

**FECHA:** 20 enero 2024

**NOMBRE Y APELLIDOS:** Carme Miralles-Guasch

**CUERPO:** Catedrática de Universidad (CU)

**UNIVERSIDAD O CENTRO:** Universitat Autònoma de Barcelona

**RAMA DE CONOCIMIENTO:** Geografía

**ÁREA DE CONOCIMIENTO:** Geografía humana

**SEXENIOS (RD 1086/89):** 4

**ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO:**

**Investigadora**

1. Bach, X., Marquet, O., & **Miralles-Guasch, C.** (2023). Assessing social and spatial access equity in regulatory frameworks for moped-style scooter sharing services. *Transport Policy*, S0967070X23000021. **IF 6.173 Q1, D1**
2. Cubells, J., **Miralles-Guasch, C.** & Marquet, O. (2023). Gendered travel behaviour in micromobility? Travel speed and route choice through the lens of intersecting identities. *Journal of Transport Geography*, 11. **IF 5.899 Q1, D1**
3. Delclòs-Alió, X., Marquet, O., Vich, G., Schipperijn, J., Zhang, K., Maciejewska, M., & **Miralles-Guasch, C.** (2020). Temperature and Rain Moderate the Effect of Neighborhood Walkability on Walking Time for Seniors in Barcelona. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(14), 1–11. **IF 5.899 Q1, D1**
4. Maciejewska, M., Marquet, O., & **Miralles-Guasch, C.** (2019). Changes in gendered mobility patterns in the context of the Great Recession. *Journal of Transport Geography*, 79 (January). **IF 3.834 Q1, D1**
5. **Miralles-Guasch, C.**, Dopico, J., Delclos, X., Knobel, P., Marquet, O., Maneja-Zaragoza, R., Schipperijn, J., & Vich, G. (2019). Natural Landscape, Infrastructure, and Health: The Physical Activity Implications of Urban Green Space Composition among the Elderly. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 16. **IF 2.849 Q1**
6. **Miralles-Guasch, C.**, Martinez Melo, M., & Marquet, O. (2016). A gender analysis of everyday mobility in urban and rural territories: From challenges to sustainability. *Gender, Place & Culture*, 23(3), 398–417. **IF 1.709 Q1**
7. **Miralles-Guasch, C.**, Martinez-Melo, M., & Marquet Sarda, O. (2014). On user perception of private transport in Barcelona Metropolitan area: An experience in an academic suburban space. *Journal of Transport Geography*, 36, 24–31. **IF 2.650 Q1**
8. Vich, G., Marquet, O., & **Miralles-Guasch, C.** (2017). Suburban commuting and activity spaces: Using smartphone tracking data to understand the spatial extent of travel behaviour. *The Geographical Journal*, 183(4), 426–439. **IF 2.564 Q1**
9. Vich, G., Marquet, O., & **Miralles-Guasch, C.** (2018). The scales of the metropolis: Exploring cognitive maps using a qualitative approach based on SoftGIS software. *Geoforum*, 88(August 2017), 49–56. **IF 2.929 Q1**
10. Vich, G., Marquet, O., & **Miralles-Guasch, C.** (2019). Green exposure of walking routes and residential areas using smartphone tracking data and GIS in a Mediterranean city. *Urban Forestry and Urban Greening*, 40(April 2019), 275–285. **IF 4.021 Q1, D1**

