



MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN



CONSEJO SUPERIOR DE
INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS



Instituto de Políticas y Bienes Públicos
Grupo de Investigación
en Economía Ambiental

Centro de
Ciencias
Humanas y
Sociales



CURRICULUM VITAE ABREVIADO 2001-2010

Pablo Campos Palacín

Fecha: 17 de enero de 2011

1. NOMBRE

Apellidos: CAMPOS PALACÍN
Nombre: PABLO

Fecha de nacimiento: marzo de 1951

2. SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

2.1 Organismo

Instituto de Políticas y Bienes Públicos (IPP) perteneciente al Centro de Ciencias Humanas y Sociales (CCHS) del *Consejo Superior de Investigaciones Científicas* (CSIC). Cl. Albasanz 26-28. 28037 Madrid.

Teléfono: +34 91 602 2535.

E-mail: pablo.campos@cchs.csic.es.

2.2 Categoría profesional

Profesor de Investigación.
Fecha de inicio: 1-2-1986.
Situación administrativa: Plantilla.
Dedicación: Tiempo completo.

3. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

3.1 Campos de especialización

Contabilidad nacional verde, métodos de valoración ambiental, valor económico total de los ecosistemas naturales, análisis coste-beneficio ampliado, economía de los sistemas agroforestales mediterráneos y economía del uso múltiple de los bosques madereros.

3.2 Códigos UNESCO

Riqueza Nacional y Balances (530302), Teoría Macroeconómica (530715), Metodología Económica (530801) y Agricultura, Montes y Pesca (531201).

4. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I + D FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS COMPETITIVAS

4.1 Participación en proyectos de investigación nacionales

1. Título del proyecto: *Uso de la tierra y política de cambio climático: teoría y aplicación en Andalucía* (UTPCC). Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación, Plan Nacional de I+D (Proyecto: 20091A400). Entidad participante: Instituto de Políticas y Bienes Públicos (IPP) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Duración: 2010-2013. Cuantía de la subvención: 45.859 €. Investigador principal: Alejandro Caparrós Gass. Número de investigadores participantes del IPP-CSIC: 3.
2. Título del proyecto: *Avances en valoración económico ambiental: influencia de la heterogeneidad* (AVA). Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación, Plan Nacional de I+D (ECO 2010-22037). Entidades participantes: Instituto de Políticas y Bienes Públicos (IPP) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y Centro de Investigación Forestal (CIFOR) del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA). Duración: 2010-2013. Cuantía de la subvención: 22.000 €. Investigador principal: Begoña Álvarez Farizo. Número de investigadores participantes del IPP-CSIC: 3.
3. Título del proyecto: *Modelos dinámicos de optimización para la gestión de sistemas agroforestales incorporando beneficios ambientales y comerciales: aplicación en el Parque Natural de los Alcornocales* (DYNOPAGROF). Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia, Plan Nacional de I+D (Proyecto: SEJ2005-05085/ECON). Entidades participantes: Departamento de Fundamentos del Análisis Económico I de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales-Universidad Complutense de Madrid, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Universidad Pablo de Olavide y Universidad Europea de Madrid. Duración: 2006-2008. Cuantía de la subvención: 32.130€. Investigador principal: Emilio Cerdá Tena. Número de investigadores participantes del IPP-CSIC: 2.
4. Título del proyecto coordinado: *Bases para la gestión sostenible de las masas de pino piñonero en la península Ibérica*. Título del subproyecto 5 del IPP/CSIC: Economía de las selviculturas: Valoración coste-beneficio ampliado a los servicios ambientales de los modelos selvícolas. Entidad financiadora: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) (Proyecto: CPE03-001-C5). Entidades participantes: Instituto de Políticas y Bienes Públicos del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Centro de Investigación Forestal (CIFOR) del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes (ETSIM) de la

Universidad Politécnica de Madrid (UPM) y otras. Duración: 2005-2008. Investigador responsable del subproyecto IPP/CSIC: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes del subproyecto 5 del IPP/CSIC: 3. Importe del subproyecto IPP-CSIC: 54.240€

5. Título del proyecto: *Análisis prospectivo de las rentabilidades social y privada de las forestaciones de encinas y alcornoques del periodo 1994-2000 en el marco del Reglamento 2080/92*. Entidad financiadora: Fundación BBVA. Entidad participante: Instituto de Políticas y Bienes Públicos del CSIC y Centro de Investigación Forestal (CIFOR) del INIA. Duración: 2004-2006. Investigador responsable: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes del IPP/CSIC: 8. Importe: 58.000€
6. Título del proyecto: *Economía y silvicultura del alcornocal (ECOSEAL)*. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología (Proyecto: AGL2000-0936-C02-02). Entidades participantes: Instituto de Economía y Geografía del CSIC, Centro de Investigaciones Forestales del INIA y Universidad de Córdoba. Duración: 2000-2003. Investigador principal: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 8. Importe: 111.910€ (18.620.000 pesetas).
7. Título del proyecto: *La influencia de la valoración ambiental en la gestión de los espacios naturales: aplicación en la Sierra de Guadarrama (ENAGUA)*. Entidad financiadora: Ministerio de Educación, Cultura y Deporte (Proyecto: AM99-1161). Entidades participantes: Instituto de Economía y Geografía del CSIC. Duración: 2000-2002. Investigador responsable: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 3. Importe: 35.340€ (5.880.000 pesetas).

4.2 Participación en proyectos de investigación internacionales

1. Título del proyecto: *The Bioeconomics of Mediterranean Oaks Woodlands in Spain and California*. Entidad financiadora: CSIC, Programa I-LINK 2010 (Referencia: I-LINK0253). Entidades participantes: IPP-CSIC (España) y departamento de Environmental Science, Policy and Management (ESPM) del College of Natural Resources de la Universidad de California en Berkeley. Duración: 2011-2012. Investigadores principales: José Luis Oviedo (IPP) y Lynn Huntsinger (ESPM). Cuantía de la subvención del proyecto al IPP-CSIC: 26.760€. Número de investigadores participantes del IPP-CSIC: 3.
2. Título del proyecto: *Paradigm Shifts Modelling and Innovative Approaches (PASHMINA)*. Entidad financiadora: Unión Europea, VII Programa Marco de I+D (Referencia: 244766). Entidades participantes: ISIS (Italia), WIFO (Austria), IfW (Alemania), CIRED-CNRS-EHESS (Francia), IPP-CSIC (España), FEEM (Italia), CUNI (República Checa), Enerdata (Francia), IIASA (Austria), MCRIT (España), AU (Dinamarca). Duración: 2009-2012. Cuantía de la subvención total del proyecto: 2.607.193€. Cuantía de la subvención del proyecto al IPP-CSIC: 71.263€. Investigador coordinador del proyecto: Loredana Marmora. Investigador principal del IPP-CSIC: Alejandro Caparrós

Gass. Número de investigadores participantes del IPP-CSIC: 3.

