



Ministerio de Economía y Competitividad.
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación

Currículum

Nombre: JOSÉ LUIS PEÑA MONNÉ

Fecha: 01/04/2016

Apellidos: PEÑA MONNÉ
DNI: 78.050.208 F

Fecha de nacimiento : 04/10/1950

Nombre: JOSÉ LUIS
Sexo: V

Situación profesional actual

Entidad: Universidad de Zaragoza
Facultad, Escuela o Instituto: Filosofía y Letras
Depto./Secc./Unidad estr.: Geografía y Ordenación del Territorio
Dirección postal: Pedro Cerbuna, 12 50009 Zaragoza

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 976761000 ext. 3904
Fax: 976761506
Correo electrónico: jlpena@unizar.es

Especialización (Códigos UNESCO): 2505 5404

Categoría profesional: Catedrático Emérito

Fecha de inicio: septiembre 2011

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación

A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.
Geomorfología, Cartografía geomorfológica, Geoarqueología, Medios áridos y semiáridos, Cuaternario,
Glaciarismo, Riesgos naturales.

Formación académica

Titulación superior	Centro	Fecha
Licenciado en Filosofía y Letras	Facultad de Filosofía y Letras Universidad de Zaragoza	1972
Grado de Licenciado	Facultad de Filosofía y Letras Universidad de Zaragoza	1972

Doctorado	Centro	Fecha
Doctor en Geografía	Facultad de Filosofía y Letras Universidad de Zaragoza	1980

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Profesor adjunto contratado	Universidad de Zaragoza. Centro Universitario de Teruel	1973-1983
Profesor adjunto interino	Universidad de Zaragoza	1983-1984
Profesor Titular	Universidad de Zaragoza	1984-1988
Catedrático	Universidad de Zaragoza	1988-2011

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
francés	B	C	C
inglés	B	B	B
catalán	C	C	C

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas.
(nacionales y/o internacionales)

TÍTULO DEL PROYECTO: El Cuaternario de la depresión del Ebro
ENTIDAD FINANCIADORA: CAYCIT
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza y Aula Dei (CSIC)
DURACION DESDE: 1983 *HASTA* 1984 *Cuantía subvención:* 6000 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: M. Gutiérrez Elorza
Número de investigadores participantes: 8

TÍTULO DEL PROYECTO: Geomorfología de la depresión del Ebro
ENTIDAD FINANCIADORA: CAYCIT (PB 85-0392)
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza
DURACIÓN DESDE: 1986 *hasta:* 1989 *Cuantía subvención* 6000 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: M. Gutiérrez Elorza
Número de investigadores participantes: 8

TÍTULO DEL PROYECTO: Estudio cultural y reconstrucción paleoecológica del Paleolítico superior en el NE español
ENTIDAD FINANCIADORA: CAYCIT
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Barcelona
DURACIÓN, DESDE: 1987 *HASTA:* 1989 *Cuantía subvención:*
INVESTIGADORES RESPONSABLES: Josep Maria Fullola Pericot
Número de investigadores participantes: 7

TÍTULO DEL PROYECTO: Mapa del Cuaternario de España
ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto Tecnológico y Geominero
ENTIDADES PARTICIPANTES: universidades y centros investigación de toda España
DURACIÓN, DESDE: 1985 *HASTA:* 1986 *Cuantía subvención:* 3100 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: Alfredo Pérez González
Número de investigadores participantes: 10

TÍTULO DEL PROYECTO: Síntesis geológica del Pirineo
ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto Geol. y Minero de España y B.R.G.M. francés
ENTIDADES PARTICIPANTES: universidades y centros investigación de toda España
DURACIÓN, DESDE: 1985 *HASTA:* 1987 *Cuantía subvención:* 12000 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: Antonio Barnolas
Número de investigadores participantes: 12

TÍTULO DEL PROYECTO: Mapa Sismotectónico de España escala 1: 1.000.000
ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto Tecnológico y Geominero
ENTIDADES PARTICIPANTES: universidades y centros investigación de toda España
DURACIÓN, DESDE: 1988 *HASTA:* 1989 *Cuantía subvención:* 12000 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: Antonio Barnolas
Número de investigadores participantes: 12

TÍTULO DEL PROYECTO: The degradation of the Environment and more specifically the desertification in the present, past and future
ENTIDAD FINANCIADORA: Gobierno belga Global Change project GC/02/027
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza y Gent Universiteit
DURACIÓN, DESDE: 1992 *HASTA:* 1993 *Cuantía subvención:* 24.000€
INVESTIGADORES RESPONSABLES: Prof. Daels, de Dapper y Vernemmen
Número de investigadores participantes: 7

TÍTULO DEL PROYECTO: Mapa Geomorfológico de Aragón 1:200.000

ENTIDAD FINANCIADORA: Diputación General de Aragón
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza
DURACIÓN, DESDE: 1991 *HASTA:* 1993 *Cuantía subvención:* 21.025 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: F. Pellicer y J.L. Peña-Monné
Número de investigadores participantes: 7

TÍTULO DEL PROYECTO: Cronología e interpretación de los rellenos sedimentarios de los valles de fondo plano (Depresión del Ebro y Cordillera Ibérica)
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad de Zaragoza 24728
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza
DURACIÓN, DESDE: 1992 *HASTA:* 1993 *Cuantía subvención:* 2283 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: J.L. Peña-Monné
Número de investigadores participantes: 3

TÍTULO DEL PROYECTO: Cartografía geomorfológica de La Rioja
ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto de Estudios Riojanos
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza y CSIC
DURACIÓN, DESDE: 1993 *HASTA:* 1994 *Cuantía subvención:* 24.000 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: J.M. García Ruiz y J. Arnaez
Número de investigadores participantes: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Los Glaciares. Proyecto Multimedia Prysma
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad de Zaragoza
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza
DURACIÓN, DESDE: 1995 *HASTA:* 1996 *Cuantía de la subvención:* 600 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: Severino Escolano y José Luis Peña-Monné
Número de investigadores participantes: 8

TÍTULO DEL PROYECTO: Estudio del karst de Malargüe y de la cueva de las Brujas (Mendoza, Argentina)
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad Nacional de Cuyo (Mendoza, Argentina)
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza y Universidad Nacional de Cuyo (Mendoza, Argentina)
DURACIÓN, DESDE: 1997 hasta: 1998 *Cuantía de la subvención:* 1200 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: Raúl Mikkan y J.L. Peña-Monné
Número de investigadores participantes: 3

TÍTULO DEL PROYECTO: Evolución paleoclimática durante el Pleistoceno superior y Holoceno en la Depresión del Ebro y respuesta de los sistemas semiáridos a cambios climáticos a partir de facetas triangulares de ladera
ENTIDAD FINANCIADORA: CICIYT SGPN I+D (CLI97-1067)
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza
DURACIÓN, DESDE: 1997 hasta: 2000 *Cuantía de la subvención:* 30.964 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: C. Sancho
Número de investigadores participantes: 3

TÍTULO DEL PROYECTO: Los espeleotemas de las cuevas de la Paz y las Viñas (Ortigosa de Cameros, la Rioja)
ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto Estudios Riojanos
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza
DURACIÓN, DESDE: 1998 hasta: 1999 *Cuantía de la subvención:* 1500 €
INVESTIGADORES RESPONSABLES: A. Muñoz
Número de investigadores participantes: 4

ENTIDAD FINANCIADORA: Parques Nacionales Ministerio de Medio Ambiente ref.: 083/2009

ENTIDADES PARTICIPANTES: Instituto Pirenaico de Ecología, Universidad de Zaragoza

DURACIÓN, DESDE: 2010 hasta: 2012

INVESTIGADORES RESPONSABLES: B. Valero Total: 104.324 €

TÍTULO DEL PROYECTO: Dinámica de la ocupación prehistórica del valle medio del Ebro durante el Holoceno superior.

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad. HAR2012-36967

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza

DURACIÓN, DESDE: 2013 hasta: 2015

INVESTIGADORES RESPONSABLES: J. Picazo Millán

TÍTULO DEL PROYECTO: Los derrubios estratificados del cañón de Calomarde (Sierra de Albarracín, Teruel). Cronología y reconstrucción paleoambiental.

ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto de Estudios Turolenses

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza

DURACIÓN, DESDE: 2013 hasta 2014.

