

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	30-06-2021
Nombre y apellidos	Antoni Francesc Tulla Pujol		
DNI/NIE/pasaporte	37295640-J	Edad	75
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	H-2135-2015	
	Código Orcid	0000-0003-0937-3252	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universitat Autònoma de Barcelona		
Dpartamento/Centro	de Geografía / Facultad de Filosofía y Letras		
Dirección	Carrer de la Fortuna s/n; 08193 Bellaterra		
Teléfono	+34935814133/639631476	correo electrónico	antoni.tulla@uab.cat
Categoría profesional	Catedrático Emérito	Fecha inicio	2015
Espec. cód. UNESCO	540101 – 54.0103 – 540104 – 540402 - 530203		
Palabras clave	Agricultura Social; Desarrollo local sostenible; Emprendeduría de la mujer; Espacios rurales; Gestión de Espacios naturales; Naturbanización; Planificación territorial; Ventaja comparativa.		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Ciencias Económicas	Universitat de Barcelona	1969
Doctor en Geografía	Universitat Autònoma de Barcelona	1982

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

Sexenios de investigación: 6 (último, 2007-12), Sexenios auton. de invest.: 4 (últ. 2007-12).

Tesis doctorales: 10 leídas (2011-21) y en curso 1 (2021-23):

- 1) **Pérez Martín, Joaquín D.** Abastecimiento de alimentos en el Área Metropolitana de Buenos Aires: interacciones y configuración espacial de los entramados logístico-comerciales en los sectores lácteos y frutihortícola. Lect: 12/02/21. Ex Cum Laude. Dires: Dr. **A.F.Tulla** (UAB) y Dr. Andrés Barsky (UNGS).
- 2) **Veloz Jaramillo, Gloria E.** Modelo de asociatividad para el DS de territorios indígenas de la Amazonía Ecuatoriana. Lect: 13/02/20. Ex Cum Laude. Dires: Dr. **A.F.Tulla** y Dr. A. Vera.
- 3) **Requena Valiente, Rafael.** La comptabilitat del transport i el model de mobilitat en relació a la UAB. Lect: 10/10/17. Ex Cum Laude. Dires: Dr. Carme Miralles y **Dr. Antoni F. Tulla**.
- 4) **Azim Uddin Mahmud.** Comparative spatial advantage between Microfinance Institute and Bank in reaching rural Enterprise in Bangladesh. Lect: 24/97/17. Ex. Dir: **Dr. A.F. Tulla**.
- 5) **Guinjoan Cesena, Eloi.** Efectes territorials i paisatgístics del DL basat en el sector agrari en àrees de muntanya. Lect: 15/03/17. Ex CumLaude. Dires: Dr. Anna Badia y **Dr. A.F. Tulla**
- 6) **Pallarès Blanch, Marta:** Estratègies de DL rural, gènere i processos innovadors en la nova ruralitat. L'aportació de les dones al desenvolupament, la innovació i la governança territorial a l'APIA (Catalunya). Lect: 21/11/14. Dir: Dr. M. José Prados; Tutor: **Dr. A.F. Tulla**
- 7) **García Sierra, Marta:** Commuting, climate change and spatial economic organization. Lectura: 07/11/14. Ex Cum Laude. Dires: Dr. Carme Miralles y **Dr. Antoni F. Tulla**.
- 8) **Barsky Gacek, Andrés:** Gestionando la ruralidad del periurbano. Diseño e implementación de políticas territoriales para el sostenimiento de la agricultura en los bordes de la Reg. Metr.. Buenos Aires, 2000-2010. Lec: 08/10/13. Ex CumLaude Dir: **Dr. A.F. Tulla**.
- 9) **Guirado González, Carles:** Tornant a la muntanya. Migració, ruralitat i canvi social al Pirineu Català. El cas del Pallars Sobirà. Lect: 21/12/11. Ex CumLaude. Dires: **Dr. A.F. Tulla** y Dr. Miguel Solana.
- 10) **Barrachina Jiménez, María:** Causes i implicacions de la transformació dels paisatges de muntanya. La Vall Fosca com exemple dels canvis socioambientals al Pirineu. Lect: 12/07/11. Ex CumLaude. Dires: **Dr. A.F. Tulla** y Dr. Jordi Cristóbal.