3. Título del proyecto: *Scanning Policy Scenarios for the Transition to Sustainable Economic Structures* (TranSust.Scan) (Referencia: 022773). Entidad financiadora: Unión Europea, VI Programa Marco de I+D (Referencia: 022773). Entidades participantes: Oesterreichisches Institut für Wirtschaftsforschung (WIFO) (AT), Institute for World Economics (IFW) (DE), Lodz Institute for Forecasting and Economic Analyses (LIFEA) (POL), Société de Mathématiques Appliquées et de Sciences Humaines (SMASH) (FR), IPP-CSIC (España), Energy research Centre of the Netherlands (ECN) (NL)ECN, Planning and Environmental Policy, University College Dublin (UCD) (IRL), Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), University of Hamburg (UNiHH) (DE), Zentrum fuer Europaeische Wirtschaftsforschung GmbH (ZEW) (DE), Vrije Universiteit Ámsterdam (VUA) (NL), University of Economics Prague (VSE) (CZ). Duración: 2006-2008. Cuantía para el IPP-CSIC: 50.063€ Investigador responsable: Stefan Schleicher (coordinador). Investigador principal del IPP-CSIC: Alejandro Caparrós. Número de investigadores participantes del IPP-CSIC: 2.
4. Título del proyecto: *Assessing the Non-Market Value of California Ranches* (Ref. CIG05-178). Entidad financiadora: University of California, Division of Agriculture and Natural Resources Core Issue Grants 06-07. Entidades participantes: Universidad de California en Davis y Berkeley, Shasta County, Mendocino County, Santa Clara County, Calaveras Counties y IPP-CSIC. Duración: Abril 2006-Julio 2007. Cuantía: 34.711\$ USA. Investigador principal: Lynn Huntinger (coordinadora). Investigador principal del IPP-CSIC: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes del IPP-CSIC: 2.
5. Título del proyecto: *Diseño de modelos de gestión silvopastorales sustentables en montes mediterráneos: aplicaciones en alcornoques de Cádiz (España) y Ain Draham (Túnez)*. Entidad financiadora: Agencia Española de Cooperación Internacional (número: 72/04/R2E). Entidades participantes: IEG, CIFOR e INRGREF. Duración: 2003-2005. Investigadores responsables: Pablo Campos Palacín y Hamed Daly. Número de investigadores participantes: 8. Importe: 18.674€ del grupo español.
6. Título del proyecto: *Ecosistemas silvopastorales mediterráneos en España y California: Estrategias globales para la conservación de sistemas agrícolas extensivos*. Entidad financiadora: Fundación del Amo e Integrated Harwood Range Management Program (IHRMP) de la Universidad de California. Entidades participantes: Instituto de Economía y Geografía del CSIC, Departamento de Fundamentos del Análisis Económico de la UCM y College of Natural Resources de la Universidad de California en Berkeley (UCB). Duración: 2002-2003. Coordinadores del proyecto: Emilio Cerdá y Lynn Huntsinger. Investigador responsable del IEG: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 8. Importe para el equipo español: 8.350 \$ USA de la Fundación del Amo y los gastos de estancia de dos semanas en California financiados por el IHRMP.

7. Título del proyecto: *Conservation and Restoration of European cork Oak woodlands: a unique ecosystem in the balance* (CREOAK). Investigador principal: Pablo Campos Palacín. Entidad financiadora: Unión Europea (DG VI: QLRT-2001-01594). Entidades participantes: Instituto de Economía y Geografía del CSIC, Universidad de Montpellier (Francia), Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo (Valencia), Instituto Superior de Agronomía (Lisboa), Universidad de Barcelona, Centro de Investigación Forestal del INIA, Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes de Madrid y otros. Duración: 2002-2006. Coordinador del proyecto: João Santos Pereira. Investigador responsable del IEG: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 20. Importe correspondiente al Instituto de Economía y Geografía: 59.210€

8. Título del proyecto: *Tools for evaluating investment in the Mediterranean mountain areas-An integrated framework for sustainable development* (MEDMONT). Entidad financiadora: Unión Europea (DG VI: QLRT-1999-31031). Entidades participantes: IEG-CSIC, Padova University (Italy), MAICH (Greece), (Italy), INRA (France), Tesalonica University (Greece) y University of Ljubljana (Slovenia). Duración: 2001-2006. Coordinadora del proyecto: Vassiliki Kazana. Investigador responsable del IEG: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 15. Importe correspondiente al Instituto de Economía y Geografía: 176.648€

9. Título del proyecto: *Agroforestry economics accounts and bioeconomic models of multiple use of Mediterranean forests in California and Spain*. Entidades financiadoras: Integrated Harwood Range Management Program (IHRMP) de la Universidad de California en Berkeley y el Programa de estancias de investigadores en el extranjero del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Entidades participantes: Instituto de Economía y Geografía del CSIC y el departamento de Environmental Science, Policy and Management (ESPM) del College of Natural Resources de la Universidad de California en Berkeley. Duración: 2001. Investigadores responsables: Pablo Campos Palacín y Richard B. Standiford. Número de investigadores participantes: 5. Importe correspondiente al Instituto de Economía y Geografía: 9.015€ de gastos de viaje y estancia financiados por el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

5. PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE I + D CON EMPRESAS Y ADMINISTRACIONES

5.1 Participación en proyectos bajo contrato nacionales

1. Título del proyecto: *Inventariación de los recursos naturales y evaluación económica del patrimonio natural de Andalucía* (Contrato EGMASA-NET

165602)¹. Administración: Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía (CMA-JA). Duración: 2008-2013. Entidades participantes: Instituto de Políticas y Bienes Públicos (IPP-CSIC), Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Monte de Madrid (ETSIM-UPM), Centro de Investigación Forestal (CIFOR-INIA), Facultad de veterinaria de la Universidad de Extremadura (FV-UEX), Instituto de Recursos Naturales (IRN-CSIC), Estación Experimental de Aula Dei (EEAD-CSIC), Instituto de Estudios Sociales Avanzados de Andalucía (IESA-CSIC), Centro de Servicios Forestales de Castilla y León (CESEFOR). Coordinador científico: Pablo Campos Palacín. Investigador principal del IPP-CSIC: Pablo Campos Palacín. Número total de investigadores participantes: 16. Número de investigadores participantes del IPP-CSIC: 4. Importe total del proyecto: 4.230.877€ euros (sin IVA). Importe del investigador principal del IPP-CSIC: 2.245.787 € (sin IVA).

2. Título del proyecto: *Actualización y ampliación de las mediciones de las rentas privadas y sociales del pinar Cabeza de Hierro*. Empresa: Sociedad Anónima Belga de los Pinares de El Paular. Entidad participante: Instituto de Economía y Geografía del CSIC. Duración: 2002-2003. Investigador responsable: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 3. Importe: 12.000€.
3. Título del proyecto: *Desarrollo metodológico de una encuesta que incorpore la valoración económica de los servicios ambientales disfrutados por los visitantes de espacios naturales mediterráneos y para la ejecución de una aplicación piloto de dicha encuesta al parque natural de los Alcornocales*. Administración financiadora: Junta de Andalucía-Consejería de Medio Ambiente. Entidad participante: Instituto de Economía y Geografía del CSIC. Duración: 2003-2004. Investigador responsable: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 2. Importe: 12.000€.
4. Título del proyecto: *Análisis de los valores económicos comerciales y ambientales del pinar Cabeza de Hierro* (Rascafría, Madrid). Empresa financiadora: Sociedad Anónima Belga de los Pinares de El Paular. Entidad participante: Instituto de Economía y Geografía del CSIC. Duración: 2000-2001. Investigador responsable: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 3. Importe: 9.015€ (1.500.000 pesetas).