INVESTIGADOR RESPONSABLE: J. L. Peña-Monné

TÍTULO DEL PROYECTO: Paisaje y sociedad. El valle medio del Ebro entre el 6000 y el 500 Cal ANE

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad HAR2015-65620-P

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Zaragoza, Universidad Autónoma de Madrid

DURACIÓN, DESDE: 2016 hasta 2019

INVESTIGADOR RESPONSABLE: J.M. Rodanés

39200 €

Participación en contratos de I+D de especial relevancia con Empresas y Administraciones

Título del contrato/proyecto: Características geológicas y geomorfología evolutiva del Tossal de la Seu Vella de Lleida

Tipo de contrato: Generalitat de Catalunya

Empresa/Administración financiadora:

Entidades participantes: Universidad de Zaragoza y Estudi General de Lleida

Duración, desde: 1991 hasta: 1991

Investigador responsable:

Número de investigadores participantes: 3

Título del contrato/proyecto: Estudio ecogeográfico del río Ebro escala 1:5000

Tipo de contrato: OTRI

Empresa/Administración financiadora: ECAS

Entidades participantes: 2

Duración, desde: 1996 hasta: 1998

Investigador responsable: J.L. Peña-Monné y F. Pellicer

Número de investigadores participantes: 6

Título del contrato/proyecto: Monitorización y control de la dinámica de los glaciares del Pirineo aragonés

Tipo de contrato: OTRI

Empresa/Administración Gobierno de Aragón. Cultura. 97/0288

Entidades participantes: 2

Duración, desde: 1997 hasta: 1997
Investigador responsable: J.L. Peña-Monné
Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: Cartografía topográfica y litológica de Aragón de Parque Culturales y Pinturas rupestres.

Tipo de contrato:OTRI
Empresa/Administración Gobierno de Aragón. Cultura.
Entidades participantes: 2
Duración, desde: 1998 hasta: 1998
Investigador responsable: J.L. Peña-Monné
Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: Estudio de la dinámica de los glaciares del Pirineo aragonés

Tipo de contrato:OTRI
Empresa/Administración Gobierno de Aragón. Cultura. 97/0439
Entidades participantes :2
Duración, desde: 1999 hasta: 1999
Investigador responsable: J.L. Peña-Monné
Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: El peligro de aludes en una parcela del monte HU-1033 (Los Arañones), en Canfranc estación (Huesca), propiedad de la Comunidad Autónoma de Aragón

Tipo de contrato:OTRI
Empresa/Administración financiadora: Gobierno de Aragón Suelo y Vivienda SL
Entidades participantes: 1
Duración, desde: 2004 hasta: 2004
Investigador responsable: J.L. Peña Monné
Número de investigadores participantes: 4

Título del contrato/proyecto: Estudio hidrológico, geomorfológico, hidráulico y ecológico del Bajo Gállego en el término municipal de Zaragoza para su gestión como espacio fluvial

Tipo de contrato: OTRI Universidad de Zaragoza 2004-0518
Empresa/Administración financiadora: Ayuntamiento de Zaragoza
Entidades participantes: 1
Duración, desde: 2004 hasta: 2005
Investigador responsable: Alfredo Ollero Ojeda
Número de investigadores participantes: 8

Título del contrato/proyecto: Dirección científica de la excavación arqueológica Cabezo de la Cruz (La Muela, Zaragoza)

Tipo de contrato: OTRI Universidad de Zaragoza 2004-0237
Empresa/Administración financiadora: Diputación General de Aragón. Dirección General de Patrimonio.
Entidades participantes: 1
Duración, desde: 2004 hasta: 2004
Investigador responsable: Jose María Rodanés
Número de investigadores participantes: 8

Título del contrato/proyecto: Elaboración de paneles y presentación audiovisual del Centro de Interpretación de los glaciares de Senegüé.

Tipo de contrato: OTRI Universidad de Zaragoza 2005/0068
Empresa/Administración financiadora: Ayuntamiento de Sabiñánigo (Huesca)
Entidades participantes: 1
Duración, desde: 2005 hasta: 2006
Investigador responsable: José Luis Peña Monné
Número de investigadores participantes: 8

Título del contrato/proyecto: Paneles exteriores del Centro de Interpretación de los glaciares de Senegüé.
Tipo de contrato: OTRI Universidad de Zaragoza 2006/0444
Empresa/Administración financiadora: Asoc, Vecinos Senegüé-Sorripas (Huesca)
Entidades participantes: 1
Duración, desde: 2006 hasta: 2006
Investigador responsable: José Luis Peña Monné
Número de investigadores participantes: 5

Título del contrato/proyecto: Asistencia técnica para la elaboración de documentos informativos del paisaje de la comarca del Sobrarbe.
Tipo de contrato: colaboración OTRI- 2007/0643
Empresa/Administración financiadora:
Entidades participantes: Universidades de Zaragoza
Duración, desde: 2007 hasta: 2008
Investigador responsable: L.A. Longares

Título del contrato/proyecto: Estudio de la dinámica de los glaciares existentes en el Pirineo aragonés, campaña 2008.
Tipo de contrato: colaboración OTRI-
Empresa/Administración financiadora:
Entidades participantes: Universidades de Zaragoza
Duración, desde: 2008 hasta: 2008
Investigador responsable: J Chueca y José Luis Peña Monné

Título del contrato/proyecto: Estudio de la puesta en valor de los recursos geológicos, paleontológicos y geomorfológicos de la Sierra de Albarracín.
Tipo de contrato: OTRI Universidad de Zaragoza
Empresa/Administración financiadora: Comarca de Albarracín
Entidades participantes: 1
Duración, desde: 2009 hasta: 2009
Investigador responsable: José Luis Peña Monné
Número de investigadores participantes: 6

Título del contrato/proyecto: Interactiu Pla de Lleida. Projecte documental, multimedia i interactiu Museu de Lleida Diocesà i Comarcal de Lleida.
Tipo de contrato: OTRI Universidad de Zaragoza
Empresa/Administración financiadora: Museu de Lleida Diocesà i Comarcal de Lleida.
Entidades participantes: 1
Duración, desde: 2009 hasta: 2009
Investigador responsable: José Luis Peña Monné

Título del contrato/proyecto: Asistencia técnica para la elaboración de los mapas de paisaje de las Comarcas de la Jacetania, Alto Gállego, Matarraña, Maestrazgo, Gúdar-Javalambre, La Sierra de Albarracín y los Monegros.
Tipo de contrato: OTRI Universidad de Zaragoza 2008-503
Empresa/Administración financiadora: Diputación General de Aragón.

Entidades participantes: Departamento de Geografía y Ordenación del Territorio (Univ. de Zaragoza), Univ. Politécnica de Madrid .
Duración, desde: 2008 hasta: 2010
Investigador responsable: Paloma Ibarra

Título del contrato/proyecto: Asesoramiento y docencia para la definición de lugares de interés geológico en la Cordillera Ibérica.
Tipo de contrato: colaboración
Empresa/Administración financiadora: IGME y Arnáiz Consultores S.L.
Entidades participantes:
Duración, desde: 2009 hasta: 2009
Investigador responsable: Ángel García Cortés I.G.M.E.

Título del contrato/proyecto: Trabajo de análisis del yacimiento arqueológico de Cordovilla-Proyecto Donapea.
Tipo de contrato: colaboración OTRI-Universidad de Zaragoza-Ein Arqueología S.L.U. 2019/0218
Empresa/Administración financiadora: EIN Arqueología S.L.U.
Entidades participantes: Universidades de Zaragoza y el País Vasco
Duración, desde: 2010 hasta: 2010
Investigador responsable: José Luis Peña Monné
Número de investigadores participantes: 4

Título del contrato/proyecto: Coop. Departamentos 2010. Escenarios para el aprendizaje de la Geografía-El camino de Santiago en Aragón.
Tipo de contrato: colaboración SGI- 247178
Empresa/Administración financiadora:
Entidades participantes: Universidades de Zaragoza
Duración, desde: 2010 hasta: 2011
Investigador responsable: P. Ibarra

Título del contrato/proyecto: Estudio de riesgos y afecciones a los cinco abrigos con arte rupestre contemplados en el "Estudio, Documentación y Redacción del Plan de Valoración y Accesibilidad del Núcleo d Arte Rupestre -Tormón Albarracín-".
Tipo de contrato: OTRI 2012/0238
Empresa/Administración financiadora: Ayuntamiento de Tormón
Entidades participantes: Universidad de Zaragoza
Duración, desde: 2012 hasta: 2012
Investigador responsable: L.A. Longares Aladrén
Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: Estudio de riesgos y afecciones a los abrigos del núcleo de arte rupestre de Bezas-Albarracín.
Tipo de contrato: OTRI
Empresa/Administración financiadora: Ayuntamiento de Bezas
Entidades participantes: Universidad de Zaragoza
Duración, desde: 2013 hasta: 2013
Investigador responsable: L.A. Longares Aladrén y José Luis Peña Monné
Número de investigadores participantes: 2

Título del contrato/proyecto: Estudio de riesgos y afecciones a los abrigos del núcleo de arte rupestre de Albarracín.
Tipo de contrato: OTRI
Empresa/Administración financiadora: Ayuntamiento de Albarracín
Entidades participantes: Universidad de Zaragoza

Duración, desde: 2014 hasta: 2014
Investigador responsable: L.A. Longares Aladrén y José Luis Peña Monné
Número de investigadores participantes: 2