**Transferencia e intercambio de conocimiento**

1. Encuesta de hábitos de movilidad de la Comunidad Universitaria. Ediciones: 2009, 2015, 2017, 2019, Universitat Autònoma de Barcelona. 11.500,00 € /edición. IP: Carme Miralles-Guasch
2. Plan movilidad Universidad Autónoma de Barcelona. Autoritat Transport Metropolità. Unidad de gestión de la movilidad de la Universitat Autònoma Barcelona 01/09/2015-30/08/2016. 56.928,48 €. IP: Carme Miralles-Guasch
3. Análisis de la accesibilidad y la movilidad del tejido empresarial del entorno del río Ripoll. Ayuntamiento de Sabadell. 24/02/2010-30/09/2010. 24.000 € IP: Carme Miralles-Guasch
4. Tareas de apoyo al Proyecto LIFE15 GIC/ES/000056U-Mob. Creación de una red de universidades para la Movilidad Sostenible. Área de Servicios Logísticos y Administración, Universitat Autònoma de Barcelona. 12/03/2018-31/05/2019. 24.400€. IP: Carme Miralles Guasch.
5. Internship Contract Aalborg University. Denmark. 01/09/2016-31/12/2016. IP: Carme Miralles-Guasch Daniel Galland.
6. Planificación de la movilidad y gestión de la demanda. Aplicación de un SIG a la gestión de la movilidad. Área de Servicios Logísticos y Administración, Universitat Autònoma de Barcelona. 15/12/2015-16/12/2016. 16.000€ IP: Carme Miralles Guasch.
7. Grupo temático de Trabajo VII.1 “Transportes” de la Red de universidades, organismos públicos de investigación y otras organizaciones científicas y académicas (RED ANExxi) Elaboración y Publicación del Atlas nacional de España (ANE) del siglo XXI. Ministerio de Fomento. Área de Cartografía Temática y Atlas Nacional de la Subdirección General de Geodesia y Cartografía del Instituto Geográfico Nacional (IGN). 15/03/2013-15/11/2014. IP Alfredo Campo Garcia i Joana M. Seguí Pons.
8. Análisis territorial de la Encuesta de los hábitos de movilidad de la comunidad universitaria de la UAB, años 2010, 2011, 2013. Área de Servicios Logísticos y Administración, Universitat Autònoma de Barcelona. 9.800€/edición. IP: Carme Miralles Guasch.
9. Análisis de aspectos que potencian o inhiben la vitalidad urbana en barrios para desarrollar acciones que la favorezcan. Ayuntamiento de Barcelona. 09/04/2019-31/12/2019. 12.500€. IP: Carme Miralles Guasch
10. Gestión del Plan de Movilidad de la Universidad Autónoma de Barcelona. Area de Serveis Logístics i d'Administració UAB i Unitat de Planificació i Gestió de la Mobilitat UAB. 01/09/2011-01/09/2013. 29.000 €. IP: Carme Miralles Guasch

**ACTIVIDAD DOCENTE:**

Durante 30 años he realizado actividad docente ininterrumpida, con estas categorías laborales:

Profesora asociada 1993-1994  
Profesora Ayudante 1994-2001  
Profesora titular 2001-2019  
Catedrática de Universidad 2019-2024

**ACTIVIDADES DE LIDERAZGO (PARA CU):****Proyectos donde soy IP**

1. Pruebas de Concepto 2022. Herramientas cartográficas para la gestión sostenible de la movilidad urbana (PDC2022-133212-I00). IP: Carme Miralles-Guasch (149.960,00 €).
2. Proyectos estratégicos orientados transición ecológica y transición digital 2021. La transición ecológica en la movilidad y el transporte. El papel de la proximidad urbana (TED2021-129280B-I00). IP: Carme Miralles-Guasch (342.355,00 €).
3. Pruebas de Concepto 2021. Territorios para la movilidad activa en España. Atlas Movactes 1.0 (PDC2021-120820-I00). IP: Carme Miralles-Guasch (100.050,00 €).
4. Programa RecerCaixa 2022. Social Transport Equity by Planning for Proximity (SR22-00147). IP: Oriol Marquet (97.470,00 €).
5. Replegar-se per crèixer- Convocatòria Pandèmies 2020 - AGAUR, Generalitat de Cataluña. "Inclusiva, sostenible, saludable i resilient. la mobilitat i la ciutat en l escenari postpandemia" (2020PANDE00023). IP: Carme Miralles-Guasch (159,150.44 €)
6. Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad 2019. Eléctricos, ligeros y compartidos. La micromovilidad en España y sus implicaciones ambientales, sociales y de salud. Un enfoque multi-método con gis, tracking y acelerometría (MICROMOV) (PID2019-104344RB-I00). IP: Carme Miralles-Guasch y Oriol Marquet. (60.500,00€)
7. New mobility in the city. Environmental and social impacts of shared and private scooters, e-bikes and e-motorbikes in Barcelona. (19S01360-006). - Instituto de cultura de Barcelona para proyectos de investigación e innovación del Pla Barcelona Ciència 2019. IP: Carme Miralles-Guasch (44.970,00 €)
8. Proyectos de I+D+i 2019. Eléctricos, ligeros y compartidos. La micromovilidad en España y sus implicaciones ambientales, sociales y de salud. Un enfoque multi-método con GIS, tracking y acelerometría (PID2019-104344RB-I00). IP: Carme Miralles-Guasch (60.500,00 €)
9. Redes de investigación 2018. "PeAtones, Salud y SOStenibilidad (PASSOS)". RED2018-102320-T. Coordinador: Carme Miralles-Guasch (20.000,00 €)
10. "How does Time Use and availability affect the associations between Activity Space, the environment and Physical Activity among European Adults? (TUASPA)". 2018 Marie Curie Individual Fellowship (H2020-MSCA-IF-2018). Referencia: 845570 IP Carme Miralles-Guasch.

