

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA 07/10/2022

Nombre y apellidos	Pablo Martínez de Anguita		
DNI/NIE/pasaporte	33501192J	Edad	54
Núm. identificación del/de la investigador/a	WoS Researcher ID (*)	A-4550-2019	
	SCOPUS Author ID(*)		
	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) **	0000-0001-8179-679X	

(*) Al menos uno de los dos es obligatorio

(**) Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Rey Juan Carlos		
Dpto./Centro	ESCET/Dpto Tecnología química y ambiental		
Dirección	Calle Tulipán s/n 28933 Móstoles, Madrid		
Teléfono	686927413	correo electrónico	Pablo.martinezdeanguita@urjc.es
Categoría profesional	Profesor Titular	Fecha inicio	10/2/2011
Palabras clave	Desarrollo rural, políticas de recursos naturales, PSA		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Ingeniero de Montes	Universidad Politécnica de Madrid	1992
Dr. Ingeniero de Montes	Universidad Politécnica de Madrid	1995

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)
Cuatro sexenios. Diez tesis doctorales dirigidas. Promedio 4 citas anuales. IP de dos proyectos europeos.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Pablo Martínez de Anguita. Su investigación versa sobre la relación bosques - pobreza tanto en España como en países en desarrollo, utilizando como herramientas de proposición de soluciones la política y economía ambiental y forestal. Nacido en Madrid en 1968 es Doctor Ingeniero de Montes por la Universidad Politécnica de Madrid. También es Master in Science por la Universidad Estatal de Nueva York. Ha sido profesor en las universidades españolas Católica de Ávila, San Pablo CEU y Universidad Rey Juan Carlos donde imparte actualmente su docencia en el ámbito de la organización y gestión de proyectos ambientales y de desarrollo rural. En el extranjero ha sido profesor visitante en las Universidades de Nueva York y Yale en Estados Unidos, así como en la de Oxford en el Reino Unido. Es autor de 15 libros técnicos y científicos publicados varios de ellos en Estados Unidos, y una novela, así como de más de treinta de artículos científicos en revistas internacionales. Su investigación le ha llevado a centrarse en el ámbito de los denominados sistemas de pago por servicios ambientales, donde entre numerosos proyectos de investigación cabe mencionar la creación de la “Red Iberoamericana de Pagos por Servicios Ambientales” que engloba a la mayor parte de estudiosos de este ámbito en Latinoamérica. En su libro “[Diseño de sistemas y políticas públicas de pago por servicios de los ecosistemas](#)” puede encontrarse una síntesis del trabajo de estos años. A comienzos de 2014, como fruto de su investigación en pagos por servicios ambientales creó la spin off “LandsCare” que pretende poner en valor a través de telefonía móvil la sostenibilidad y belleza del medio rural para propietarios forestales y visitantes del mundo rural. En 2018 fue nombrado coordinador de la Fundación Laudato Si, desde la cual desarrolla proyectos de innovación ambiental y desarrollo rural. Destacan dos, “El camino del anillo”, que pretende poner en valor la Sierra Norte de Madrid a través del desarrollo mitológico (www.elcaminodelanillo.com) y la creación y dirección de la revista LandsCare Iglesia y Medio Ambiente (www.landscare.info) desde la cual se generan contenidos ambientales que son distribuidos por los canales oficiales de la Iglesia Católica de acuerdo a la encíclica papal “Laudato Si para el cuidado de la casa común”. También desde 2018 es Investigador Principal de dos proyectos europeos, uno de la comisión (junto a 19 grupos europeos) y otro de asesoría a la Agencia Europea ambiental que tienen por objetivo definir la futura contabilidad ambiental europea entre otros.



Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones (SCI/internacionales)

