

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA	24 noviembre 2020
----------------------	-------------------

Nombre y apellidos	Montserrat Pallarès Barberà		
DNI/NIE/pasaporte	77269455N		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	C-4122-2008	
	Código Orcid	0000-0002-1595-3248	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)		
Dpto./Centro	Departament de Geografia		
Dirección	Edifici B, 08193, Bellaterra (Cerdanyola del Vallès)		
Teléfono	34-93-581 1527	correo electrónico	montserrat.pallares@uab.cat
	Categoría profesional		Catedrática de Universidad
	Fecha inicio	01/09/1991	
Espec. cód. UNESCO	Geografía Económica; Análisis Espacial; Teoría de la Localización; Urban Planning; Geografía Urbana; Desarrollo Regional; Geografía Humana (Ver 2505.01)		
Palabras clave	Geografía de la Salud, Geografía Económica; Estudios de Género; Espacios Urbanos; Espacios Económicos; Clústeres Urbanos; Industrial Geography; Location Theory; Geografía Urbana; Natururbanization; Incrustación territorial; TIC; Capital Social y Género; Urban Planning; Quality of Life: Urban Health		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctora en Geografía e Historia (Geografía)	Ministerio de Educación y Ciencia	1994
Philosophy Doctor in Geography (Ph.D.)	Boston University	1993
Master of Arts in Geography	Boston University	1986
Licenciada en Filosofía y Letras (Geografía)	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)	1978

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

Página Web personal: <http://scholar.harvard.edu/montserrat-pallares-barbera/publications>

Sexenios de investigación: 4 sexenios.

Sexenio vivo: Sí. Último sexenio concedido: 2011-2016.

Google Scholar - Citas totales: 1121; Índice h: 17; Índice i10: 28.

Número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 10. En curso: 2.

Número de publicaciones en artículos en revistas nacionales e internacionales: 32.

Número de artículos en revistas Journal of Citation Reports: 16,

. Primer cuartil: 6,

. Segundo cuartil: 4,

. Cuarto cuartil: 6.

Número de artículos en revistas Scopus: 16.

Número de artículos en revistas peer-review, otros índices: 8.

Número de capítulos de libro en libros peer-review: 12.

Número de capítulos de libro, otros: 6.

Número de libros: 6.

Número de publicaciones transferencia del conocimiento: 8.

Número de proyectos competitivos: 40; Nacionales: 35; Internacionales: 5.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Doctora en Geografía, Ministerio de Educación y Ciencia. Ph.D. In Geography, Boston University. Master of Arts and Sciences, Boston University. Licenciada en Geografía, Universidad Autónoma de Barcelona. Catedrática, Departamento de Geografía, Universidad Autónoma de Barcelona. Principales líneas de investigación son geografía económica, geografía de la salud, planificación urbana, y geografía urbana. Es responsable del Grupo de Investigación en Geografía Económica y lidera grupos

de investigación, financiados por el Ministerio de Ciencia y Tecnología, el grupo reconocido de calidad por la Generalitat de Catalunya, SGR 2017SGR0343 Geografía Aplicada. Lidera la Red de Excelencia RETURBAN, CSO2016-81718-REDT. Su extensa trayectoria en transferencia, docencia e investigación se puede ver en detalle en su página web: <http://scholar.harvard.edu/montserrat-pallares-barbera/publications>. En cuanto a gestión, ha tenido cargos en su institución académica como son el de Vicerectora de Investigación y de Vice Decana y Secretaria de Facultad. Ha estado visitando varios centros punteras de investigación internacional, como son Harvard University. Institute for Quantitative Social Sciences. Center for Geographical Analysis; Boston University. Department of Geography; y Clark University, Faculty of Geography, Worcester, Massachusetts, Estados Unidos. Tottori University. Department of Social Systems Engineering, en Japón. Formada en España y Estados Unidos de América, su trayectoria investigadora se ha concentrado en la publicación de artículos y libros académicos, en la gestión, y en la transferencia de investigación a la sociedad.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES de los últimos 10 años (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Artículos publicados en Peer-Review Journals:

- PALLARES-BARBERA, M., GISBERT, M. & BADIA, A., 2020. [Grid orientation and natural ventilation in Cerdà's 1860 urban plan for Barcelona.](https://doi.org/10.1080/02665433.2020.1816210) <https://doi.org/10.1080/02665433.2020.1816210>. *Planning Perspectives*.
- PALLARES-BARBERA, and CASELLAS, A. (2019) Social networks as the backbone of women's work in the Catalan Pyrenees. *European Urban and Regional Studies*. Vol. 26(1) 65–79. 2017 Impact Factor: 2.280. 2017 Ranking: 43/108 in Environmental Studies | 11/40 in Urban Studies. Source: Journal Citation Reports®, 2018 release, a Clarivate Analytics product.
- DOT, E.; PALLARES-BARBERA, M. (2015). Patrimonio industrial, revitalización económica y compacidad urbana en el Poblenou-22@Barcelona ¿un nuevo modelo barcelona? *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, volumen 69, pp. 493-497. <http://boletin.age-geografia.es/articulos/69/21%20BAGE69.pdf>. JCR (2014): *IF: 0.103, C4 (Geography)*.
- SUAUS-SANCHEZ, P., BURGHOUWT, G., PALLARES-BARBERA, M. (2014). An appraisal of the CORINE land cover database in airport catchment area analysis using a GIS approach. *Journal of Air Transport Management* 34, 12 – 16. http://scholar.harvard.edu/files/montserrat-pallares-barbera/files/2014_suaus-sanchez_burghouwt_pallares.pdf?m=1378197402 *JCR (2014) IF: 0,93, Q3 (Transportation)*.
- SUAUS-SANCHEZ, P.; PALLARES-BARBERA, M. (2013). An evolutionary approach to air transport: market, technology and institutional co-evolution. *Documents d'Anàlisi Geogràfica* 59. pp. 543 – 557. SJR H Index: 7 Geography, Planning and Development Q2 (2014). ISSN: 02121573. Scopus.
- CASELLAS, A.; DOT-JUTGLA, E.; PALLARES-BARBERA, M. (2012). Artists, Cultural Gentrification and Public Policy. *Urbani izziv Urban Challenge* 23. pp. S104 - S114. SJR H Index: 5 Geography, Planning and Development, Urban Studies Q2. ISSN: 03536483, 18558399. Scopus.
- DOT JUTGLÀ, E.; PALLARES-BARBERA, M.; CASELLAS, A. (2012). Gentrificació productiva, desindustrialització i relocalització industrial. *Treballs de la Societat Catalana de Geografia* 73. pp. 27 – 52. ISSN: 1133-2190. IN-RECS.
- PALLARES-BARBERA, M.; SUAUS-SANCHEZ, P.; LE HERON, R.; FROMHOLD-EISEBITH, M. (2012). Globalising Economic Spaces, Uneven Development and Regional Challenges: Introduction to the Special Issue. *Urbani izziv Urban Challenge* 23. pp. S2 - S10. SJR H Index: 5 Geography, Planning and Development, Urban Studies Q2. ISSN: 03536483, 18558399. Scopus.
- SUAUS-SANCHEZ, P.; PALLARES-BARBERA, M.; TAMÁSY, C.; TAYLOR, M. (2012). Relational Dimensions of Regional Growth: Introduction to the Special Issue. *Urbani izziv*

Urban Challenge 23. pp. S2 - S6. SJR H Index: 5 Geography, Planning and Development, Urban Studies Q2. ISSN: 03536483, 18558399. Scopus.

- PALLARES-BARBERA, M.; BADIA PERPINYÀ, A.; DUCH CORTINA, J. (2011). Cerdà and Barcelona: The need for a new city and service provision. *Urban Challenge* 22. pp. 122 – 136. SJR H Index: 5 Geography, Planning and Development, Urban Studies Q2. ISSN: 03536483, 18558399. Scopus.
- SUAU-SANCHEZ, P.; PALLARES-BARBERA, M.; PAÜL, V. (2011). Incorporating annoyance in airport environmental policy: noise, societal response and community participation. *Journal of Transport Geography* 19. 2, March, pp. 275-284. DOI: 0.1016/j.jtrangeo.2010.02.005). ISSN: 0966-6923.
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0966692310000141>, JCR (2014) IF: 2.781, Q1 (Geography, Economics).
- CASELLAS, A.; DOT, E.; PALLARES-BARBERA, M. (2010). Creación de imagen, visibilidad y turismo como estrategias de crecimiento económico de la ciudad. *Finisterra* XLV, 90, pp. 153-172. SJR H Index: 5 Geography, Planning and Development, Q4. ISSN: 0430-5027. Scopus.
- DOT, E.; CASELLAS, A.; PALLARES-BARBERA, M. (2010). L'ambigüitat de la producció intensiva en coneixement: el nou espai econòmic del Poblenou. *Documents d'Anàlisi Geogràfica* 56. pp. 389 – 408. SJR H Index: 7 Geography, Planning and Development Q2 (2014). ISSN: 02121573.