Publicaciones

Artículos en revistas internacionales

- Sancho, C., Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Burillo, F. (1988). A quantitative approach to scarp retreat starting from triangular slope facets (Central Ebro Basin, Spain). In Harvey, A.M. y Sala, M.: *Geomorphic processes In Environments With Strong Seasonals Contrasts. II: Geomorphic Systems. Catena Suppl.* 13, 139-146.
- Peña-Monné, J.L., Jiménez, A. y Echeverría, M.T. (1989). Geomorphological cartography and evolutionary aspects of the Sierra de Albarracín poljes (Eastern Iberian Ranges, Teruel, Spain). *Geografía Física e Dinámica Cuaternaria*, 12(1), 51-57.
- De Dapper, M., De Vliegheer, B.M., Peña-Monné, J.L. (1996). Geoarchaeological study of historical accumulation on the Paximadhi Peninsula (South Euboea, Greece). *Geo-Eco-Trop*, 20 (1-4), 91-107.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Meléndez, A. (1997). Controls on Holocene and present-day travertine formation in the Guadalaviar River (Iberian Chain, NE Spain). *Z. Für Geomorph.*, 41 (3), 289-307.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1998). Geomorphology and Late Holocene Climatic Change in Northeastern Spain. *Geomorphology*, 23, 205-217
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Lozano, M.V. (2000). Climatic and tectonic significance of Late Pleistocene and Holocene tufa deposits in the Mijares River Canyon, Eastern Iberian Range. *Earth Surface Processes and Landforms*, 25, 1403-1417.
- Valero, B., González, P., Navas, A., Machín, J., Delgado, A., Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Stevenson, T. y Davis, B. (2004). Paleohydrological fluctuations and steppe vegetation during the last glacial maximum in the central Ebro valley (NE Spain). *Quaternary International*, 122(1), 43.-55.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2004.01.030>
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Mikkan, R., Osácar, C. Y Quinif, Y. (2004). Morphological and speleothemic development in Brujas Cave (Southern Andean Range, Argentina): palaeoenvironmental significance. *Geomorphology*, 57, 367-384. [http://dx.doi.org/10.1016/S0169-555X\(03\)00166-1](http://dx.doi.org/10.1016/S0169-555X(03)00166-1)
- González-Sampériz, P., Valero, B.L., Carrión, J.S., Peña-Monné, J.L., García-Ruiz, J.M. y Martí-Bono, C. (2005). Glacial and interglacial vegetation in northeastern Spain: new data and a review. *Quaternary International*, 140-141: 4-20.
<http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2005.05.006>

- González-Hidalgo, J.C., Peña-Monné, J.L. y Luis, M. de (2007): A review of daily soil erosion in Western Mediterranean areas. *Catena*, 71, 193-199. <http://dx.doi.org/10.1016/j.catena.2007.03.005>
- Turu, V., Boulton, G.S., Ros, X., Peña-Monné, J.L., Martí, C., Bordonau, J., Serrano, E., Sancho, C., Constante, A., Pous, J., Gonzalez, J.J., Palomar, J., Herrero, R. y Garcia, J.M. (2007): Structure des grands bassins glaciaires dans le nord de la Péninsule Ibérique : comparaison entre les vallées d'Andorre (Pyrénées Orientales), du Gállego (Pyrénées Centrales) et du Trueba (Chaîne Cantabrique). *Quaternaire*, 2007, 309-325.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Rivelli, F., Rhodes, E. y Muñoz, A. (2008): Geomorphological evolution of the Tilcara alluvial fan (Jujuy Province, NW Argentina): Tectonic implication and palaeoenvironmental considerations. *Journal of South America Earth Sciences*, 26, 68-77. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2008.03.005>
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L. Muñoz, A., Benito, G., McDonad, E., Rhodes, E. & Longares, L.A. (2008): Holocene alluvial morphosedimentary record and environmental changes in the Bardenas Reales Natural Park (NE Spain). *Catena*, 73, 225-238. <http://dx.doi.org/10.1016/j.catena.2007.09.011>
- Lewis, C., McDonald, E., Sancho, C., Peña-Monné J.L. & Rhodes, E. (2009): Climatic implications of correlated Upper Pleistocene glacial and fluvial deposits on the Cinca and Gállego Rivers, NE Spain. *Global and Planetary Change*, 67, 141-152. <http://dx.doi.org/10.1016/j.gloplacha.2009.01.001>
- Sancho, C. y Peña-Monné, J.L. (2009): Environmental change as inferred from Holocene alluvial sequences in the Ebro Basin (NE Spain): a review based on geomorphosedimentary and geoarchaeological evidences. *Ecology and Noospherology*, 20, 166-167. ISSN 1726-1112.
- Benito, G., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Machado, M.J. y Rhodes, E. (2010): Large-scale karst subsidence and accelerated fluvial aggradation during MIS6 in NE Spain: Climate and paleohydrological implications. *Quaternary Science Reviews*, 29, 2694-2704. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quascirev.2010.06.020>
- Constante, A., Peña-Monné, J.L. y Muñoz, A. (2010): Alluvial geoarchaeology of an ephemeral stream: Implications for Holocene landscape change in the Central part of the Ebro Depression, Northeast Spain. *Geoarchaeology*, 25 (4), 475-496. <http://dx.doi.org/10.1002/gea.2031>
- Constante, A., Peña-Monné, J.L., Muñoz, A. y Picazo, J. (2011): Climate and anthropogenic factors affecting alluvial fan development during the Late Holocene in the Central Ebro valley, Northeast Spain. *Holocene*, 21, 275-286. doi: <http://dx.doi.org/10.1177/0959683610378873>
- García-Ruiz, J.M., Martí-Bono, C., Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Rhodes, E.J., Valero-Garcés, B., González-Sampériz, P., Moreno, A. (2012). Glacial and fluvial deposits in the Aragon Valley, Central Western Pyrenees: Chronology of the Pyrenean Late Pleistocene Glaciers. *Geographiska Annaler: series A, Physical Geography*, 95, 15-32. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1468-0459.2012.00478.x>
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Durán, V., Mikkan, V. (2013). Geoarchaeological reconstruction of the Caverna de las Brujas (Mendoza, Argentina) for the planning

- of an archaeological intervention. *Quaternary International*, 308-309,265-272. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2012.06.025>
- Stange, K.M., Van Balen, R.T., Vandenberghe, J, Peña-Monné, J.L., Sancho, C. (2013). External controls on Quaternary fluvial incision and terrace formation at the Segre River, Southern Pyrenees. *Tectonophysics*, 602, 316-331. <http://dx.doi.org/10.1016/j.tecto.2012.10.033>
- Pérez-Lambán, F., Peña-Monné, J.L., Fanlo, J., Picazo, J.V., Badia, D., Rubio, V., García-Jiménez, R. & Sampietro, M.M. (2014). Paleoenvironmental and geoarchaeological reconstruction from late Holocene slope records (Lower Huerva Valley, Ebro Basin, NE Spain). *Quaternary Research*, 81, 1-14. <http://dx.doi.org/10.1016/j.yqres.2013.10.011>
- Peña-Monné, J.L, Rubio-Fernández, V., González-Pérez, J.R., Rodanés, J.V., Picazo, J., Medina, J., Vázquez, M.P., Sampietro-Vattuone, M.M., Pérez-Lambán, F. (2014). Geoarchaeology of defensive moats: its importance for site localization, evolution and formation process reconstruction of archaeological sites in NE Spain. *Journal of Archaeological Science*, 50, 383-393 <http://dx.doi.org/10.1016/j.jas.2014.07.026>
- Peña-Monné, J.L., Rubio-Fernández, V., Longares-Aladrén, L.A., Gutiérrez-González, F.J., Pérez-Lambán, F., Laliena-Corbera, C. (2014). The geomorphological context of Medieval Juslibol Castle in the middle reaches of the River Ebro, Spain. *Geoarchaeology*, 29, 448-461. <http://dx.doi.org/10.1002/gea.21495>
- Sampietro Vattuone, M.M. and Peña-Monné, J.L. (2014). Reconstruction of agrarian practice and land impact in the drylands: A geoarchaeological approach. *European Geologist Magazine*, 38, 5-8. http://issuu.com/efgoffice/docs/egm38_final/0
- Peña-Monné, J.L. and Sampietro Vattuone, M.M. (2014). Geoarchaeological and paleoenvironmental reconstruction through evolutionary models: Dryland applications. *European Geologist Magazine*, 38, 40-44. http://issuu.com/efgoffice/docs/egm38_final/0
- Duval, M., Sancho, C., Calle, M., Guilarte, V., Peña-Monné, J.L. (2015). On the interest of using the multiple center approach in ESR dating of optically bleached Quartz grains: some examples from the Early Pleistocene terraces of the Alcanadre River (Ebro basin, Spain). *Quaternary Geochronology*, 29, 58-69. <http://dx.doi.org/10.1016/j.quageo.2015.06.006>
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Sampietro-Vattuone, M.M., Rivelli, F., Rhodes, E.J., Osácar, M.C., Rubio, V. and García, R. (2015). Geomorphological study of the Cafayate dune field (Northwest Argentina) during the last millennium. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, 438, 352-363. <http://dx.doi.org/10.1016/j.palaeo.2015.08.028>
- Sancho, C., Arenas, C., Vázquez-Urbez, M., Pardo, G., Lozano, M.V., Peña-Monné, J.L., Hellstrom, J., Ortiz, J.E., Osácar, M.C. (2015). Climatic implications of the Quaternary fluvial tufa record in the NE Iberian peninsula over the last 500 ka. *Quaternary Research*, 84, 398-414. <http://dx.doi.org/10.1016/j.yqres.2015.08.003>
- Montes, L., Domingo, R., Peña-Monné, J.L., Sampietro-Vattuone, M.M., Rodríguez-Ochoa, R., Utrilla, P. (2015). Lithic materials in high fluvial terraces of the central Pyrenean piedmont (Ebro Basin, Spain). *Quaternary International*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2015.03.042>
- Domingo, R., Peña-Monné, J.L., de Torres, T., Ortiz, J.E., Utrilla, P. (2015).