**Tesis dirigidas**

He dirigido 20 tesis doctorales. Las más recientes son:

1. Gomez Varo, Irene (2023) La vitalidad urbana en la metrópolis de Barcelona. Una reinterpretación contemporánea del legado de Jane Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
2. Akinci Sila, Zeynep (2023) Active Aging Through Urban Environments: Exploring walkability, public spaces, and urban vitality in supporting older adults' outdoor activities Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
3. Castañeda, M. (2020) Movilidad y dinámicas de proximidad: comportamiento y percepción de los adultos mayores de 65 años en la RMB. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
4. Maciejewska, M. (2019) Los modelos de desplazamiento de hombres y mujeres en dos ciudades europeas: Barcelona y Varsovia. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
5. Vich, G. (2019) La dimensión espacial de la movilidad cotidiana. Una aproximación multiescalar en la Región Metropolitana de Barcelona. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
6. Delclòs, X. (2019) The multiple dimensions of daily travel time: Empirical findings in the Barcelona Metropolitan Region. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
7. Arcos, M. I. (2018) La universitat com a element dinamitzador territorial: el cas de la UAB.
8. Moreno, C. (2017) Pobreza y movilidad cotidiana: impacto del sistema de transporte masivo en Bogotá y Soacha. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
9. Requena, R. (2016) Anàlisi de la gestió del transport privat en un pol de coneixement metropolità. El cas de la Universitat Autònoma de Barcelona. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

- 
10. Correa, N. (2016) Accesibilidad del transporte público colectivo, desde el enfoque de la movilidad sustentable en el contexto metropolitano de México. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
  11. Giraldi, R. (2015) Transporte público e mobilidade urbana. Contradições entre políticas públicas e demandas mobilidade na Regiao Metropolitana de Florianópolis. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).
  12. Marquet, O. (2014) Redescubrir la proximidad urbana. Componentes socioespaciales de la movilidad cotidiana sostenible en Barcelona. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

**EXPERIENCIA PROFESIONAL:****Cargos acadèmicos**

1. Coordinadora master en Sostenibilidad ambiental, económica y Social (Instituto de Ciencia y Tecnología Ambiental) (ICTA) Universidad Autónoma Barcelona (2012-2017)
2. Subdirectora de postgrado (Instituto de Ciencia y Tecnología Ambiental) (ICTA) Universidad Autónoma Barcelona 2015-2018
3. Directora del Departamento de geografía. Universidad Autónoma de Barcelona (2017-2020)
4. Vicerrectora de Campus, sostenibilidad y territorio. Universidad Autónoma de Barcelona (2020-2023)
5. Directora del Instituto de Estudios Regionales y Metropolitanos de Barcelona (2004-2008)
6. Diputada a las Cortes Generales (1999-2004)

**OTROS MÉRITOS:**

X