5.2 Participación en proyectos bajo contrato internacionales

1. Título del proyecto: *Investigaciones comparadas sobre selviculturas y economías de ranchos californianos y dehesas españolas en climas mediterráneos*. Entidades financiadoras: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) y College of Natural Resources (CNR) de la University of California Berkeley (UCB). Entidades participantes: Instituto de Economía y Geografía del CSIC, Centro de Investigación Forestal (CIFOR) del (INIA) y College of Natural Resources (CNR) de la University of California Berkeley (UCB). Duración: 2003-2007. Coordinador del proyecto: Gregorio

¹ Este contrato ha sido adjudicado mediante un concurso público abierto y competitivo.

Montero. Investigadores responsables: Pablo Campos Palacín (IEG/CSIC), Gregorio Montero (CIFOR/INIA), Richard Standiford (CNR/UCB) y Lynn Huntsinger (CNR/UCB). Número de investigadores participantes: 8 españoles y 6 californianos. Importe: El INIA financia el importe de dos becas predoctorales de cuatro años, con financiación de estancias de los becarios de hasta dos años en la Universidad de California en Berkeley (UCB) y viajes de los investigadores españoles a California y estancias de los investigadores californianos en España. La UCB financia el trabajo de campo de las estancias de los investigadores españoles en California y de dos becarios durante cuatro años, uno adscrito al CSIC (José Luis Oviedo Pro) y otro al CIFOR.

2. Título del proyecto: *Desarrollo metodológico de un sistema de cuentas agroforestales que incorpore los bienes y servicios ambientales: Aplicación piloto en las dehesas de Monfragüe*. Entidades financiadoras: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación y Eurostat en el marco del programa de la Unión Europea Technical Action Plan for Improving Agricultural Statistics (TAPAS). Entidad participante: Instituto de Economía y Geografía del CSIC. Duración: 2001-2002. Investigador responsable: Pablo Campos Palacín. Número de investigadores participantes: 6. Importe: 42.000 euros.

6. ARTÍCULOS PUBLICADOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS

6.1 Revistas internacionales

1. Caparrós, A., Ovando, P., Oviedo, J.L. y Campos, P. (2010). Accounting for carbon in avoided degradation and reforestation programmes in Mediterranean forests. *Environment and Development Economics*. En prensa, disponible *on-line* desde el 10 de marzo de 2010, doi 10.1017/S1355770X10000082.
2. Ovando, P., Campos, P., Oviedo, J.L. y Montero, G. (2010). Private net benefits from afforesting marginal cropland and shrubland with cork oaks in Spain. *Forest Science* 56(6): 567-577.
3. Caparrós, A., Cerdá, E., Ovando, P. y Campos, P. (2010). Carbon sequestration with reforestations and biodiversity-scenic values. *Environmental & Resource Economics* 45: 49-72.
4. Ovando, P., Campos, P., Calama, R. y Montero, G. (2009). Landowner net benefit from Stone pine (*Pinus pinea* L.) afforestation of dry-land cereal fields in Valladolid, Spain. *Journal of Forest Economics* 16: 83-100.
5. Soliño, M., Álvarez, B., y Campos, P. (2009). The influence of home-site factors on residents' willingness to pay: An application for power generation from scrubland in Galicia, Spain. *Energy Policy* 37: 4055-4065.

6. Campos, P. y Caparrós, A. (2009). Can we use non-market valuation techniques in green national accounting applied to forests? *Austrian Journal of Forest Science* 126: 53-76.
7. Campos, P., Oviedo, J.L. Caparrós, A., Huntsinger, L. and Coelho, I. (2009). Contingent Valuation of Private Amenities from Oak Woodlands in Spain, Portugal, and California. *Rangeland Ecology & Management* 62: 240-252.
8. Campos, P. Ovando, P., y Montero, G. (2008). Does private income support sustainable agroforestry in Spanish dehesa? *Land Use Policy* 25: 510-522.
9. Caparrós, A., Oviedo, J.L. y Campos, P. (2008). Would you choose your preferred option? Comparing choice and recoded ranking experiments. *American Journal of Agricultural Economics* 90(3): 843-855.
10. Campos, P., Daly, H., Oviedo, J.L., Ovando, P. y Chebil, A. (2008). Accounting for single and aggregated forest incomes: Application to public cork oak forests of Jerez in Spain and Iteimia in Tunisia. *Ecological Economics* 65: 76-86.
11. Campos, P., Daly, H. y Ovando, P. (2007). Cork oak forest management in Spain and Tunisia: two case studies of conflicts between sustainability and private income. *International Forestry Review* 9(2): 610-626.
12. Campos, P., Caparrós, A. y Oviedo, J.L. (2007). Comparison Payment-Vehicle Effects in Contingent Valuation Studies for Recreational Use in two Spanish Protected Forests. *Journal of Leisure Research* 39(1): 60-85.
13. Campos, P., Bonieux, F., Caparrós, A. y Paoli, J.C. (2007). Measuring total sustainable incomes from multifunctional management of Corsican maritime pine and Andalusian cork oak Mediterranean forests. *Journal of Environmental Planning and Management* 50(1): 65-85.
14. Campos, P. y Caparrós, A. (2006). Social and private total Hicksian incomes of multiple use forests in Spain. *Ecological Economics* 57: 545-557
15. Caparrós, A., Campos, P. y Montero, G. (2003). An operative framework for total Hicksian income measurement: application to a multiple use forest. *Environmental & Resource Economics* 26: 173-198.
16. Caparrós, A., Campos, P. y Martín, D. (2003). Influence of carbon dioxide abatement and recreational services on optimal forest rotation. *International Journal of Sustainable Development* 6(3): 345-358.