Neanderthal highlanders: Las Callejuelas (Monteagudo del Castillo, Teruel, Spain), a high-altitude site occupied during MIS 5. *Quaternary International*,.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.quaint.2015.09.088>

Artículos en revistas nacionales

- Peña-Monné, J.L. (1975). Los depósitos cuaternarios del valle del Segre entre Tiurana y Camarasa. *Ilerda*, XXXVI, 187-217.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1975). Karst y periglacialismo en la Sierra de Javalambre (provincia de Teruel). *Boletín Geológico y Minero*, LXXXVI-VI, 561-572.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1976). Glacis y terrazas en el curso medio del río Alfambra (provincia de Teruel). *Boletín Geológico y Minero*, LXXXVII-VI, 561-570.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1977). Las acumulaciones periglaciares del Macizo del Tremedal (Sierra de Albarracín). *Boletín Geológico y Minero*, LXXXVIII-II, 109-115.
- Peña-Monné, J.L. (1978). Estudio geomorfológico de las Sierras Exteriores Pirenaicas en la zona de Oliana (prov. de Lérida). *Estudios Geológicos*, 34, 99-106.
- Peña-Monné, J.L. (1979). Consideraciones geomorfológicas sobre la terminación oriental del Montsec (Sierras Exteriores Pirenaicas, prov. de Lérida). *Geographica*, XXI-XXII (2ª época), 155-161.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1979). El karst de los Llanos de Pozondón (provincia de Teruel). *Teruel*, 61-62, 39-46.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1979). Deslizamientos intracuaternarios de bloques en la región de Vilhel (provincia de Teruel). *Estudios Geológicos*, 36, 299-303.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1979). El karst de Villar del Cobo (Sierra de Albarracín). *Estudios Geológicos*, 36, 651-654.
- Peña-Monné, J.L. (1980). Las formas exokársticas del Montsec oriental (prov. de Lérida). *Ilerda*, XLI, 171-176.
- Burillo, F., Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1981). El cerro del castillo de Alfambra (Teruel). Estudio interdisciplinar de Geomorfología y Arqueología. *Kalathos*, 1, 1-60.
- Peña-Monné, J.L. (1981). La Conca de Tremp y las Sierras Prepirenaicas leridanas entre los ríos Segre y Noguera Ribagorçana. Resúmenes Tesis Doctorales, 1 -16. *Secret. Publ. Univ. Zaragoza*.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1981). Los glaciares rocosos y el modelado acompañante en el área de la Bonaigüa (Pirineo de Lérida). *Boletín Geológico y Minero*, XCII-II, 101-110.
- Peña-Monné, J.L., Sánchez, M. y Simón, J.L. (1981). Algunos aspectos de la tectónica cuaternaria en el margen oriental de la fosa de Alfambra-Teruel. *Teruel*, 66, 31-46.

- Burillo, F., Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1983). La Geoarqueología como ciencia auxiliar. Una aplicación a la Cordillera Ibérica Turolense. *Revista de Arqueología*, 26, 6-13.
- Alberto, F., Gutiérrez, M., Ibáñez, M.J., Machín, J., Meléndez, A., Peña-Monné, J.L. Pocoví, A. y Rodríguez, J. (1983). El piedemonte pliocuaternario en el sector central pirenaico (Huesca y Lérida). *Geographicalia*, 18, 109-126.
- Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Simón, J.L. (1983). Los poljes de la región de Torrijas Abejuela (provincias de Teruel, Castellón y Valencia). *Teruel*, 69, 99-108.
- Burillo, F. y Peña-Monné, J.L. (1984). Modificaciones por factores geomorfológicos en el tamaño y ubicación de los asentamientos primitivos. *Arqueología Espacial*, 1, 91-105.
- Burillo, F., Juste, N., Peña-Monné, J.L., Perales, P., Porro, J., Picazo, J., Ruiz, E. y Sancho, A. (1984). Un estudio sincrónico y diacrónico del poblamiento y el territorio. El proyecto interdisciplinar de Mora de Rubielos (Teruel). *Arqueología Espacial*, 1, 187-205.
- Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L., Rodríguez, J. y Simón, J.L. (1984). Criterios geomorfológicos aplicados al estudio de la Neotectónica en áreas continentales (ejemplos en la Cadena Ibérica, Depresión del Ebro y Pirineos). *Energía Nuclear*, 149-150, 217-222.
- Peña-Monné, J.L. (1984). Características geomorfológicas del piedemonte de Benavent y del Alt Conques (Conca d'Isona, provincia de Lérida). *Ilerda*, XLV, 109-117.
- Fullola J., Gallart, J., Peña-Monné, J.L. y García-Argüelles, P. (1985). El yacimiento paleolítico de la Bauma de la Peixera d'Alfés (Segriá, Lérida): noticia de la primera campaña de excavaciones (abril-1984). *Bajo-Aragón, Prehistoria*, V, 159-168.
- Burillo, F., Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1985). Las acumulaciones holocenas y su datación arqueológica en Mediana de Aragón (Zaragoza). *Cuadernos Investigación Geográfica*, XI (1-2), 193-207.
- Gutiérrez, M., Ibáñez, M.J., Peña-Monné, J.L., Rodríguez, J. y Soriano, A. (1985). Quelques exemples de karst sur gypse dans la dépression de l'Ebre. *Karstología*, 6, 29-36.
- Fullola J., Gallart, J., Peña-Monné, J.L. y García-Argüelles, P. (1986). Guía de l'Exposició dels materials de la Bauma de la Peixera d'Alfés. Un jaciment del Paleolític a la vall del Set, Alfés (Segriá). *Quaderns d'Arqueologia*, 1, 1-22.
- Sánchez, M., Moya, C. y Peña-Monné, J.L. (1986). Aportación al conocimiento del régimen fluvial de los ríos Alfambra y Guadalaviar o Turia a su paso por Teruel. *Teruel*, 76, 27-49.
- Fullola J., Gallart, J., Peña-Monné, J.L. y García-Argüelles, P. (1987). Estudi geomorfològic i industrial del jaciment paleolític de la Bauma de la Peixera d'Alfés (Lleida). *Tribuna d'Arqueologia*, 1986-87, 15-22.

- Fullola J., Gallart, J., García-Argüelles, P. y Peña-Monné, J.L. (1987). La tercera campanya d'excavacions al jaciment del Paleolític Superior de la Bauma de la Peixera d'Alfés. *Recerques Terres de Ponent*, IX, 23-30.
- Peña-Monné, J.L., González, J.R. y Rodríguez, J.I. (1988). Estudi geoarqueològic del Tossal de Moradilla (Lleida). *Recerques Terres de Ponent*, IX, 31-41.
- Peña-Monné, J.L. y Sancho, C. (1988). Correlación y evolución cuaternaria del sistema fluvial Segre-Cinca en su curso bajo (provs. de Lérida y Huesca). *Cuaternario y Geomorfología*, 2, 77-83.
- Fullola J., Gallart, J., Peña-Monné, J.L. y García-Argüelles, P (1988). La Bauma de la Peixera d'Alfés. Un jaciment del Paleolític Superior a la vall del Set. *Grup de Recerques Arqueològiques de la Femosa*, 1 -5.
- Peña-Monné, J.L. (1989). La evolución paleogeográfica de los llanos leridanos (sector oriental de la Depresión del Ebro) durante el Cuaternario. *Geographicalia*, 26, 223-232.
- Fullola, J.M., García-Argüelles, P., Gallart, J. y Peña-Monné, J.L. (1989). El jaciment del Paleolític Superior de la Bauma de la Peixera d'Alfés (Segriá, Lleida). *Quaderns d'Arqueologia del Grup de Recerques de La Femosa*, 4, 1-40.
- Peña-Monné, J.L. (1989). El marco físico aragonés. *Por qué y cómo estudiar Aragón. Informes*. 27, 21-34. Editorial I.C.E. Univ. Zaragoza.
- Peña-Monné J.L. y Echeverría, M.T. (1989). Características geomorfológicas del yacimiento de Alonso Norte (Teruel). *Al-Qannis*, 1, 59-62.
- Peña-Monné, J.L., Julián, A. y Chueca, J. (1991). Séquences évolutives des accumulations holocènes à la Hoya de Huesca dans le contexte général du Bassin de l'Ebre (Espagne). *Physio-Géo*, 22-23, 55-60.
- Peña-Monné, J.L. y Echeverría, M.T. (1991). Geomorfología del área de Alcañiz (Teruel). *Al-Qannis*, 2, 3-15.
- Peña-Monné, J.L., Echeverría, M.T. y Jiménez, A. (1991). El sistema de poljes de Guadalaviar-Villar del Cobo-Frías de Albarracín (provincia de Teruel). *Teruel*, 82(1), 79-100.
- Peña-Monné, J.L. y Rodanés, J.M. (1992). Evolución geomorfológica y ocupación humana en el cerro de Masada de Ratón (Baix Cinca, prov. de Huesca). *Cuaternario y Geomorfología*, 6, 81-89.
- Peña-Monné, J.L. y González, J.R. (1992). Hipótesis evolutiva de los cambios en la dinámica geomorfológica del Baix Cinca y Segre (Depresión del Ebro) durante el Pleistoceno superior-Holoceno a partir de los datos geoarqueológicos. *Cuaternario y Geomorfología* 6, 103-110.
- González, J.R., Rodríguez, J.I. y Peña-Monné, J.L. (1992). Estudi geomorfològic i arqueològic del Serrat del Sabater (Vall.Ilebrera, Artesa de Segre). *Grup Recerques Terres de Ponent*, 31-50.