Google Academia: 960 citas e Índice H: 15; 55 publicaciones en 5 años (11 por año): 46 artículos "peer review" (11 en Web of Science, 26 en Scopus, 9 otros índices) Citas totales: 312; Promedio de citas/año en los últimos 5 años: 62.4.

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

Catedrático de Geografía humana en el Deptº de Geografía de la UAB (1989) y Titular de Universidad (1984-88), Adjunto interino (1982-84). Profesor ayudante de sociología, colaborador y encargado de curso de geografía, 1970-1982. Becario en el *Geography Department at Bristol University (UK)*, 1972-74. Investigador (Servicio de Estudios del Banco Urquijo, 1969-1972). Director del Deptº de Geografía, 2005-11 y 1986-89; Vicerector de la UAB (Economía, 1994-2002); Consejo de Gobierno del Centro de Estudios Demográficos, 1992-2020 y del Inst. de Estudios Metropolitanos, 1994-2020, del que fue director (1983-86).

Investigador Principal (IP) en 20 proyectos I+D+I, competitivos o de transferencia tecnológica (1983-2017). Participación en 2 proyectos de la UE. Presentadas 162 comunicaciones: Publicados 184 libros i artículos (1973-2021). Investigación en desarrollo rural sostenible. Estudios de movilidad en modelos de planificación y transporte, de análisis de las áreas de periurbano, de la gestión de espacios naturales protegidos y de la valoración paisajística en áreas de montaña. La agricultura social (*Social farming*) como actividad que permite la inserción laboral de colectivos con riesgo de exclusión social es la investigación más innovadora junto con el Método de la Segunda Mejor Opción y la Ventaja Comparativa. El papel emprendedor de la mujer y los impactos ambientales en la transformación de las actividades y los usos del suelo. Dirección de 20 tesis doctorales (2 en curso). Responsable de 12 becarios FPU, FI, AGAUR, 4 de CAPES (Brasil) y 2 de SENESCYT (Ecuador).

Las principales aportaciones son: (1) Planificación territorial (Áreas funcionales de Catalunya; Impacto Túnel y autopista de Vallvidrera; Transporte público en el AM de Barcelona; Desarrollo Rural (DR) en el Programa UNESCO MAB-6 'Alt Pirineu'); (2) DR en áreas de montaña (Transformación explotaciones agrarias; Pluriactividad, y agroindustria); (3) Emprendeduría y valor añadido en el DR sostenible, con la participación de la mujer (Turismo rural y artesanía; Capital social y redes) ; (4) Aplicación de la teoría de la ventaja comparativa en áreas periféricas (El retorno económico y social de las cooperativas en el Pirineo; El efecto diferencial de la frontera); (5) Uso del método de la segunda mejor opción (SMO) que permite definir una distribución estratégica de las actividades en el territorio; (6) Naturbanización, como oportunidad para el DR; (7) Agricultura Social como elemento del DR sostenible y la SMO en áreas periféricas; y (8) evaluar y paliar los riesgos de los procesos de la ciudad dispersa (fractura del territorio, marginación económica y social de las periferias, riesgo de incendios, movilidad y desestructuración social y económica).

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones más representativas de los últimos 10 años:

1. **Tulla, AF**; Vera, A; Veloz GE (2021) "The Second-Best Option Method in Regional Analysis: Three applications". *Journal of Urban and Regional Analysis*, Vol. XIII, issue 2. *Scimago In. SJR (2016):0,190; Cite score 0.69, Q3 (Geog.). SNIP (2016): 0,896*
2. Stoica, IV; **Tulla, AF**; Zamfir, D; Petrisor, A (2020) "Exploring the Urban Strength of Small Towns in Romania". ***Social Indicators Research (2020) 152***: 843-875. *JCR (2018): 2.0, Social Sciences (Q1); Scimago SJR (2018): 0.881.*
3. **Tulla, AF**; Vera, A; Guirado, C; Valldeperas, N (2020) "The Return on Investment in Social Farming: A Strategy for Sustainable Rural Development in Rural Catalonia". ***Sustainability 2020, 12, 4632***; *JCR (2018): 2.075, Q2 (env. Studies, SSCI); SJR Scimago (2017): 0.537; Cite Score: 2.37.*
4. Vera, A; **Tulla, AF** (2019) "Innovation, Spatial Loyalty, and ICTS as locational determinants of Rural Development in the Catalan Pyrenees". ***Europ. Country., 11 (4): 517-540.*** *Scimago In. SJR (2016):0,190; Cite score 0.69, Q3 (Geog.). SNIP (2016): 0,896*
5. **Tulla, AF** (2019) "Sustainable Rural Development requires Value-Added activities linked with Comparative Advantage: The Case of the Catalan Pyrenees". ***European Countryside, Vol. 11 (2): 229-256.*** *Scimago Indice SJR (2016): 0,190 and Cite score 0.69, Q3 (Geography). SNIP (2016): 0,896*

6. Tulla, AF; Vera, A (2019) “Could Social Farming be a Strategy to Support Food Sovereignty in Europe?” *Land* **2019, 8, 78**: 1-24; *Cite Score (2018 Scopus) 2.15, Nature and Landscape Conservation, 37/40 (Q2); Ecology, 90/336 (Q2)*
7. Tulla, AF; Garcia Ramon, MD; Estalella, H (2019) “La geografía a la Universitat Autònoma de Barcelona: un projecte d’Enric Lluch (I)”. *Documents d’Anàlisi Geogràfica, vol. 65/2*: 207-242. *Índice Scimago SJR (2015): 0.386. Q2 (Geography)*
8. Guirado, C; Valldeperas, N; Tulla, AF (2018) “La Agricultura Social en Cataluña: diagnosis de un fenómeno emergente”. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles, Nº 77*: 148-175. *JCR (2014): IF: 0.103, Q4 (Geography)*
9. Pallarès-Blanch, M; Vera, A; Tulla, AF (2018) “Emprendimiento e innovación de las mujeres: hacia una mayor sostenibilidad en las áreas rurales de montaña”. *Cuadernos Geográficos, 57 (3)*: 36-57. *Scopus SJR (2018) 0.26; Earth Surface Processes Q3.*
10. Guirado, C; Valldeperas, N; Tulla, AF; Sendra, L; Badia, A; Evard, C; Cebollada, A; Espluga, J; Pallarès, I; Vera, A (2017) “Social Farming in Catalonia: Rural local development, employment opportunities and empowerment for people at risk of social exclusion” *Journal of Rural Studies, 56*: 180-197. *IF: 2.380, Q1 (Planning & Development); SJR (2014): 1.23; Q1 (Geography).*
11. Tulla, AF; Stoica, IV; Pallarès-Blanch, M; Zafir, D (2017) “Can naturbanization promote environmentally friendly built-up areas? A Comparison between Cadí-Moixeró (Catalonia, Spain) and Comana (Romania) Natural Parks” *Europ. Countryside, Vol. 9 (4)*: 679-708. *Scimago Indice SJR (2016): 0,190 and Cite score 0.69, Q3 (Geog.). SNIP (2016): 0,896.*
12. Limberger, SC; Tulla, AF (2017) “A emergência de microcervejarias diante da oligopolização do sector cervejeiro, Brasil e Espanha”; *FINISTERRA. Rev. Portuguesa de Geog., LII, 105*:93-110. *Scimago SJR (2016):0.133, Q4 (Geog., Planning & Develop.)*
13. Tulla, AF; Vera, A; Valldeperas, N; Guirado, C (2017) “New approaches to sustainable rural development: Social farming as an opportunity in Europe?”; *Human Geographie – J. of Studies and Research in Human Geography Vol. 11, No. 1*: 25-40. *Scimago SJR (2016): 0.195 Q3 (Geography, Planning & Development)*
14. Guinjoan, E; Badia, A; Tulla, AF (2016) “El nuevo paradigma de desarrollo rural. Reflexión teórica y reconceptualización a partir de la rural Web”, *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles, 71*: 179-204. *JCR (2014): IF: 0.103, Q4 (Geog.).*
15. Pallarès-Blanch, M; Tulla, AF; Vera, A (2015). “Environmental capital and women’s entrepreneurship: A sustainable local development approach”, *Carpathian J. of Earth and Environ. Sciences, Vol 10, No 3*: 133-146. *JCR (2014): IF: 0.63, Q4 (Environ. Sci.)*
16. Exterckoter, R; Azevedo da Silva, C; Tulla, AF (2015) “Family farmers as agents of resilience in the western region of Santa Catarina (Brasil)”. *AGER: Journal of depopulation and rural development studies, No 18*: 115-138. *SJR (2014): IF (Scimago): 0.150, Q3 (Geog., Planning and Devolepment); IF 0.175, Q4 (Environ. Scien.)*
17. Barrachina, M; Cristobal, J; Tulla, AF (2015). “Estimating above-ground biomass on mountain meadows and pastures through remote sensing”. *Intern. J. of Applied Earth, Observ. and Geoinformation, 38*: 184-192. *JCR (2014): IF:3.407, Q1 (Remote Sensing)*
18. Badia, A; Pèlachs, A; Vera, A; Tulla, AF; Soriano, JM (2014). “Cambios en los usos y cubiertas del suelo y vulnerabilidad en las comarcas de montaña de Cataluña. Del rol del fuego como herramienta de gestión a los incendios como amenaza”. *Pirineos. Rev. de Ecología de Montaña. Vol. 169. SJR (2014): IF (SCimago): 0.175, Q4 (Environ. Sci.)*
19. Serra, P; Vera, A; Tulla, AF; Salvati, L (2014) “Beyond urban-rural dichotomy: Exploring socioeconomic and land-use processes of change in Spain, 1991-2011”. *Applied Geography, 55*: 71-81. *JCR (2014): IF: 2.494, Q1 (Geography)*
20. Serra, P; Vera, A; Tulla, AF (2013). “Spatial and Socio-environmental Dynamics of Catalan Regional Planning from Multivariate Statistical Analysis using 1980s and 2000s Data”. *Europ. Planning Studies, 22 (6)*: 1280-1300. *JCR (2014): IF: 1,288, Q2 (Geog.).*
21. Casellas, A; Tulla, AF; Vera, A; Pallarès-Blanch, M. (2013) “Gobernanza local y desarrollo territorial desde una perspectiva de género”. *Boletín de la Asoc. de Geóg. Esp., nº 62*: 65-87. *JCR (2014): IF: 0.103, Q4 (Geog.) JCR (2014): IF: 0.103, Q4 (Geog.)*
22. Barrachina, M; Serra-Ruiz, JM; Tulla, AF; Cristóbal, J (2012) “On the link between socio-economic development and landscape changes in two Pyrenean valleys: the true challenge of multifunctionality”. *Environmental Engineering and Management Journal, Vol 11, No 6*: 1-7. *JCR (2014): IF: 1.065, Q3 (Environmental Sciences).*