1. Martínez de Anguita, P., Carrero, J. 2020. Empoderamiento de comunidades para mejorar la calidad del agua. *Montes* 141:58-61.
2. Michele Benetti Leite, Martínez de Anguita, P. 2017. Classificação das políticas públicas relacionadas com os serviços ecossistêmicos no território brasileiro. *Boletim Goiano de Geografia*, 37(1) 106-121
3. Martínez de Anguita, P. 2015. LandsCare: un système de paiement pour le service environnemental relatif à la beauté des paysages. *Foret Mediterranee*: 36(2), 167-174.
4. Martínez de Anguita, P, Clare, A, y Martin, M.A. 2014 Environmental Subsidiarity as a Guiding Principle for Forestry Governance: Application to Payment for Ecosystem services and REDD+ Architecture. *Journal of Agricultural and Environmental Ethics*.27(4): 617-631
5. Rivera, S., Martínez de Anguita, P. Ramsey, R.D., y T. A. Crowl. 2014. Spatial Modeling of Tropical Deforestation Using Socioeconomic and Biophysical Data. *Small-scale forestry*. 12(2): 321-334.
6. Martín, M.A., Martínez de Anguita, P., Acosta, M. 2013. Analysis of the “European Charter on General Principles for Protection of the Environment and Sustainable Development” The Council of Europe Document CO-DBP (2003)2. *Journal of Agricultural and Environmental Ethics* 26(5): 1037-1050
7. Flores-Velásquez, P., Martínez de Anguita, P., Romero Calcerrada, R, Novillo, C. y M. A. Ruiz. 2008. Los sistemas de pago por servicios ambientales entre la adicionalidad y la subsidiariedad: aplicación a la belleza escénica en el pantano de San Juan, Madrid, España. *Investigaciones Agrarias: Sist Recur For* 17(1), 39-53.
8. Martín, A., Martínez de Anguita, P., Pérez, J.V. y J Lanzana. 2012. The Role of Secret Societies in the Conservation of Sacred Forests in Sierra Leone. *Bois et Forêts de Tropiques* 310 (4): 43-55.
9. Martínez de Anguita, P., Iriarte, L. y Buendía, M. 2012. De la planificación a la gestión: la necesaria simplificación de la Ordenación de Montes. *Spanish Journal of Rural Development*, 3(4): 51-62.
10. Martínez de Anguita, P. Rivera, S. Beneitez, J. Cruz, F: Espinal, F.M. 2010. A GIS Cost-Benefit Analysis-Based Methodology to Establish a Payment for Environmental Services System in Watersheds: Application to the Calan River in Honduras. *Journal of Sustainable Forestry* 30(1-12): 79.100
11. Rivera, S., Fereira, O., Martínez de Anguita, P. Espinal, F M. 2010 Soil and economic loss evaluation at small hillside farms located in the central mountains of Honduras, Central America. *Journal of Sustainable. Forestry* 30 (1-2): 57-78.
12. Martínez de Anguita, P. Alonso. E. Martín, M.A. 2008. Economic, political and ethical integration in a common decision-making framework. *Journal of Environmental Management*. 88(1): 154-164.
13. Castellano, E, Martínez de Anguita, P, Elorrieta, I and Pellitero, M. 2008. Estimating a water social optimal price for irrigation versus the environmental optimal price through the use of Geographical Information Systems and Social Accounting Matrices. *Environmental & Resource Economics* 39(3):331-356.
14. Fernández, Barrena, M., Martínez de Anguita, P., Flores, P., Grados, N:, y Dunin Borkowski, M.S.2008. Can the effects of El Niño be mitigated through a system of payments for environmental services? A study of the Piura River watershed, Peru. *Unasylva* 229: 50-56.
15. Flores, P. Martínez de Anguita. P, Romero Calcerrada, R. Novillo, C.J., Ruiz M.A. 2008.



Los sistemas de pago por servicios ambientales entre la adicionalidad y la subsidiariedad: aplicación a la belleza escénica en el pantano de San Juan, Madrid, España. Investigación Agraria: Sistemas y Recursos Forestales 17(1), 39-53.

16. Martínez de Anguita, P., Paniagua, M. y Marinacci K. 2006. Desarrollo rural basado en la gestión de recursos forestal y el ecoturismo: la experiencia de San José de Cusmapa, Nicaragua. Bois et Forets de Tropiques 290 (4): 31-43.

Otras 18 publicaciones científicas en revistas españolas.

LIBROS:

1. Martínez de Anguita, P, y Flores, P. 2013. Diseño de sistemas y políticas públicas de pago por servicios ecosistémicos. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid. 220p.

2. Klett, P. and Martínez de Anguita, P. 2013. Justicia con la naturaleza. Dykinson. Madrid. Spain. 98p.

3. Hajek, F. y Martínez de Anguita, P. 2012. ¿Gratis? Los servicios de la naturaleza y lo que podemos hacerlo para sostenerlos en Perú. Wust Ediciones. Lima. 440p.