- Peña-Monné, J.L., Echeverría, M.T., Petit-Maire, N. y Lafont, R. (1993). Cronología e interpretación de las acumulaciones holocenas de la Val de las Lenas (Depresión del Ebro, Zaragoza). *Geographicalia*, 30, 321-332.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L. , Mata, M.P. y González, J.R. (1994). Estudio alterológico de la arenisca soporte de las pinturas y grabados de la Roca dels Moros de El Cogul (Lleida). *Cuaternario y Geomorfología*, 8 (3-4), 103-118.
- Peña-Monné, J.L. (1995). Los estudios geoarqueológicos en el ámbito mediterráneo. *Ansilla*, 9, 31-35.
- Peña-Monné, J.L. , De Dapper, M. y De Vlieghe, B.M. (1995). Acumulaciones holocenas y geoarqueología en el sur de la isla de Eubea (Grecia). *Geographicalia*, 32, 155-169.
- Jiménez, A., Meléndez, A., Peña-Monné, J.L. y Sancho, C. (1996). Estudio de las formaciones travertínicas de la cuenca del río Guadalaviar (Sierra de Albarracín, provincia de Teruel). *Teruel*, 83-84, 121-136.
- Lozano, M.V., Peña-Monné, J.L. y Sánchez, M. (1996). Secuencias evolutivas de glaciares y terrazas del valle del río Turia en el sector central de la depresión de Teruel. *Teruel*, 83-84, 139-156.
- Peña-Monné, J.L. (1996). Los valles holocenos del escarpe de yesos de Juslibol (sector central de la depresión del Ebro): Aspectos geomorfológicos y geoarqueológicos. *Arqueología Espacial*, 15, 83-102.
- Meléndez, A., Peña-Monné, J.L. y Sancho, C. (1996). Factores fisicoquímicos que intervienen en el desarrollo de las barreras fitoconstruidas del río de la Fuente del Berro (Sierra de Albarracín, Teruel). *Boletín de la Sociedad Geológica de España*, 9 (1-2), 125-134.
- Peña-Monné, J.L. , Julián, A., Chueca, J. y Echeverría, M.T. (1998). Los estudios geoarqueológicos en la reconstrucción del paisaje. Su aplicación en el valle bajo del río Huerva. *Arqueología Espacial*, 19-20, 169-183.
- Sopena, M.C. y Peña-Monné, J.L. (1998). Evolución del paisaje del Holoceno superior en el valle del Cinca, sector de Binaced (Huesca). *Arqueología Espacial*, 19-20, 185-197.
- Lozano, M.V., Sancho, C., Peña-Monné, J.L. (1999). Las formaciones travertínicas de la cuenca alta del río Mijares (provincia de Teruel). *Teruel*, 87, 69-91.
- Peña-Monné, J.L. y Vázquez, M.P. (2000). Estudio geoarqueológico del yacimiento de Puig Pelegrí (Segriá, Lleida). *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 10, 277-291.
- Chueca, J., Peña-Monné, J.L. , Julián, A. y Blanchard, E. (2000). Dinámica de los glaciares del Pirineo aragonés: Resultados de la campaña glaciológica del año 1998. *Boletín Glaciológico Aragonés*, 1, 45-79.
- Julián, A., Chueca, J. y Peña-Monné, J.L. (2000). El relieve del Alto Gállego (Pirineo aragonés). *Boletín Glaciológico Aragonés*, 1, 13- 41.

- Julián, A., Peña-Monné, J.L., Chueca, J., Zabalza, J., Lapeña, A. y López, I. (2000). Cartografía de zonas probables de aludes en el Pirineo aragonés: Metodología y resultados. *Boletín de la A.G.E*, 30, 119-131.
- Julián, A., Chueca, J., Peña-Monné, J.L., López, I. y Lapeña, A. (2001). Dinámica de los glaciares del Pirineo aragonés: resultados de la campaña del año 1999. *Boletín Glaciológico Aragonés*, 2, 13-36.
- Muñoz, A., Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Martínez, M.A. (2001). Los espeleotemas de las cuevas de Ortigosa de Cameros (La Rioja): datos cronológicos y consideraciones paleoambientales. *Geogaceta*, 30, 95-98.
- Bergadá, M., Peña-Monné, J.L., Serrat, D., Poch, R.M. y Fullola, J.M. (2001-2002). Prospecció geoarqueològica del curs mitjà del Segre (Artesa de Segre, Foradada, Cubells i Alós de Balaguer, La Noguera). *Tribuna d'Arqueologia*, 2001-2002, 7-25. Barcelona.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Belmonte, A., Longares, L.A. y Sopena, M.C. (2002). Los Torrollones de Gabarda (Monegros): Un paisaje por descubrir. *Naturaleza aragonesa*, 9, 22-28.
- Sancho, C., Osácar, M.C., Peña-Monné, J.L., Mandado, J., Mikkan, R. y Quiniff, Y. (2002). Los espeleotemas yesíferos de la Caverna de las Brujas (Cordillera de los Andes, Provincia de Mendoza, Argentina): origen y significado paleoambiental. *Boletín Geológico y Minero*, 113(4), 339-349. ISSN: 0366-0176.
- Peña-Monné, J.L., Chueca, J. y Julián, A. (2003). Rasgos geomorfológicos del tossal de la Seu Vella. *Seu Vella. Anuari d'Historia i Cultura*, 4-5, 637-655.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E. (2003). Las morrenas terminales de los valles glaciares del Gállego y Cinca (Pirineos de Huesca). Datos cronológicos. *Boletín Glaciológico Aragonés*, 4, 91-109.
- Arenas, C., Auqué, M^oJ., Longares, L.A., Osácar, M.C., Pardo, G., Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Vázquez, M. (2004). Depósitos tobáceos actuales y fósiles del río Piedra en el entorno del Monasterio de Piedra (provincia de Zaragoza). *Geo-Guías 1. Itinerarios Geológicos por Aragón*, 11-32. Sociedad Geológica de España.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E. (2004). Registros fluviales y glaciares cuaternarios de las cuencas de los ríos Cinca y Gállego (Pirineos y Depresión del Ebro). *Geo-Guías 1. Itinerarios Geológicos por Aragón*, 181-205. Sociedad Geológica de España.
- Mikes, D., Vergés, J., Fernández, M., García-Castellanos, D., Pineda, A., Peña-Monné, J.L. y Plaza, J. (2004). La evolución de los sistemas fluviales del Ebro y del Duero durante el Cenozoico superior. *Geo-Temas*, 6 (2), 187-189. Sociedad Geológica de España Zaragoza.
- Muñoz, A., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Sánchez-Valverde, B., Valero, B., Durán, J.J. y Genty, D. (2004). Ciclos climáticos de alta frecuencia en los espeleotemas de las Cuevas de Ortigosa de Cameros (La Rioja). *Geo-Temas*, 6 (5), 141-144. Sociedad Geológica de España. Zaragoza.
- Chueca, J., Julián, A., López, J.I., Peña-Monné, J.L. y Camins, J. (2004). Análisis de la evolución reciente de los glaciares del macizo de la Maladeta (Pirineo Central

español): cuantificación de pérdidas de superficie y volumen. *Boletín Glaciológico Aragones*, 5, 9-164. ISSN: 1695-7989