C.2. Proyectos

1. L'agricultura social: anàlisi econòmica i avaluació del retorn a la societat (2014 ACUP 29; RecerCaixa 2014), UAB; IP: A.F.Tulla; 1-03-2015 a 28-02-2017; 77.835,38 €. INV: 10
2. Desarrollo rural en áreas de montaña: La segunda mejor opción en el territorio como instrumento para la diversificación productiva (CSO 2012-31979), UAB y CEDRICAT; IP: A.F.Tulla; 1-01-2013 a 31-12-2015; 15.912 €. INV: 10.
3. Desenvolupament econòmic i participació de les dones al govern local de muntanya (Exp. U-9/10, Institut Català de les Dones), UAB, CEDRICAT; IP: Antònia Casellas; 25-01-2010 a 06-11-2011; 13.606,80 €. INV: 5. Realizar y analizar entrevistas (A.F. Tulla).
4. Los paisajes en las áreas de montaña. Patrones de gestión y ocupación del territorio (CSO 2009-08271), UAB; IP: A.F.Tulla; 1-01-2010 a 31-12-2012; 48.400 €. INV: 10.
5. People for Ecosystem based Governance Assessing Sustainable development of Ocean and coast (PEGASO, FP7-ENV.2009.2.2.1.4. Integrated Coastal Zone Management, EU project) 25 inst.; IP: F. Breton (Geografía UAB); 3-02-2010 a 31-01-2014; 6.999.004,75€ (UAB, 928.342,58€). INV :115 (UAB,18). Impacto en la agricultura del litoral (A.F.Tulla)
6. Geog Aplicada (2009SGR-106, AGAUR), UAB; IP: A.F.Tulla; 2009-14; 44.800 €. INV: 34.
7. El DLS en zonas de montaña en el umbral entre el abandono del territorio y la naturbanización (SEJ 2006-04009), UAB; IP: A.F.Tulla; 2006 a 2009; 52.030 €; INV: 17.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