Capítulos de Libro:

- MARLÈS MAGRE, JAUME, SÀNCHEZ-MATEO, SÒNIA, PALLARES-BARBERA, MONTSERRAT, BOADA JUNCÀ, MARTÍ. (2020). Biodiversidad urbana, bienestar y planificación urbana: la ciudad de Barcelona como ecosistema. In Salom Carrasco, J. (Ed.) *Las áreas metropolitanas españolas entre la competitividad y la sostenibilidad. Nuevas herramientas para una política urbana en el contexto global*. Ed. **Tirant Lo Blanch**, Pp. 85-121.
- PALLARES-BARBERA, MONTSERRAT; MASALA, ELENA. (2020). Capturando movimientos y patrones de la demanda usando Big Data en Barcelona. Un análisis inferencial en la geografía del comportamiento. In Salom Carrasco, J. (Ed.) *Las áreas metropolitanas españolas entre la competitividad y la sostenibilidad. Nuevas herramientas para una política urbana en el contexto global*. Ed. **Tirant Lo Blanch**, Pp. 85-121.
- PALLARES-BARBERA, MONTSERRAT; MASALA, ELENA; JOKOVIC, JUGOSLAV; DJUKIC, ALEKSANDRA; ALBACETE, XAVIER (2019). Challenging Methods and Results Obtained from User-Generated Content in Barcelona's Public Open Spaces. In Smaniotto Costa, C.; Šuklje Erjavec, I.; Kenna, T.; de Lange, M.; Ioannidis, K.; Maksymiuk, G.; de Waal, M. (Eds.). *CyberParks - The Interface Between People, Places and Technology - New Approaches and Perspectives*. Springer. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, 11380). pp. 120–136. https://doi.org/10.1007/978-3-030-13417-4_10;
<https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-030-13417-4>
- ARVANITIDIS, PASCHALIS; LALENIS, KONSTANTINOS; ARTOPOULOS, GEORGIOS; PALLARES-BARBERA, MONTSERRAT. (2019). Exploring the Concept of Cyberpark: What the Experts Think. In Smaniotto Costa, C.; Šuklje Erjavec, I.; Kenna, T.; de Lange, M.; Ioannidis, K.; Maksymiuk, G.; de Waal, M. (Eds.). *CyberParks - The Interface Between People, Places and Technology - New Approaches and Perspectives*. Springer. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, 11380). pp. 50–66. https://doi.org/10.1007/978-3-030-13417-4_5

- SMANIOTTO COSTA, C., et al., 2017. Digital Tools for Capturing User's Needs on Urban Open Spaces: Drawing Lessons from Cyberparks Project. In *Citizen Empowerment and Innovation in the Data-Rich City*. Cham, Switzerland. Cham, Switzerland: Springer International Publishing, pp. 177-194.
- DOT, E.; CASELLAS, A.; PALLARES-BARBERA, M. (2014). La ciudad emprendedora. Nuevas bases para el espacio urbano en crisis. In Albertos Puebla, J. M. and J. L. Sánchez Hernández (Coord.) *Geografía de la crisis económica en España*. Valencia: Publicacions de la Universitat de València, pp. 691-716. ISBN: 978-84-370-9361-1.
http://ebooks-uv.es/GEOGRAFIA-DE-LA-CRISIS-ECONOMICA-EN-ESPANA-AA_VV_U_-VALENCIA-LibroEbook-ES-SPB0259687.html

C.2. Proyectos competitivos

- Red 420RT0008 CYTED CIENCIA CIDADA E COCRIAÇÃO COMO MEIOS DE REGENERAÇÃO DE RIOS E MINIMIZAÇÃO DE RISCOS (RUN-RIOS URBANOS NATURALIZADOS). 2020-2024. Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. IP: Carlos Smaniotto Costa.
- CSO2016-81718-REDT. REDES DE EXCELENCIA. RETOS PARA LAS CIUDADES DEL SIGLO XXI: UNA AGENDA DE INVESTIGACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ESPACIOS URBANOS SOSTENIBLES E INNOVADORES (RETURBAN). 2016-2019. IP: Pallarès Barberà, Montserrat.
- 2017SGR0343. GEOGRAFIA APLICADA. 2017-2020. Grupos de Investigación de Calidad SGR. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Generalitat de Catalunya. IP: Pallarès Barberà, Montserrat.
- CSO2016-74888-C4-2-R. 2016-2020. Ciudades en la era del cambio y calidad de vida. Tendencias, obstáculos y resultados de competitividad e innovación del espacio urbano en Barcelona Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO).
- 14S02728-001. BIODIVERSITAT URBANA I BENESTAR. Subvencions de l'Ajuntament de Barcelona per a dur a terme projectes, activitats i serveis de districte i de ciutat per a l'any 2014. IP: Boada Juncà, M.; Pallares-Barbera, M. (UAB). 01/05/2014 - 01/05/2015. 3000 €
- CSO2013-46863-C3-2-R. ESTRATEGIAS SOCIOTERRITORIALES Y BASES PARA UN ESPACIO URBANO RESILIENTE. CALIDAD DE VIDA, ACTIVIDAD ECONOMICA Y NUEVA COMPETITIVIDAD. Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO). Retos Investigación Proyectos de I+D+i 2013, correspondiente al Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad. IP: Pallarès Barberà, Montserrat. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). 01/01/2014 - 31/12/2016.
- 2014SGR1090. GEOGRAFIA APLICADA. Convocatòria d'ajuts per donar suport a les activitats dels grups de recerca (SGR 2014). IP: Pallarès Barberà, Montserrat.
- BENESTAR I BIODIVERSITAT. Ajuntament de Barcelona. COMISSIÓ L'INSTITUT DE CULTURA DE BARCELONA. 21/05/2013 - 21/05/2014. IP: Boada Juncà, M.; Pallares-Barbera, M.
- PR2010-0346. ESTANCIAS DE MOBILIDAD DE PROFESSORES E INVESTIGADORES SENIORS A CENTROS ESTRANGEROS. Ministerio de Educación. Subprograma Proext-EDU: Estancias de movilidad de profesores e investigadores españoles en centros extranjeros. Ayudas del Programa Nacional de Movilidad de Recursos Humanos de Investigación. IP: Pallarès Barberà, M. 01/02/2011 - 31/01/2012.
- CSO2010-17178. COMPETITIVIDAD, CRECIMIENTO Y PROCESOS REXTRUCTURALES EN ESPACIOS URBANOS. NUEVAS LÍNEAS DE INTERPRETACIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA (URBANECAT). Ministerio de Ciencia e Innovación. Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental no orientada. Ayudas para la realización de Proyectos de investigación y acciones complementarias dentro del Programa Nacional de Proyectos de Investigación Fundamental,

