2009 - Investigador principal del proyecto de investigación que recibió el premio a la mejor propuesta para investigación traslacional otorgado por el Consejo Social de la URV.
- Investigador principal del proyecto que recibió el premio a la mejor propuesta de investigación en el área de salud infantil otorgada por la Fundación Agrupació Mútua.
- Coautor de la mejor comunicación presentada a la *XXII Jornada de Teràpia del Comportament* (‘Risk factors of chronic pain in patients with whiplash’), Barcelona.
- Primer autor del trabajo que recibió el Premio al mejor artículo publicado en el bienio 2007-2008 otorgado por la Sociedad Catalana de Investigación y Terapia de Conducta (‘Pain in older adults: a prevalence study in the Mediterranean region of Catalonia’), Barcelona.
- 2010 Coautor de la mejor comunicación presentada a la VII National Meeting of the Spanish Association of Clinical Psychology and Psychopathology (Functional Disability Inventory: psychometric properties of a Catalan version for children and adolescents), Benicàssim.

- 2012 Distinción a la excelencia en investigación, otorgada por la Universidad Rovira i Virgili
- 2013 - Premio mHealth otorgado por el Mobile World capital por el desarrollo de una aplicación para evaluar la intensidad del dolor (Painometer.v2), Girona
 - Primer premio por el mejor proyecto de investigación presentado al VIII Premio Fundación FF y Ciencia-SER, otorgado por el proyecto “Fibroline”.
 - Investido como Miembro Correspondiente de la Sociedad Cubana de Pediatría, por el Consejo Nacional de Sociedades Científicas de la Salud de la República de Cuba.
 - Premio ICREA-Acadèmia 2013, premio con el que se reconoce la excelencia investigadora del profesorado universitario en Cataluña.
 - Premio Fundolor a la trayectoria excelente en investigación en dolor infantil.
- 2014 - Premio Joven Talento IMPULSA 2014 otorgado por la app para tratamiento de la fibromialgia y dolor crónico, otorgado por Fundación TIC Salut
- 2016 Hilgard Award de la Society for Clinical and Experimental Hypnosis for the best theoretical paper on hypnosis [Mark P. Jensen, PhD, Tomonori Adachi, Catarina Tome'-Pires, Jikwan Lee, Zubaidah Jamil Osman, and Jordi Miró. Mechanisms of Hypnosis, IJCEH, 2015, 63(1), 34-75]. Presented at the SCEH 67th Annual Workshops & Scientific Program, October 9, Deadham, USA.
- 2018 Premio del Consejo Social de la U. Rovira i Virgili al impacto social de la investigación
- 2020 Premio ICREA-Acadèmia 2020, premio con el que se reconoce la excelencia investigadora del profesorado universitario en Cataluña

C.5. Miembro de Comités Nacionales e Internacionales

- 2004-10 Sociedad Española del Dolor, Comité Científico y Comité de Publicaciones
- 2005-10 Societat Catalana de Recerca i Teràpia del Comportament, Secretario
- 2005-2008 Sociedad Española de Psicología Clínica y de la Salud, Vicesecretario
- 2009-11 Sociedad Española de Psicología Clínica y de la Salud, Tesorero
- 2010-16 International Association for the Study of Pain, Education initiatives working group
- 2018- Consejero de la International Association for the Study of Pain

C.6. Comités editoriales

- 2000-2008 Director, *Revista de Psicología*
- 2003-presente Editorial Board Member, *Escritos de Psicología*
- 2004-presente Editorial Board Member, *Annuary of Clinical and Health Psychology*
- 2005-presente Editorial Board Member, *Revista de la Sociedad Española del Dolor*
- 2009-presente Editorial Board Member, *Revista El Dolor*
- 2014-presente Editorial Board Member, *Journal of Pain*

C.7. Revisor revistas científicas (solo se incluyen las específicas de dolor)

- 2000- : Revista de la Sociedad Española de Dolor; 2003- : Clinical Journal of Pain
- 2008- : Journal of Pain y European Journal of Pain; 2010- : Pain; 2011- : Clinical Journal of Pain

C.8. Evaluador de agencias nacionales e internacionales

AGAUR (Agencia Catalana para las Universidades e Investigación; 2005- presente); MICINN/MINECO (2009- presente); ANEP (2008- presente); AQU (Agencia Catalana de Calidad; 2009- presente); Agencia Andaluza de Evaluación (2013- presente); Irish Health Research Board (2008); EU- H2020 (2015-presente); programas COST, PCP e IMI).

C.9. Estancias en centros extranjeros

- 1990 Visiting Scholar, Pain Evaluation Treatment Institute, School of Medicine, University of Pittsburgh, Pittsburgh, PA, EE.UU. (3 meses)
- 1992 Visiting Scholar, Multidisciplinary Pain Center, School of Medicine, University of Washington, Seattle, WA, EE.UU. (3 meses)
- 1994-95 Visiting Scholar, New York University, SHENAP, Department of Social Psychology. Nueva York, NY, EE.UU. (24 meses)
- 2006 Visiting Scholar, Department of Rehabilitation Medicine, School of Medicine, University of Washington, Seattle, WA, EE.UU. (6 meses)
- 2007 Visiting Scholar, Bath Centre for Pain Services, Bath University, Bath, UK (2 semanas)
- 2011 Visiting Scholar, IWK Health Centre, Dalhousie University, Halifax, Canada (2 semanas)
- 2012 Visiting Scholar, Department of Rehabilitation Medicine, School of Medicine, University of Washington, Seattle, WA, EE.UU. (3 meses)
- 2015 Visiting Scholar, Department of Rehabilitation Medicine, School of Medicine, University of Washington, Seattle, WA, EE.UU. (1,5 meses)
- 2017 Visiting Scholar, Department of Rehabilitation Medicine, School of Medicine, University of Washington, Seattle, WA, EE.UU. (1 mes).