6.2 Revistas nacionales

1. Campos, P. (2010). Renta total social y capital de un ecosistema natural. *Ambienta* 91: 45-54.
2. Campos, P. y Caparrós, A. (2009). La integración del valor de cambio de los servicios ambientales en las cuentas verdes de las áreas naturales. *Información Comercial Española* 847: 9-22.
3. Campos, P., Caparrós, A., Oviedo, J.L. y Ovando, P. (2008). La renta ambiental de los bosques. *Arbor-Ciencia Pensamiento y Cultura* 729: 57-69.
4. Ovando, P., Campos, P. y Montero, G. (2007). Forestaciones con encina y alcornoque en el área de la dehesa en el marco del Reglamento (CE) 2080/92 (1993-2000). *Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros* 214: 173-186.
5. Campos, P. y Carrera, M. (2007). Crítica de la exclusión del aprovechamiento de recursos naturales en los parques nacionales españoles. *Revista Principios. Revista de Economía Política* 8: 39-58.
6. Campos, P. (2006). La construcción y la pérdida de valores naturales y culturales en el litoral mediterráneo español. *Ambienta* 56, junio: 18-23.
7. Oviedo, J.L., Caparrós, A. y Campos, P. (2005). Valoración contingente del uso recreativo y de conservación de los visitantes del parque natural los Alcornocales. *Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros* 208: 115-140.
8. Campos, P., Oviedo, P. y Ovando, P. (2005). Economía comercial privada del corcho. Análisis de los Montes de Propios de Jerez de la Frontera. *Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros* 208: 83-113.
9. Campos, P., Oviedo, J.L. y Caparrós, A. (2005). Un sistema de cuentas para la valoración de los efectos comerciales y ambientales del gasto público en la mitigación del fuego en el bosque mediterráneo. *Investigación Agraria: Sistemas y Recursos Forestales* 14 (1): 110-121.
10. Campos, P. (2005). La renta ambiental en las dehesas de producción de ganado de lidia. *Revista del Instituto de Estudios Económicos* 3: 141-161.
11. Campos, P. y Carreras, M. (2005). Economía y conservación de la naturaleza en parques nacionales. Una propuesta para la Sierra de Guadarrama. *Economistas* 104 (extraordinario España 2004. Un balance): 349-356.
12. Campos, P. y Mariscal, P. (2003). Preferencias de los propietarios e intervención pública: El caso de las dehesas de la comarca de Monfragüe. *Investigación Agraria: Sistemas y Recursos Forestales* 12 (3): 87-102.
13. Campos, P. (2002). Economía del uso múltiple de los Montes Propios de Jerez

de la Frontera (1991-1993). *Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros* 195: 147-186.

14. Caparrós, A. y Campos, P. (2002). Valoración de los usos recreativo y paisajístico en los pinares de la sierra de Guadarrama. *Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros* 195: 121-146.
15. Martín, D., Campos, P., Cañellas, I. y Montero, G. (2001). Extended cost-benefit analysis of holm oak dehesa multiple use and cereal cropping rotations. *Investigación Agraria: Sistemas y Recursos Forestales*. Monográfico fuera de serie New Forestlands Economic Accounting: Theories and Applications 1: 111-126.
16. Campos, P., Rodríguez, Y. y Caparrós, A. (2001). Towards the Dehesa total income accounting: theory and operative Monfragüe study cases. *Investigación Agraria: Sistemas y Recursos Forestales*. Monográfico fuera de serie New Forestlands Economic Accounting: Theories and Applications 1: 45-69.
17. Caparrós, A.; Campos, P. y Montero, G. (2001). Applied multiple use forest accounting in the Guadarrama pinewoods (Spain). *Investigación Agraria: Sistemas y Recursos Forestales*. Monográfico fuera de serie New Forestlands Economic Accounting: Theories and Applications 1: 93-110.
18. Rodríguez, Y. y Campos, P. (2001). Aporte energético del pastoreo en un rebaño de cabras trasterminante entre Monfragüe y la Sierra de Gredos. *Pastos* XXIX(2): 201-216.

7. CAPÍTULOS DE LIBROS

7.1 Capítulos de libros nacionales

1. Campos, P. (2009). Valoración de la renta y el capital de los montes en una sociedad avanzada. *Jornadas sobre Bosques, cambio climático y medio ambiente en Europa*. Asamblea de Extremadura/AEEFOR, Badajoz, pp.121-141.
2. Montero, G., López, E., Campos, P., Sánchez, M. O, Sánchez, M., Ruiz-Peinado, R., Ovando, P., Caparrós, A. y Bachiller, A. (2009). Selvicultura de los alcornoques (*Quercus suber* L.) del macizo de Les Gavarres (Girona). En S. Zapata (Ed.), *Alcornocales e industria corchera: hoy, ayer y mañana (Cork oak woodlands and cork industry: present, past and future)*. Museu del Suro de Palafrugell, Palafrugell, Girona, pp. 30-59.
3. Montero, G., López, E., Campos, P., Sánchez, M. O, Sánchez, M., Ruiz-Peinado, R., Ovando, P., Caparrós, A. y Bachiller, A. (2009). Selvicultura de

los alcornoques (*Quercus suber* L.) del macizo del Aljibe (Cádiz-Málaga). En S. Zapata (Ed.), *Alcornocales e industria corchera: hoy, ayer y mañana (Cork oak woodlands and cork industry: present, past and future)*. Museu del Suro de Palafrugell, Palafrugell (Girona), pp. 60-79.

4. Ovando, P., Campos, P., Oviedo, J.L., Caparrós, A., López, E. y Montero, G. (2009). Economía privada de la forestación con alcornoques y la regeneración natural del alcornocal en el Macizo de Les Gavarres (Girona). En S. Zapata (Ed.), *Alcornocales e industria corchera: hoy, ayer y mañana (Cork oak woodlands and cork industry: present, past and future)*. Museu del Suro de Palafrugell, Palafrugell (Girona), pp. 438-461.
5. Campos, P., Ovando, P., Oviedo, J.L., Caparrós, A., López, E. y Montero, G. (2009). Economía privada de la forestación con alcornoques y la regeneración natural del alcornocal en el Parque Natural de los Alcornocales (Cádiz – Málaga). En S. Zapata (Ed.), *Alcornocales e industria corchera: hoy, ayer y mañana (Cork oak woodlands and cork industry: present, past and future)*. Museu del Suro de Palafrugell, Palafrugell (Girona), pp. 462-487.
6. Daly-Hassen, H., Campos, P. y Ovando, P. (2009). Economic analysis of cork oak woodland natural regeneration in the region of Ain Snoussi, Tunisia. En S. Zapata (Ed.), *Alcornocales e industria corchera: hoy, ayer y mañana (Cork oak woodlands and cork industry: present, past and future)*. Museu del Suro de Palafrugell, Palafrugell (Girona), pp. 488-513.
7. Chebil, A., Campos, P., Ovando, O. y Daly-Hassen, H. (2009). The total commercial income from cork oak forest Agroforestry system in the region of *Iteimia*, Tunisia. En S. Zapata (Ed.), *Alcornocales e industria corchera: hoy, ayer y mañana (Cork oak woodlands and cork industry: present, past and future)*. Museu del Suro de Palafrugell, Palafrugell (Girona), pp. 514-535.
8. Díaz, M., Campos, P. y Pulido, F.J. (2009). Importancia de la caza en el desarrollo sustentable y en la conservación de la biodiversidad. En Carranza, J. y Sáez de Buruaga, M. (eds.), *Manual para la gestión integral de los ecosistemas mediterráneos en los terrenos cinegéticos de Andalucía*. Junta de Andalucía, Sevilla, pp. 21-33.
9. Campos, P., Caparrós, A., Oviedo, J. L., Ovando, P. (2008). La renta total social de los montes. En: Campos, P., Casado, J.M. (Eds.), *Gestión del medio natural en la península Ibérica: economía y políticas públicas*. Fundación de las Cajas de Ahorros/Consejo General de Colegio de Economistas de España, Madrid, pp. 13-56.
10. Campos, P. y Carrera, M. (2008). Actividad económica en parques nacionales: teoría y aplicación en la sierra de Guadarrama. En Campos, P., Casado, J.M. (Eds.), *Gestión del medio natural en la península Ibérica: economía y políticas públicas*. Fundación de las Cajas de Ahorros/Consejo General de Colegio de Economistas de España, Madrid, pp. 175-204.