en el marco del VI Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica 2008-2011. IP: Pallarès Barberà, M. (UAB). 01/01/2011 - 31/12/2013. 60000 €

- U-9/10. DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC I PARTICIPACIÓ DE LES DONES AL GOVERN LOCAL DE MUNTANYA. Institut Català de les Dones. Subvencions a universitats, per a treballs de recerca i activitats formatives en matèria d'estudis de gènere i de les dones, i per a projectes de desplegament del Pla d'Igualtat d'oportunitats de dones i homes, per al període 2010-2011. IP: Casellas, A. (UAB). 25/11/2010 - 06/11/2011. 13606 € Investigador.

- 2009SGR0106. GEOGRAFIA APLICADA. Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació. Convocatòria de suport als Grups de Recerca de Catalunya (SGR2009). IP: Tulla Pujol, A. (UAB). 22/09/2009 - 30/04/2014. 44800 € Investigador.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

- Joint Collaboration and research of numerical simulation of airflows around urban area. Kyushu University. Pallarès Barberà, Montserrat. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). 01/09/2012 - 31/08/2014. 0 €

- Institut Cartogràfic de Catalunya. Pallarès Barberà, Montserrat. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). 08/11/2011 - 31/12/2012. 0 €

C.4. Gestión de la actividad científica

- Vicerectora de Investigación. Universidad Autònoma de Barcelona 2005-2009.

- Organización de congresos nacionales e internacionales.

C.5. Estancias de investigación en los últimos 10 años

Centro: Harvard University. Institute for Quantitative Social Sciences. Center for Geographic Analysis. Cambridge, Estados Unidos de América. Fecha: 01/02/2011. Duración (semanas): 52. Tema: City form and social wellbeing from urbanism.

C.6. Participación en tareas de evaluación y organización de actividades

- Coordinadora Àrea d'Humanitats. AGAUR. Generalitat de Catalunya. 2019-2024.

- Adjunta al Coordinador de l'Àrea de Ciències Socials. Agencia para la Evaluación y Prospectiva (ANEP). Ministerio de Economía y Competitividad. Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación. Spain. 01/01/2014 - 31/12/2016.

- Miembro de la Comisión de Ciencias Sociales de la Generalitat de Catalunya. CIRIT 2009-2012.

C.7. Miembro de comités internacionales

- Management Committee Substitute (MC) of the 18110 COST Action: 'Underground Built Heritage as a valuable resource to celebrate and preserve and, when sustainable, to re-use and valorise, realising its full potential to support local communities' development. 2019-2023.

- Management Committee Member (MC) of the Transport and Urban Development COST Action TU1306. Fostering knowledge about the relationship between Information and Communication Technologies and Public Spaces supported by strategies to improve their use and attractiveness (CYBERPARKS). (http://www.cost.eu/domains_actions/tud/Actions/TU1306?). 01/12/2013 - 31/12/2017.

- Management Committee Substitute (MC) of the Transport and Urban Development COST Action TU1304. Wind energy technology reconsideration to enhance the concept of smart cities (WINERCOST) (http://www.cost.eu/domains_actions/tud/Actions/TU1304). 01/12/2013 - 31/12/2017.

C.9. Comités editoriales

Revisora de las revistas: - International Journal of Urban and Regional Research, Economic Geography, Urban geography, Geoforum, Urban Studies.