- Peña-Monné, J.L., López, M., Morín, J., Rubio, V., Gallart, J., Sánchez, F., Velázquez, R., Escolà, M., Carbonell, E., Rodríguez, X.P., Sancho, C. y Fernández, C. (2005). Noves aportacions sobre els dipòsits quaternaris del riu de La Femosa (sector Artesa de Lleida-Puigverd de Lleida) i les seves indústries paleolítiques. *Urtx*, 18. 7-23. Tàrraga.
- González-Hidalgo, J.C., de Luis, M. y Peña-Monné, J.L.. (2005). Los eventos extremos de precipitación, la variabilidad del clima y la erosión del suelo. Reflexiones ante el Cambio Global en los sistemas mediterráneos. *Cuaternario y Geomorfología*, 19(1-2), 49-62.
- Osácar, M.C., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., García, R. y Rubio, V. (2006). Composición mineralógica de las acumulaciones holocenas de Cafayate (NO de Argentina): Datos preliminares. *Macla*, 6, 341-343.
- Muñoz, A., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Benito, G., Rhodes, E., McDonald, E. y Longares, L.A. (2006). Cronoestratigrafía de los registros aluviales del tránsito Pleistoceno superior-Holoceno de la depresión de la Bardena Blanca (Navarra). *Geogaceta*, 40, 263-266.
- González Sampériz, P., Valero, B., Moreno, A., Peña-Monné, J.L., Longares, L.A., Garcia Ruiz, J.M., Lozano, M.V., Navas, A., Sancho, C. y Delgado, A. (2006-2007). Aportación al conocimiento de los paleoambientes cuaternarios del Macizo del Tremedal (Sierra de Albarracín, Teruel). *Teruel*, 91 (1), 7-25. ISSN 0210-3524
- Sancho, C., Muñoz, A., Peña-Monné, J.L. y González, P. (2007). Evolución morfosedimentaria del sistema aluvial de Valsalada (Leciñena, Los Monegros) durante el Pleistoceno superior-Holoceno: aproximación paleoambiental. *Geogaceta*, 41, 199-202.
- Sancho, C., Benito, G., Muñoz, A., Peña-Monné, J.L., Longares, L.A., McDonald, E., Rhodes, E. y Saz, M.A. (2007). Actividad aluvial durante la Pequeña Edad del Hielo en las Bardenas Reales de Navarra. *Geogaceta*, 42, 111-114.
- Peña-Monné J.L., de Dapper, M., Constante, A., de Vliegheer, B. y Pavlopoulos, K. (2008). El sistema de poljes de la región de Dystos-Almyropotamos (isla de Eubea, Grecia). Cartografía y evolución geomorfológica. *Geographicalia*, 53, 143-161.
- Sancho, C., Muñoz, A., Rhodes E., McDonald, E., Peña-Monné, J.L., Benito, G. y Longares, L.A. (2008). Cronología y estratigrafía de registros aluviales del Pleistoceno superior en Bardenas Reales de Navarra: implicaciones paleoambientales. *Geogaceta*, 45,47-50.
- Rodanés, J., Picazo, J. y Peña-Monné, J.L. (2011). El foso defensivo de la Edad del Hierro del Cabezo de la Cruz (La Muela, Zaragoza). *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 21, 211-220. ISSN: 1131-883-X.
- Peña-Monné, J.L., Rubio, V., Longares, L.A. y Sánchez-Fabre, M. (2011). El meandro de la Peña El Cuervo: Un ejemplo de la dinámica fluvial actual del Bajo Gállego (Depresión del Ebro). *Geographicalia*, 59-60, 281-294.

- Osácar, C., Arenas, C., Sancho, C., Pardo, G., Vázquez, M., Auqué, M., Lozano, M.V., y Peña-Monné, J.L. (2012). El pasado y el presente de la formación de tobas en la Cordillera Ibérica: interés patrimonial. *Geotemas*, 12, 96-100.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L.; Calle, M., Lewis, C.J., McDonald, E., Pueyo, E.L., Gosse, J. y Soto, R. (2012). Incisión fluvial cuaternaria en los Pirineos centrales y la cuenca del Ebro a partir de la secuencia de terrazas del río Cinca. *Geotemas*, 13, 726-729.
- Calle, M., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Cunha, P., Oliva-Urcía, B. y Pueyo, E. (2013). La secuencia de terrazas cuaternarias del río Alcanadre (provincia de Huesca): caracterización y consideraciones paleoambientales. *Cuad. Invest. Geográficas*, 39(1), 159-178. ISSN 0211-6820
- Losada, J.A., Ibarra, P., Echeverría, M.T., Bermejo, J.L., Ballarín, D., Mora, D., Del Valle, J., Ollero, A., Sánchez, M., Peña-Monné, J.L., y Julián, A. (2013). Los paisajes de la cuenca del Ebro: Tipología y análisis paisajístico de sus principales embalses. *Naturaleza Aragonesa*, 30, 53-62. ISSN: 1138-8013.
- Peña Monné, J.L. (2015). Geoarqueología aplicada a la reconstrucción paleoambiental: La evolución del Holoceno superior en el NE de España. En: Jordá, J. y Borja, F. Boletín Geológico y Minero, núm. Especial Geoarqueología (en prensa).
- Longares, L.A., Peña Monné, J.L., Escudero, F. y Pérez Lambán, F. (2015). Cartografía histórica y reconstrucción paleotopográfica y geoarqueológica de la ciudad romana de *Caesar Augusta* (Zaragoza, España). En: Jordá, J. y Borja, F. Boletín Geológico y Minero, núm. Especial Geoarqueología (en prensa).

Libros

- Peña-Monné, J.L. (1983). *La Conca de Tremp y las Sierras Prepirenaicas comprendidas entre los ríos Segre y Noguera Ribagorçana. Estudio Geomorfológico*. Instituto de Estudios Ilerdenses, Lérida, 383 p. ISBN: 84-00-05521-7.
- Alberto, F., Gutiérrez, M., Ibáñez, M.J., Machín, J., Peña-Monné, J.L., Pocoví, A. y Rodríguez, J. (1984). *El Cuaternario de la Depresión del Ebro en la región aragonesa. Cartografía y Síntesis de los conocimientos existentes*. Ed. Universidad de Zaragoza y Estación Experimental Aula Dei, Zaragoza, 217.
- Peña-Monné, J.L., Gutiérrez, M., Ibáñez, M.J., Lozano, M.V., Rodríguez, J., Sánchez, M., Simón, J.L., Soriano, M.A. y Yetano, L.M. (1984). *Geomorfología de la provincia de Teruel*. 149 p. Instituto de Estudios Turolenses, Teruel, 149 p. ISBN: 84-505-1487-8.
- Collado, O. y Peña-Monné, J.L. (1986). *Así es la Ciudad de Albarracín*. Ed. Moncayo, Zaragoza, 156 p.
- Peña-Monné, J.L. (1988). *Las acumulaciones cuaternarias de los llanos leridanos. Aspectos generales e itinerarios de campo*. Institut d'Estudis Ilerdencs, Lleida, 81 p.

- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1990). *Las formas del relieve de la provincia de Teruel*. Cartillas Turolenses. Instituto de Estudios Turolenses, Teruel, 64 p. ISBN: 84-86982-20-0
- Peña-Monné, J.L. (1991). *Geografía de España. El relieve*. Ed. Síntesis, Madrid, 160 p.
- Maestro, E., Magallón, M.A., Montón, F.J., Peña-Monné, J.L., Rey, J., Rodanés, J.M., Sánchez, M., Tilo, M.A. (1992). *Fraga en la antigüedad*. Ed. Col. Urganda nº 6. Ayuntamiento de Fraga. 172 p
- Peña-Monné, J.L. (1996). *Geomorfología de la Sierra de Albarracín*. Ed. Universidad de Verano de Teruel, 233 p.
- Peña-Monné, J.L. (1997). *Cartografía geomorfológica básica y aplicada*. Ed. Geoforma, Logroño, 227 p. ISBN: 84-87779-31-X.
- Chueca, J., Peña-Monné, J.L., Lampre, F., Garcia-Ruiz, J.M. y Marti-Bono, C.E. (1998). *Los glaciares del Pirineo aragones. Estudio de su evolución y extensión actual*. Ed. Universidad de Zaragoza, 104 p.
- Peña-Monné, J.L., Sánchez, M. y Lozano, M.V. (Eds.) (2000). *Procesos y formas periglaciares en la montaña mediterránea*. Instituto de Estudios Turolenses, Teruel, 350 p. ISBN: 84-86982-94-4.
- Peña-Monné, J.L., Longares, L. A. y Espínalt, M. (2000). *Los paisajes naturales de la provincia de Teruel*. Instituto de Estudios Turolenses, Teruel, 250 p. ISBN: 84-86982-97-9
- Peña-Monné, J.L., Cuadrat. J.M. y Sánchez, M. (2002). *El clima de la provincia de Teruel*. Cartillas Turolenses. Instituto de Estudios Turolenses, Teruel, 94 p. ISBN: 84-86982-13-8.
- Peña-Monné, J.L., Pellicer, F., Julián, A., Chueca, J., Echeverría, M.T., Lozano. M.V. y Sánchez, M. (2002). *Mapa Geomorfológico de Aragón*. Consejo de Protección de la Nat. de Aragón, 54 p + 3 mapas. ISBN: 84-89862-27-3.
- Peña-Monné, J.L., Longares, L.A., Sánchez-Fabre, M. (Eds.) (2004). *Geografía Física de Aragón. Aspectos generales y temáticos*. Inst. Fernando el Católico y Univ. de Zaragoza, Zaragoza, 343 p. ISBN: 84-96214-29-X.
- Peña-Monné, J.L. (Dir.) (2005). *Geomorfología de campo en la depresión de Teruel y sus márgenes montañosos. XX Curso de Geografía Física. Universidad de Verano de Teruel*. 128 p. Teruel. ISBN 84-96267-05-9.
- Badía, D., Cuchi, J.A., Ibarra, P., Longares, L.A., Macías, F., Martí, C., Peña-Monné. J.L., Pérez, C., Poch, R.M., Romero, D., Sancho, C., Saz, M.A., Silva, J. (2009). *Itinerarios edáficos por el Alto Aragón. 27 Reunión Científica del suelo 2009, Cuad. Altoaragoneses de Trabajo*, 28, 189 p. Inst. Est. Altoaragoneses. Huesca. ISBN: 978-84-8127-210-9.
- Peña-Monné, J.L., Sánchez Fabre, M. y Lozano, M.V. (Eds.) (2010). *Las formas del relieve de la Sierra de Albarracín*, CECAL. Teruel, 246p. ISBN: 978-84-693-4157-5.