11. Campos, P. y Carrera, M. (2007). Economía del sector agrario y de los recursos naturales. En: J.L. García Delgado (editor). *Estructura Económica de Madrid*. Comunidad de Madrid/ Thomson-Cívitas, Cizur Menor (Navarra), pp. 407-446.
12. Campos, P. y Carrera, M. (2007). Economía y naturaleza en parques nacionales. En: Campos, P. y Carrera, M. (editores). *Parques nacionales y desarrollo local: naturaleza y economía en la Sierra de Guadarrama*. Thomson-Cívitas, Cizur Menor (Navarra), pp. 25-63.
13. Campos, P., Caparrós, A. y Montero, G. (2007). Economía del uso múltiple de los pinares de la Sierra de Guadarrama. En: Campos, P. y Carrera, M. (editores), *Parques nacionales y desarrollo local: naturaleza y economía en la Sierra de Guadarrama*. Thomson-Cívitas, Cizur Menor (Navarra), pp. 167-232.
14. Campos, P. (2006). Cuentas económicas ampliadas del sector agua. En: P. Campos, J.M. Casado y J. Maestu (editores), *Hacia las cuentas económicas del agua en España*. Consejo General de Economistas de España, Madrid, pp. 109-130.
15. Campos, P., Caparrós, A. y Montero, G. (2005). Rentas comerciales y ambientales de los pinares de la Sierra de Guadarrama. En VV.AA: *Conservación y desarrollo socioeconómico en Espacios Naturales Protegidos*. Comunidad de Madrid, Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, Madrid, pp. 39-77.
16. Campos, P. y Carrera, M. (2005). Actividad económica y conservación de la naturaleza en parques nacionales: reflexiones para un parque nacional de Guadarrama. En VV.AA: *La Sierra de Guadarrama: Diagnóstico de un territorio*. Fundación para la Investigación y el Desarrollo Ambiental (FIDA), Madrid, pp. 143-179.
17. Campos, P. y Martínez, J. (2004). El valor económico total privado de los bosques con pino silvestre de la Sierra de Guadarrama y su entorno próximo. En: VV.AA., *La Sierra de Guadarrama: un modelo de desarrollo*. Fundación para la Investigación y el Desarrollo Ambiental (FIDA), Madrid, pp. 99-143.
18. Caparrós, A. y Campos, P. (2004). Renta total social versus privada del uso múltiple de los bosques. En: P. Campos y J.M. Casado (editores), *Cuentas Ambientales y Actividad Económica*. Consejo General de Colegios de Economistas de España, Madrid, pp. 179-199.
19. Campos, P., Rodríguez, Y. y Caparrós, A. (2004). La contabilidad nacional ambiental integrada en la dehesa. En: P. Campos y J.M. Casado (editores), *Cuentas Ambientales y Actividad Económica*. Consejo General de Colegios de Economistas de España, Madrid, pp. 201-230.

20. Campos, P. (2004). Economía del uso múltiple del monte alcornocal: Montes Propios de Jerez de la Frontera (1991-1993). En: J. F. Marín Pageo y R. Fernández de Villarán Sanjuán (editores), *Lecciones de Economía Forestal*. Departamento de Ciencias Agroforestales, Universidad de Huelva, Huelva, pp. 53-110.
21. Campos, P. y Caparrós, A. (2003). Keynotes on forestlands income theory on the context of extending national economic system of accounts. En L. Jiménez y F. Higón (editores), *Ecología y economía para un desarrollo sostenible*. Universidad de Valencia, Valencia, 185-204.
22. Campos, P.; Martín, D.; y Montero, G. (2003). Economías de la regeneración natural y de la reforestación del alcornocal. En: F.J. Pulido; P. Campos; y G. Montero (editores), *La gestión forestal de la dehesa*. Instituto de Promoción del Corcho, la Madera y el Carbón (IPROCOR), Mérida, pp. 107-164.
23. Montero, G.; Martín, D.; Cañellas, I.; y Campos, P. (2003). Selvicultura y producciones del alcornocal. En: F.J. Pulido; P. Campos; y G. Montero (editores), *La gestión forestal de la dehesa*. Instituto de Promoción del Corcho, la Madera y el Carbón (IPROCOR), Mérida, pp.63-106.
24. Campos, P.; Cañellas, I. y Montero, G. (2003). Evolución y situación actual del monte adehesado. En: F.J. Pulido; P. Campos; y G. Montero (editores), *La gestión forestal de la dehesa*. Instituto de Promoción del Corcho, la Madera y el Carbón (IPROCOR), Mérida, pp. 27-38.
25. Campos, P. (2003). Hacia la medición de la renta de bienestar del uso múltiple de un bosque. En A. Ortega Santos y J. Vignet Zunz (editores), *Las Montañas del Mediterráneo*. Working Papers Nº 4. Diputación Provincial de Granada-Centro de Investigaciones Etnológicas Ángel Ganivet, Granada, pp. 61-74.
26. Campos, P. y Rodríguez, Y. (2002). Aspectos económicos de las prácticas agroforestales. Aspectos económicos de las prácticas agroforestales. Un sistema de indicadores monetarios y biofísicos. En: F.J. Silva-Pando y M^a J. Rozados (editores), *Actas de la I Reunión sobre Sistemas Agroforestales y I Reunión sobre Gestión de Espacios Naturales*, serie Cuadernos de la Sociedad Española de Ciencias Forestales, número 14. Sociedad Española de Ciencias Forestales, Lugo, pp. 39-63.

7.2 Capítulos de libros internacionales

1. Coelho, I.S. y Campos, P. (2009). Mixed cork oak and stone pine woodlands in the Alentejo region of Portugal. En: J. Aronson, J.S. Pereira y J.G. Pausas (editores), *Cork Oak Woodlands on the Edge. Ecology, Adaptive Management, and Restoration*. Island Press, New York, pp. 153-161.
2. Campos, P., Ovando, P., Chebil, A. y Daly-Hassen, H. (2009). Cork oak woodland conservation and household subsistence economy challenges in