1. Emigració Estrangera a l'Alt Pirineu i Aran (Secretaría Planificación Territorial DPTOP Generalitat de Catalunya; Proyecto 140571, SUB09GRAMP/01); UAB; IP: A.F.Tulla y J.M. Soriano; 01-01-2009 a 31-12-2009; 11.992 €; INV: 5.
2. El món rural del segle XXI: Un compromís entre la cultura rural, les infraestructures de comunicació, les noves tecnologies, i la iniciativa local (Fundación Abertis, Conveni UAB 7412, projecte 163436), IP: A.F. Tulla y M. Pallarès-Barberà; 2004-06; 40.020 €; INV: 11.
3. El impacto socioeconómico del Principado de Andorra en las comarcas vecinas. El caso de la Seu d'Urgell y el área de influencia (TAS Europrojects), UAB; IP: Marta Pallarès-Blanch; 1-09-2003/31-08-2004; 10.000 €. INV: 3.

C.4. Patentes (ninguna)

C.5. Participación en Comisiones de evaluación y Consejos editoriales de revistas

a) Miembro del Consejo Asesor de las revistas: (1) Documents d'Anàlisi Geogràfica, desde 1982; (2) Polígonos. Revista de Geografía, 1991-2002; (3) European Countryside desde 2008; (4) AGER. Revista de estudios sobre despoblación y desarrollo rural, desde 2009; (5) Norba Revista de Geografía, desde 2013; (6) Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles, 2014-2017; (7) Journal of Studies and Research in Human Geography, desde 2016; (8) Journal of Urban and Regional Studies, desde 2018.

b) Evaluador de 68 artículos en 17 revistas nacionales e internacionales:.

c) Miembro de Comisiones de Evaluación: (1) Proyectos de investigación: ANEP (2004-07 y 2011-14); Comisión de Selección DGI (2007, 2008 y 2010); CYTED (2006), ACSUCYL (2009, 2011, 2013 y 2014), AGAUR (2005-08 y 2011); Coordinador Libro Blanco de Geografía y Ordenación del Territorio (ANECA, 2004), del Programa Verifica, 2008-11; y del Institutional Evaluation Programme (European University Association, 2012-14).

C.6. Premios y distinciones académicas

- Beca de formación del profesorado (Patronato de la UAB) para realizar estudios de posgrado en el Reino Unido, 1972-1974.
- Miembro de la Junta de Gobierno de la UAB (1979-1989; 1994 a 2002 y 2005-2011).
- Miembro del Tribunal de Becas doctorales (Johns Hopkins University, USA), 1985).
- Comisión del Premio "Lluís Solé i Sabarís" de Ordenación del Territorio (IEC, 1986).
- Comisión Red Erasmus de 23 universidades europeas (1986-1992).
- Beca postdoctoral del British Council (1990), Deptº de Geografía (U. Durham, UK)
- Premio de Medio Ambiente de l'Institut d'Estudis Catalans (IEC), abril de 2004.
- Beca postdoctoral del MEC (marzo-agosto 2004), Instituto del Conurbano, Universidad Nacional de General Sarmiento, Provincia de Buenos Aires, Argentina.

C.7. Dirección de trabajos de máster

Dirección de 18 tesis de licenciatura (1982 a 2002) y 9 trabajos de final de máster (2007-20).