- García-Ruiz, J.M., Peña-Monné, J.L., Marí-Bono, C., Gómez-Villar, A., Constante, A., Espinalt, M. (2011). *El relieve del Alto Aragón Occidental. Cartografía y síntesis geomorfológica*. Publ Consejo Protección de la Naturaleza de Aragón, Gobierno de Aragón, Zaragoza, 91p. y 5 mapas geomorf. 1:50.000. ISBN 978-84-89862-78-4.
- Gil, I., Barnolas, A., Montes, M., García-Ruiz, J.M., Peña-Monné, J.L. , Martí Bono, C.E., Gómez.Villar, A. (2012). *Memoria del Mapa geológico es España 1:50.000 serie Magna Hoja 177 (Sabiñánigo)*. IGME. Madrid, 82 p. ISBN: 978-84-7840-876-4
- Peña-Monné, J.L., Espinalt, M. y Longares, L.A. (2016). *Los paisajes naturales de la Sierra de Albarracín. Fundación Santa María de Albarracín*, 96 pp.

Capitulos en libros internacionales

- Gutiérrez, M y Peña-Monné, J.L. (1989). Upper Holocene climatic change and geomorphological processes on slopes and infilled valleys from archaeological dating (NE-Spain). In Imeson, A. C. y Groot, R.S. de (Eds.): *Landscape Ecological impact of climatic change on the Mediterranean Region (incl. N. Africa) with emphasis on Spain*. 1 -21.
- De Vliegheer, B.M., De Dapper, M., Daels, L., Brackman, Pasigos, P.S. y Peña-Monné, J.L. (1997). Environmental change in the Mediterranean region: Present, past and future. In A. Spiteri (Ed.): *Remote sensing 96. Integrated Applications for risk assesment and disaster prevention for the Mediterranean*, 27-34. Editorial Balkema.
- Gutiérrez, M., Arauzo, T., Sancho, C. y Peña-Monné, J.L. (1998). Evolution and paleoclimatic meaning of the talus flatirons in the Ebro Basin, northeast Spain. In Alsharhan *et al* (Eds.): *Quaternary Deserts and Climatic Change*, 593-599. Editorial Balkema.
- Peña-Monné, J.L., Echeverría, M.T., Chueca, J. y Julián, A. (2000). Processus d'accumulation et d'incision pendant l'Antiquité Classique dans la vallée de la Huerva (Bassin de l'Ebre, Espagne). In F. Vermeulen (Ed.): *Geoarchaeology of the Landscapes of Classical Antiquity*, 151-159. Editorial Peters .Leuven.
- Peña-Monné, J.L., Escudero, F., Rubio, V., Constante, A. y Pellicer, F. (2009). Geoarchaeological contributions concerning the Roman city wall of Caesar Augusta in the sector of the Santo Sepulcro (Zaragoza, Spain). In De Dapper, M., Vermeulen, F., Deprez, S. & Taelman, D. (Eds.): *Ol' man river Geo-archaeological aspects of rivers and river plains*, 541-551. Academia Press, Ghent. ISBN: 978-90-382-14047.
- Constante, A., Dossche, R., Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y de Dapper, M. (2009). Holocene evolution and geoarchaeology in the Ebro valley around Zaragoza (Northern Spain). In De Dapper, M., Vermeulen, F., Deprez, S. & Taelman, D. (Eds.): *Ol' man river Geo-archaeological aspects of rivers and river plains*, 241-256. Academia Press, Ghent. ISBN: 978-90-382-14047.
- Roldán, J., Sampietro Vattuone, M.M., Maldonado, M.G. y Peña Monné, J.L. (2015). Metodología geoarqueológica para el estudio de áreas agrícolas en zonas semiáridas de Latinoamérica. En: Rubin, J.C., Favier, C.M., da Silva, R.T. (Eds.) *Geoarqueologia na America do Sul*, Ed. Da PUC Goiás (Brasil), 357-382

Capítulos en libros nacionales

- Peña-Monné, J.L. (1980). El marco geográfico provincial. En Atrián, P. *et al. Carta Arqueológica de España: Teruel*, 25 – 29. Ed. Inst. Estudios Turolenses. Teruel.
- Peña-Monné, J.L. (1984). La Comunidad de Albarracín. En Higuera, A. (Dir.): *Geografía de Aragón*, IV, 212 -225. Zaragoza.
- Fullola J., Gallart, J., Peña-Monné, J.L. y García-Argüelles, P. (1985). El Paleolítico Superior de la Bauma de la Peixera d'Alfés (Segriá, Lleida)(2ª Campaña d'excavacions, octubre de 1984): noves perspectives a les comarques lleidatanes. *Homenaje al Dr. J.M. Corominas*, I, 169-179. Barcelona.
- Pellicer, F., Peña-Monné, J.L. y Ibáñez, M.J. (1986). Estudio geomorfológico del yacimiento de Burrén y Burrena (Depresión del Ebro). Génesis del relieve y evolución holocena. *Estudios Homenaje Prof. A. Beltrán*, 33-45. Zaragoza.
- Burillo, F., Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Sancho, C. (1986). Geomorphological processes as indicators of climatic changes during the Holocene in the North-East Spain. In López-Vera, A. (Ed.): *Quaternary Climate in Western Mediterranean*, 31-44.
- Ibáñez, M.J., Pellicer, F. y Peña-Monné, J.L. (1986). Estudio geomorfológico. In Utrilla, P., Rioja, P. y Mazo, C.: *El Paleolítico en La Rioja. I. El Término de Villar de Torre*, 11-18.
- Peña-Monné, J.L. (1986). Excursion to the Leridan Prepyrenees. *I.G.U. Working Group on Geomorphological Survey and Mapping. Meeting Spain 1986*, 41-54.
- Peña-Monné, J.L. (1986). El marco geomorfológico de los yacimientos de Selgua-Conchel (valle del Cinca). In: Rodanés, J.M. y Mazo, C. : *Corpus de útiles pulimentados de la comarca de Monzón (Huesca)*, 137 - 140. Editorial Instituto de Estudios Altoaragoneses. Huesca. ISBN: 84-368-7702-1
- Marín, J.M., Peña-Monné, J.L., Echeverría, M.T., Pellicer, F., Cuadrat, J.M. y Yetano, L.M. (1988). El marco natural aragonés. In Frutos, L.M. (Dir.): *Enciclopedia Temática de Aragón*, t. V. *Geografía*, 27-146. Editorial Moncayo. Zaragoza.
- Pedraza, J. de, Peña-Monné, J.L. y Tello, B.(1988). La cartografía geomorfológica. In Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L.(Eds.): *Perspectivas en Geomorfología.. Monografía S.E.G.*, 2, 207-223.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1989). Depresión del Ebro. In Bielza, V. (Coor.): *Territorio y Sociedad en España I. Geografía Física*, I, 151-166. Ed. Taurus. Madrid.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1989). Cordillera Ibérica. In Bielza, V. (Coor.): *Territorio y Sociedad en España I. Geografía Física*, I, 125-142. Ed. Taurus. Madrid.
- Peña-Monné, J.L (1989). Cordillera Pirenaica. In Bielza, V. (Coor.): *Territorio y Sociedad en España I. Geografía Física*, I, 99-116. Ed. Taurus. Madrid.