- northern Tunisia. En: J. Aronson, J.S. Pereira y J.G. Pausas (editores), *Cork Oak Woodlands on the Edge. Ecology, Adaptive Management, and Restoration*. Island Press, New York, pp. 165-174.
3. Ovando, P., Campos, P. y Montero, G. (2009). Cost-Benefit Analysis of Cork oak forestation and induced Cork oak woodlands natural regeneration in Spain. En: J. Aronson, J.S. Pereira y J.G. Pausas (editores), *Cork Oak Woodlands on the Edge. Ecology, Adaptive Management, and Restoration*. Island Press, New York, 177-188.
 4. Campos, P., H. Daly-Hassen, P. Ovando, J. L. Oviedo y A. Chebil. (2009). Economics of cork oak forest multiple use: application to Jerez and Iteimia agroforestry systems study cases. En M. R. Mosquera-Losada, A. Rigueiro-Rodríguez y J. McAdam (editores), *Agroforestry in Europe*. Series Advances in Agroforestry 6. Springer, Dordrecht, pp. 269–295.
 5. Campos, P., Caparrós, A., Oviedo, J.L. y Ovando, P. (2008). Green accounting of Hicksian income from Spanish cork oak forests. En: Shashi Kant, Wolfgang Tzschupke, Jean-Luc Peyron y Hans a Jöbstl (editores), *Managerial Economics and Accounting in an Evolving Paradigm of Forest Management*. Actas de IUFRO International Symposium celebrado en Rottenburg, Mayo 17-20, 2006. Forestry Technical University Rottenburg/IUFRO, Rottenburg, pp. 153-173.
 6. Campos, P., Chebil, A., Oviedo, J. L., Ovando, P. y Daly-Hassen, H. (2008). Measuring total comercial income from agroforestry systems: application to Spanish and Tunisian public cork oak farms. En: Shashi Kant, Wolfgang Tzschupke, Jean-Luc Peyron y Hans a Jöbstl (editores), *Managerial Economics and Accounting in an Evolving Paradigm of Forest Management*. Actas de IUFRO International Symposium celebrado en Rottenburg, Mayo 17-20, 2006. Forestry Technical University Rottenburg/IUFRO, Rottenburg, pp. 310-337.
 7. Campos, P., Daly-Hassen, y Ovando, P. y (2008). Cost-benefit análisis of cork oak forest natural regeneration in Spain and Tunisia. En: S. Kant, W. Tzschupke, J.L. Peyron y H. Jöbstl (editores), *Managerial Economics and Accounting in an Evolving Paradigm of Forest Management*. Actas de IUFRO International Symposium celebrado en Rottenburg, Mayo 17-20, 2006. Forestry Technical University Rottenburg/IUFRO, Rottenburg, pp. 338-376.
 8. Daly-Hassen, H., Campos, P. y Ovando, P. (2007). Comparing Income from Cork oak and Shrublands: case of Ain Snoussi, NW Tunisia. En: Marc Palahí, Yves Birot y Mercedes Roigs (editores), *Scientific Tools and Research Needs for Multifunctional Mediterranean Forest Ecosystem Management*. *EFI Proceedings* 56: 115-125.
 9. Campos, P.; Caparrós, A.; Cerdá, E.; Huntsinger, L. and. Standiford, R. (2007). Modeling multifunctional agroforestry systems with environmental values: dehesas in Spain and woodland ranches in California. En A.

- Weintraub, C. Romero, T. Bjorndal y R. Epstein (editores), *Handbook of Operations Research in Natural Resources*. Springer, New York, pp. 33-52.
10. Standiford, R. B.; Huntsinger, L.; Campos, P. y Caparrós, A. (2005). Economic Considerations of Silvopastoralism in California Oak Woodlands. En: M.R. Mosquera-Losada, J. McAdam y A. Rigueiro-Rodríguez (editores), *Silvopastoralism and Sustainable Land Management*. CAB Internacional, Wallingford, UK, pp. 294-298.
 11. Rodríguez, Y., Ovando, P. y Campos, P. (2005). Comparative Analysis of the EAA/EAF and AAS Agro-Forestry Accounting Systems: Application to a Dehesa Estate. En: M.R. Mosquera-Losada, J. McAdam y A. Rigueiro-Rodríguez (Editores), *Silvopastoralism and Sustainable Land Management*. CAB Internacional, Wallingford, UK, pp. 330-334.
 12. Campos, P., Ovando, P. y Rodríguez, Y. (2005). Comparative Analysis of the EAA/EAF and AAS Agro-Forestry Accounting Systems: Theoretical Aspects. En: M.R. Mosquera-Losada, J. McAdam y A. Rigueiro-Rodríguez (editores), *Silvopastoralism and Sustainable Land Management*. CAB Internacional, Wallingford, UK, pp. 324-329.
 13. Huntsinger, L., Sulak, A, Standiford, R. and Campos, P. (2005). Conservation “matching funds” from working woodlands in California. En: M.R. Mosquera-Losada, J. McAdam y A. Rigueiro-Rodríguez (editores), *Silvopastoralism and Sustainable Land Management*. CAB Internacional, Wallingford, UK, pp. 312-318.
 14. Maestu, J., Campos, P. y López, J. (2005). Cost Benefit Analysis, water scarcity and sustainable water use in Spain. En: R. Brouwer y D. Pearce (editores), *Cost-Benefit Analysis and Water Resources Management*. Edward Elgar, Cheltenham, UK, pp. 340-360.
 15. Campos, P., Caparrós, A. y Sanjurjo, E. (2005). Spain. En: M. Merlo y L. Croitoru (editores), *Valuing Mediterranean Forests: Towards Total Economic Value*. CAB International, Wallingford, UK, pp. 319-330.
 16. Rodríguez, Y., Campos, P. y Ovando, P. (2004). Commercial economy in a public Dehesa in Monfragüe Shire. En: S. Schnabel and A. Gonçalves (editores), *Sustainability of Agro-silvo-pastoral Systems. Dehesas & Montados*. Serie Advances in GeoEcology 37. Catena Verlag, Reiskirchen, Germany, pp. 85-96.
 17. Campos, P. y Martínez, M. (2004). Multiple use of pinus sylvestris and quercus pyrenaica forests in the Spanish Central System. En: S. Schnabel and A. Gonçalves (editores), *Sustainability of Agro-silvo-pastoral Systems. Dehesas & Montados*. Serie Advances in GeoEcology 37. Catena Verlag, Reiskirchen, Germany, pp. 71-83.
 18. Campos, P. (2004). Towards a sustainable global economy for Mediterranean

agroforestry systems. En: S. Schnabel and A. Gonçalves (editores), *Sustainability of Agro-silvo-pastoral Systems. Dehesas & Montados*. Serie Advances in GeoEcology 37. Catena Verlag, Reiskirchen, Germany, pp. 13-28.

19. Standiford, R. B.; Huntsinger, L.; Campos, P.; Martín, D. y Mariscal, P. (2003). The Bioeconomics of Mediterranean Oak Woodlands: Issues in Conservation Policy. En: *XII World Forestry Congress Proceedings*. Food and Agriculture Organization (FAO), Quebec City, pp. 111-120.
20. Campos, P., L. Huntsinger, Standiford, R.B., Martín, D., Mariscal, P., y Starrs, P.F. (2002). Working Woodlands: Public Demand, Owner Management, and Government Intervention in Conserving Mediterranean Ranches and Dehesas. En: *Proceedings of the Fifth Symposium on Oak Woodland: Oaks in California's Changing Landscape*. October 22-25, 2001. USDA Forest Service General Technical Report PSW-GTR-184, San Diego, CA, pp. 511-527.
21. Campos, P. (2001). Medición de la renta de bienestar en sistemas agroforestales mediterráneos. En: *Estudos de homenagem ao Professor Doutor Manuel Gomes Guerreiro*. Fundação para o Desenvolvimento da Universidade do Algarve, Faro, pp. 292-343.