4. Martínez de Anguita, P. 2012. Environmental Solidarity. How religions can sustain sustainability. Routledge. London.

5. Martínez de Anguita, P.& J. E. Wagner. 2010. Environmental Social Accounting Matrixes. Routledge. London

6. Martínez de Anguita, P. (Editor and main author). 2008. El mundo entero es nuestro bosque. Política forestal y cooperación internacional. Yale Forestry School Publication series 108. New Haven. 582p. Republished in Spain by the Spanish Ministry of the Environment with the name "Política Forestal internacional"

7. Flores, P., Martínez de Anguita, P. Hsiao, E. (Editors and main authors) 2008. La conservación en las fronteras. Fundación Fabretto. Madrid. 356 p.

8. Martínez de Anguita, P. 2006. "Desarrollo rural sostenible" McGraw-Hill. Madrid, 798 p.

9. Martínez de Anguita, P. García Abril, A., Beneitez, J. 2006 y 2008 (2nd edition). Proyectos ambientales. Dykinson. Madrid 240p.

10. Martínez de Anguita, P. 2006. Ordenación del territorio y Medio Ambiente. Dykinson. Madrid. 367p.

Quiero resaltar aquí dos libros de 200 páginas aproximadamente cada uno.

(Martínez de Anguita, P. 2012. Environmental Solidarity. How religions can sustain sustainability. Routledge. London. y Martínez de Anguita, P.& J. E. Wagner. 2010. Environmental Social Accounting Matrixes. Routledge. London) que reúnen el trabajo de muchos años y que han sido publicados por la que entiendo es la editorial de política y filosofía más potente de Estados Unidos.

C.2. Proyectos

1.- European Topic Center on Biological Diversity. Proyecto de la European Environmental Agency, con 20% de CI, y un 10% de cofinanciación. IP. 2018-2023

2.- Mapping and Assessment for Integrated ecosystem Accounting (MAIA). Proyecto de la Comisión Europea (Call: Valuing nature: developing and implementing natural capital and ecosystem accounts in EU (2018-2023). Investigador Principal.

3.- Elaboración de un sistema web/app para parques nacionales. Art 83. 2016. 12500€. IP

4.-Articulación de un observatorio de MRV de REDD en Centro América". Spanish Agency of International Cooperation. 215.400 €. Director. 2011-14



5. "Mapeo de la cobertura terrestre centroamericana utilizando imágenes MODIS" Spanish Agency of International Cooperation. 215.400 €. Director. 2010-2011
6. REDIPASA. Latin-American Network in Payment for Environmental Services. Spanish Ministry of Education. Director. \$200.000. 2006-2010.
7. UNEP. ARG 99/011 bosques nativos y áreas protegidas: transferencia de experiencias internacionales de implementación del Pago por Servicios Ambientales (PSA) y el Desarrollo de dos Estudios de Caso en Bosques Nativos Argentinos". Préstamo 4085 del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (BIRF) a la Secretaria de Ambiente y Desarrollo Sustentable (SAyDS) de la República Argentina. United Nation Environmental Program. \$64.000 \$. 2007.
8. SIMURBAN: Análisis y simulación prospectiva mediante Tecnologías de la Información Geográfica (TIG) del crecimiento urbano actual. Evaluación de su sostenibilidad. CYCIT2008-2011Project.
9. SAM analysis to quantify indirect economic of the Natura2000 network. Ministry of environment.
10. "Payment for Environmental Services at the San Juan dam (Madrid)". Leader Plus Program. European Union. Director. € 29.000. 2006-07

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

Creador y director de la Empresa de base tecnológica de la Universidad Rey Juan Carlos: "Landscare". Su objetivo es articular el Sistema Landscare de pago por servicios ambientales vía app. Ver www.landscare.org. desde enero 2014.

Estancias de investigación

2010: Oxford University School of Geography–Environmental Change Institute. Researcher and visiting professor of "Payment for Ecosystem Services Design".

2007- 2006: Yale University – School of Forestry and Environmental Studies Visiting Professor (Resource Management Professor).

2002/2006: United Nations University for Peace (San José, Costa Rica) Fellow of the Department of Natural Resources State University of New York – College of Environmental Sciences & Forestry. Adjoin Professor in Environmental Economics. Since 2000

United Nations Forum on Forestry (UNFF) Spanish Expert at the UNFF Process. Since 2002
University of Harvard: Research Internship studying environmental ethics (2005)

2002-2000: Spanish Superior Research Council. Institute of Economy and Geography - Researcher in Environmental Economics and Land Planning.

Otros Méritos

2014 Medalla de honor del colegio de ingenieros de montes al mérito académico y científico.

Premio ABC 2012 a la investigación aplicada a la solidaridad