8. EDITOR DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

8.1 Editor de monográfico de revista científica

1. Campos, P. (Editor) (2001). Forestlands New Economic Accounting: Theories and Applications. *Investigación Agraria: Sistemas y Recursos Forestales*, número fuera de serie 1: 204 pp.

8.2 Editor de libros

1. Campos, P. y Casado, J.M. (Editores) (2008). *Gestión del medio natural en la península Ibérica: economía y políticas públicas*. Confederación Española de Cajas de Ahorro-Consejo General de Colegio de Economistas de España, Madrid: 369 pp.
2. Campos, P. y Carrera, M. (editores) (2007). *Parques nacionales y desarrollo local: naturaleza y economía en la Sierra de Guadarrama*. Thomson-Cívitas. Cizur Menor (Navarra): 268 pp.
3. Campos, P., Casado, J.M. y Maestu, J. (Editores) (2006). *Hacia las cuentas económicas del agua en España*. Consejo General de Economistas de España. Madrid: 389 pp.

4. Campos, P. y Casado, J.M. (Editores) (2004). *Cuentas Ambientales y Actividad Económica*. Consejo General de Colegios de Economistas de España. Madrid: 408 pp.
5. Pulido, F., Campos, P. y Montero, G. (Editores) (2003). *La gestión forestal de la dehesa*. Junta de Extremadura/IPROCOR. Mérida: 183 pp.

9. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

1. José Luís Oviedo Pro (2007). *Avances en métodos de preferencias declaradas. Valoración integrada de servicios ambientales en el Parque Natural Los Alcornocales*. Universidad de Cádiz/Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Univeridad de Cádiz/Departamento de Economía General. Calificación: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad. (Codirección con el doctor Alejandro Caparrós Gass).
2. Yolanda Rodríguez Luengo (2005). *Análisis productivo y económico de explotaciones familiares de ganado caprino extensivo en las comarcas de Monfragüe y la Vera (Cáceres)*. Universidad Complutense de Madrid/Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Calificación: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad.
3. Pedro Mariscal Lorente (2003). *La influencia de la intervención pública en la gestión privada de las dehesas*. Universidad Complutense de Madrid/Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Calificación: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad.
4. David Martín Barroso (2003). *Instrumentos de análisis económico en sistemas agroforestales: Aplicación a un grupo de dehesas de la comarca de Monfragüe*. Universidad Complutense de Madrid/Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Calificación: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad. (Codirección con el doctor Emilio Cerdá Tena).
5. Alejandro Caparrós Gass (2001). *Valoración económica del uso múltiple de un espacio natural*. Universidad Complutense de Madrid/Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Calificación: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad. (Codirección con el doctor Carlos Abad Balboa).

10. PARTICIPACIÓN EN COMITÉS Y TRIBUNALES CIENTÍFICOS NACIONALES E INTERNACIONALES

1. 2010. Miembro del *London Group on Environmental Accounting* (LG) que asespra al *United Nations Committee of Experts on Environmental-Economic Accounting* (UNCEEA web site: <http://unstats.un.org/unsd/envaccounting/ceea/meetings.asp>; y LG web site:

<http://unstats.un.org/unsd/envaccounting/londongroup/>).

2. 2010. Miembro del Comité evaluador del VII Programas Marco de la Unión Europea para los proyectos presentados al tema *Development of integrated economic and environmental accounts* (ENV.2010.4.2.2-1) incluido en el área *Sustainable development indicators*.
3. 2009. Miembro de los tribunales de las tesis doctorales de Angel Bujosa Bastard *Impruving recreatinal demand modelling for environmental policy needs*. Universidad de las Islas Baleares/Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales; e Iñaki Arto Olaizola *Contabilidad y análisis de flujos de materiales para la solución de problemas económico-ambientales*. Universidad del País Vasco/Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales/Instituto de Economía.
4. 2006-2007. Miembro del *Panel de Expertos* del Informe de prospectiva del programa panel de Recursos Naturales y Medio Ambiente del Plan Nacional de I+D+I 2008-2011 coordinado por la FECYT por encargo del MEC.
5. 2005 y 2010. *External Review, "as an authority in his field"*, del *Department of Environmental Science, Policy, and Management (ESPM)* de la *University of California at Berkeley*.
6. 2003. *Co-coordinador*, con el doctor Manuel Varela, del Grupo de Trabajo nombrado por el Ministerio de Ciencia y Tecnología (MCYT) en enero de 2003 para la elaboración del plan de investigación sobre la valoración económica de los efectos del vertido del Prestige en el marco del Programa de Intervención Científica en relación con el vertido y el hundimiento del buque Prestige coordinado por el CSIC por encargo del MCYT. El plan de investigación propuesto al MCYT fue incorporado a la Acción Estratégica de investigación del vertido de fuel del Prestige en la Orden CTE/634/2003 de 18 de marzo (BOE de 21 de marzo de 2003).
7. 2003-2004. Miembro Externo del *Tribunal de Suficiencia Investigadora* del Programa de Doctorado en Economía Forestal de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes de Madrid.
8. 2002-2008. *Presidente* de la Asociación Hispano Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Ambientales (AERNA: www.aerna.org).
9. 2002-2008. Miembro del *Comité de Redacción* de la revista científica *Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros*.
10. 2002. *Outside reviewer* del Comité de Promoción a Full Profesor del Department of Geography de la University of Nevada. Reno (Nevada, USA).
11. 2001, 2004 y 2009. Miembro del *Tribunal del Premio Nacional Lucas Mallada de Economía y Medio Ambiente* convocado por el Ministerio de Medio

Ambiente.

12. 2001. *External evaluator* de la tesis doctoral de Thomas van Rensburg, *The Spanish Dehesas: An Ecological Economics Analysis of Quercus Ilex. L. Woodlands and Bird Diversity*. Departamento de Biología de la Universidad de York. York (Inglaterra).
13. 2001-2010. Revisor de artículos para las revistas científicas: *Ecological Economics*, *Austrian Journal of Forest Science*, *Forest Policy and Economics*, *Journal of Forest Economics*, *Journal of Agrarian Change*, *Forest Systems* (antigua Investigación Agraria: Sistemas y Recursos Forestales), *Revista Española de Economía Aplicada*, *Información Comercial Española*, *Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros*, *Historia Agraria*, *Investigación Económica*, *Revista de Economía Agraria y Recursos Naturales*, *Revista Asturiana de Economía* y *Revista Principios*.
14. 1999-continua. Director Asociado de la revista científica *Forest Systems*.

11. EXPERIENCIA EN ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE I + D

1. 2007-continua. Subdirector del Instituto de Políticas y Bienes Públicos (IPP) del Centro de Ciencias Humanas y Sociales (CCHS) del CSIC.
2. 2007. Jornada AERNA 2007: *La contribución de la economía ambiental, ecológica y de los recursos naturales al diseño de las políticas públicas*. Organizador: AERNA y Grupo de Economía Ambiental (GEA) del CSIC. Miembro de *Comité Organizador*.
3. 2007-continua. Vocal del *Consejo Científico Asesor* del Centro de Investigación Forestal (CIFOR) del INIA.
4. 2005. *Congreso Iberoamericano de ecología y sostenibilidad urbana*. Organizadores: Asociación Profesional para la Ordenación del Territorio, el Ambiente y el Desarrollo Sostenible y Universidad de Extremadura. Cáceres. Miembro del *Consejo Científico* Internacional. Ámbito: Internacional.
5. 2005. *VII Congreso nacional de economía*. Europa en una economía global. Estrategias para el siglo XXI. Organizador: Consejo General de Economistas de España. La Coruña. Miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Nacional.
6. 2005. *International symposium on sustainable governance in mountain and rural areas: links between research and current decision making reality: frameworks, tools, processes for sustainable development evaluation*. Organizador: International Center for Advanced Mediterranean Studies, Mediterranean Agronomic Institute of Chania. Chania (Greece). Miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Internacional.

7. 2005. *Congreso internacional sobre alcornocales, fábricas y comerciantes. Pasado, presente y futuro del negocio corchero*. Organizadores: AECORK/Ajuntament de Palafrugell/Institut Català del Suro/Museo del Suro de Palafrugell/Universidad de Extremadura/Universitat de Girona. Palafrugell (Girona). Miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Internacional.
8. 2004. *Congreso Internacional sobre Silvopastoralismo y Gestión Sostenible*. Organizadores: Universidad de Santiago de Compostela/Sociedad Española de Ciencia Forestal. Lugo. Miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Internacional.
9. 2004, 2006, 2008 y 2010. *I Conference of the Hispanic-Portuguese Association of Environmental and Resource Economics (AERNA)*. Organizadores: AERNA/Departamento de Economía Aplicada de la Universidad de Vigo. Vigo. Co-organizador como presidente de AERNA y miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Internacional. *II Conference of the Hispanic-Portuguese Association of Environmental and Resource Economics (AERNA)*. Organizadores: AERNA/ISCTE/Dinamia. Lisboa/Portugal. Miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Internacional. *III Congress of the Hispanic-Portuguese Association of Environmental and Resource Economics (AERNA)*. Organizadores: AERNA/Universidad de las Islas Baleares (UIB)/Centre de Recerca Económica (UIB SA NOSTRA)/Cátedra UNESCO de Gestión Empresarial y Medio Ambiente (<http://www.cre.uib.es>). Palma de Mallorca. Miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Internacional. *IV Congress of the Hispanic-Portuguese Association of Environmental and Resource Economics (AERNA)*. Organizadores: AERNA/Universidad de las Palmas. Las Palmas de Gran Canarias. Miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Internacional.
10. 2003. *International Symposium on Sustainability of Dehesas, Montados and other Agrosilvopastoral Systems*. Organizadores: European Society for Soil Conservation/ Universidad de Extremadura/Universidade de Évora. Cáceres. Miembro del *Comité Científico*. Ámbito: Internacional.
11. 2002, 2004 y 2006. *VI Congreso Nacional de Medio Ambiente*. Organizador: Colegio Nacional de Físicos. Madrid. Co-coordinador con el doctor J.M^a.Casado del grupo de trabajo Contabilidad Nacional Ambiental Integrada. Ámbito: Nacional. *VII Congreso Nacional de Medio Ambiente*. Organizador: Colegio Nacional de Físicos. Madrid. Co-coordinador con los profesores J.M^a.Casado y Josefina Maestu del grupo de trabajo Gestión económica del agua en España. Ámbito: Nacional. *VIII Congreso Nacional de Medio Ambiente: Cumbre del desarrollo sostenible. Jornada técnica: Conservación de la naturaleza y actividad económica*. Fundación CONAMA, Madrid. Co-coordinador con J.M. Casado de la Jornada técnica. Ámbito: Nacional.
12. 2002. *Seminario Internacional: Bosques, Sociedad y Cambio Climático*. Organizador: Universidad Internacional Menéndez y Pelayo. Santander. Co-director con el doctor Carlos Romero. Ámbito: Internacional.
13. 2001. *Seminario Internacional Beneficios comerciales y ambientales de la*

repoblación y la regeneración del arbolado del monte mediterráneo (REN2000-2009-E). Organizadores: Instituto de Economía y Geografía del CSIC/Centro de Investigación Forestal del INIA. Madrid. Co-coordinador con el doctor Gregorio Montero González. Ámbito: Internacional.

12. OTROS MÉRITOS VINCULADOS A LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

1. 2009. *Medalla de Oro de Extremadura* concedida por la Presidencia de la Junta de Extremadura por los méritos científicos y servicios prestados durante la trayectoria investigadora en el ámbito de la dehesa.
2. 2009. *Medalla de Oro de Arroyo de la Luz (Cáceres)* concedida por esta corporación municipal por la labor de investigación y divulgación científica y en especial por su defensa de la dehesa y en particular de la extremeña.
3. 2007. Responsable del Grupo de Investigación en Economía Ambiental del Instituto de Políticas y Bienes Públicos del CSIC.
4. 2007. Miembro del Grupo de Investigación de Economía Ambiental de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad Complutense de Madrid, dirigido por el doctor Emilio Cerdá Tena.
5. 2005. *Premio Extraordinario de Tesis Doctorales* del año 2005 de la sección de Economía concedido a la tesis de la doctora Yolanda Rodríguez Luengo titulada *Análisis productivo y económico de explotaciones familiares de ganado caprino extensivo en las comarcas de Monfragüe y la Vera (Cáceres)*. Universidad Complutense de Madrid/Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (2006).
6. 2002. *Premio Nacional Lucas Mallada de Economía y Medio Ambiente 2002*, otorgado por un tribunal científico en el marco de la convocatoria pública en el BOE del Ministerio de Medio Ambiente. La convocatoria del Premio Nacional Lucas Mallada de Economía y Medio Ambiente establece que “será concedido a aquella persona, entidad, asociación o institución cuya labor creadora, de investigación o de difusión haya representado una contribución importante para el estudio y caracterización de los vínculos que unen a las ciencias económicas [...] con el medio ambiente en España” (Ministerio de Medio Ambiente: Orden 4470 de 23 de febrero de 2001 por la que se regulan los Premios Nacionales de Medio Ambiente. BOE número 56, publicado el 6 de marzo de 2001: 8487). Prueba de la importancia de este premio nacional es el prestigio de otros economistas ambientales a los que también se les ha concedido: José Manuel Naredo, Joan Martínez Alier, Carlos Romero, Diego Azqueta, Federico Aguilera, Carmen Gallastegui y otros.
7. 2002. *Premio de Economía Regional de la Comunidad de Madrid a las Tesis Doctorales de Economía leídas en las universidades de Madrid en 2002: Segundo Premio*, concedido por la Consejería de Economía y Hacienda de la Comunidad de Madrid, a la tesis doctoral del Dr. Alejandro Caparrós Gass

Valoración económica del uso múltiple de un espacio natural: análisis aplicado en los pinares de la sierra de Guadarrama (BOCM, nº. 293, p. 24).
(Co-director con el doctor Carlos Abad Balboa de la tesis premiada).