- Peña-Monné, J.L. (1989). Los Montes Vasco-Cantábricos. In Bielza, V. (Coor.): *Territorio y Sociedad en España I. Geografía Física*, I, 117-124. Ed. Taurus. Madrid.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1989). Depresión del Ebro. In *Mapa del Cuaternario de España*, 129-140. Editorial I.T.G.E. Madrid.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1989). Cordillera Ibérica. In *Mapa del Cuaternario de España*, 141-151. Editorial I.T.G.E. Madrid.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1989). El Karst de la Cordillera Ibérica. In Durán, J.J. y López, J. (Eds.): *El Karst en España*. Monografía de la S.E.G., nº 4, 151-162. Editorial S.E.G.
- Gil-Peña, I., Montes, M.J., Malagón, J., García-Ruiz, J.M., Peña-Monné, J.L., Martí Bono, C.E. y Gómez Villar, A. (1990). *Mapa Geológico de España, escala 1:50.000 Hoja 177 (Sabiñánigo)*. IGME. Madrid.
- Sancho, C., Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1991). Erosion and sedimentation during the Upper Holocene in the Ebro Depression: Quantification and environmental significance. In Sala, M., Rubio, J.L. y García-Ruiz, J.M. (Eds.): *Soil Erosion Studies in Spain*, 219-228. Editorial Geoforma, Logroño.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1991). Geomorfología y depósitos cuaternarios. In Gutiérrez, M. y Meléndez, A. (Eds.): *Introducción a la geología de la provincia de Teruel*, 105-113. Editorial Inst. Est. Turolenses.
- Peña-Monné, J.L. y Pellicer, F. (1991). Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de Aragón. *Congreso sobre Ordenación del Territorio de Aragón*, Tomo Ponencias, 1-24. Editorial Diputación general de Aragón. Zaragoza.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1992). Evolución climática y geomorfológica del Holoceno superior (Cordillera Ibérica, Depresión del Ebro y Prepirineo). In Cearreta, A. y Ugarte, F.M. (Ed.): *The Late Quaternary in the Western Pyrenean Region*, 109-124.
- Peña-Monné, J.L., Sánchez, M. y Moya, C. (1993). Etapas evolutivas en la dinámica de laderas del valle del Turia, al Sur de Teruel. *El Cuaternario en España y Portugal*, 1, 135-140. Ed. AEQUA. Madrid.
- Peña-Monné, J.L. y Jiménez, A. (1993). El modelado de laderas en el curso medio del río Guadalaviar (Sierra de Albarracín), prov. De Teruel) *El Cuaternario en España y Portugal*, 1, 129- 134. Editorial AEQUA, Madrid.
- Peña-Monné, J.L. (1994). La Cordillera pirenaica. In M. Gutiérrez (Ed.): *Geomorfología de España*, 159- 22. Ed. Rueda. Madrid.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1994). La Cordillera Ibérica. In M. Gutiérrez (Ed.) *Geomorfología de España*, 251- 286.Ed. Rueda. Madrid.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1994). La Depresión del Ebro. In M. Gutiérrez (Ed.) *Geomorfología de España*, 305-349.Ed. Rueda Madrid.
- Peña-Monné, J.L. y Julián, A. (1994). Las grandes unidades del relieve. La depresión del Ebro. In: *Geografía de La Rioja*, vol. 1, 85-95.

- Asensio, I., González, M.J., González, J.A., Lozano, M.V. y Peña-Monné, J.L. (1994). Formas y procesos de ambiente frío en la Cordillera Ibérica y Submeseta Sur. In A. Gómez, M. Simón y F. Salvador (Eds.). *Periglaciario en la península Ibérica, Canarias y Baleares*, 119 - 145. Editorial S.E.G. y Serv. Publ. Univ. Granada.
- Chueca, J., Gómez, A., Lampre, F. y Peña-Monné, J.L. (1994). El periglaciario heredado y actual de la Cordillera Pirenaica y del Sistema Costero Catalán. In A. Gómez, M. Simón y F. Salvador (Eds.). *Periglaciario en la península Ibérica, Canarias y Baleares*, 93- 117. Editorial S.E.G. y Serv. Publ. Univ. Granada.
- Peña-Monné, J.L., González, J.R. y Rodríguez, J.I. (1996). Paleoambientes y evolución geomorfológica en yacimientos arqueológicos del sector oriental de la depresión del Ebro durante el Holoceno superior. In Pérez-Alberti, A., Martini, P., Chesworth, W. y Martínez-Cortizas, A. (Eds.). *Dinámica y evolución de medios cuaternarios*, 63-80. Editorial Xunta de Galicia.
- Peña-Monné, J.L. , Chueca, J., Julián, A. y Echeverría, M.T. (1996). Reconstrucciones paleoambientales en el sector central de la depresión del Ebro a partir de rellenos de valle y conos aluviales. In Pérez-Alberti, A., Martini, P., Chesworth, W. y Martínez-Cortizas, A. (Eds.). *Dinámica y evolución de medios cuaternarios*, 291-307. Editorial Xunta de Galicia.
- Julián, A. y Peña-Monné, J.L. (1996). Dinámica pleistocena de los ríos del Sistema Ibérico Riojano. In Pérez-Alberti, A., Martini, P., Chesworth, W. y Martínez-Cortizas, A. (Eds.). *Dinámica y evolución de medios cuaternarios*, 309-322. Editorial Xunta de Galicia.
- Peña-Monné, J.L. , Sánchez, M. , Lozano, M.V. , Jiménez, A. y Moya, C. (1996). Ensayo de correlación de las acumulaciones de ladera pleistocenas de la Cordillera Ibérica Oriental. In *Tomo Homenaje a Purificación Atrián*, 375-385. Ed. Instituto de Estudios Turolenses. Teruel.
- Peña-Monné, J.L. (1997). Los mapas geomorfológicos: características y tipos. In J.L. Peña-Monné (Ed.) . *Cartografía geomorfológica básica y aplicada*, 13- 24. Editorial Geoforma. Logroño.
- Peña-Monné, J.L. (1997). Sistemas de cartografía geomorfológica. In J.L. Peña-Monné (Ed.) *Cartografía geomorfológica básica y aplicada*, 85-102. Editorial Geoforma. Logroño
- Pellicer, F., Peña-Monné, J.L. , Chueca, J. y Julián, A. (1997). La cartografía geomorfológica en España. In J.L. Peña-Monné (Ed.). *Cartografía geomorfológica básica y aplicada*, 103 – 119. Editorial Geoforma. Logroño
- Peña-Monné, J.L. , Pellicer, F. y Julian, A. (1997). Leyendas para Mapas geomorfológicos a escalas 1:100.000/1:200.000 y 1:25.000/1:50.000. In J.L. Peña-Monné (Ed.) . *Cartografía geomorfológica básica y aplicada*, 127-143. Editorial Geoforma. Logroño.
- Peña-Monné, J.L., Chueca, J. y Lampre, F. (1997). Estado actual del conocimiento del glaciario pleistoceno de la vertiente meridional del Pirineo central. In A. Gómez-Ortiz y A. Pérez-Alberti (Eds.): *Las huellas glaciares de las montañas españolas*, 211-238. Editorial Xunta de Galicia.

- Lampre, F., Peña-Monné, J.L. y Chueca, J. (1997). Aproximación al conocimiento de los glaciares rocosos en la vertiente meridional del Pirineo central y oriental. In A. Gómez-Ortiz y A. Pérez-Alberti (Eds.): *Las huellas glaciares de las montañas españolas*, 291-306. Editorial Xunta de Galicia.
- Chueca, J., Peña-Monné, J.L. , Lampre, F. y Julián, A. (1997). La Pequeña Edad del Hielo en el Pirineo central meridional: Inferencias paleoambientales a partir de datos geomorfológicos. In A. Gómez-Ortiz y A. Pérez-Alberti (Eds.): *Las huellas glaciares de las montañas españolas*, 307-328. Editorial Xunta de Galicia.
- Peña-Monné, J.L. (1997). El relieve de Aragón. In S. Escolano y Ruiz, E. (Eds.): *Atlas multimedia de Aragón*, varios mapas. Editorial Inst. Fernando el Católico, CAI y Univ. de Zaragoza.
- Peña-Monné, J.L. (1997). Estado actual de las investigaciones sobre la geomorfología de la Cordillera Ibérica. In Carceller, F. et al (Eds.): I Encuentro Nacional de Estudios sobre la Cordillera Ibérica. Tarazona, 39-51.
- Peña-Monné, J.L. , Chueca, J. y Julián, A. (1998). Los derrubios estratificados del sector central pirenaico: Cronología y límites altitudinales. In Gómez-Ortiz, A. et al (Eds.): *Procesos biofísicos actuales en medios fríos*, 205-216. Editorial Serv. Publ. Universitat de Barcelona.
- Peña-Monné, J.L. (1998). Los estudios sobre procesos de clima frío en España: Balance y perspectivas. In Gómez-Ortiz, A. et al (Eds.): *Procesos biofísicos actuales en medios fríos*, 43-54. Editorial Serv. Publ. Universitat de Barcelona.
- Lozano, M.V., Peña-Monné, J.L. y Sancho, C. (1998). Los travertinos del río Mijares en el Molino de la Hoz. In A. Gómez et al (Eds.): *Investigaciones recientes en la geomorfología española*, 375-384. Editorial Serv. Publ. Universidad de Granada.
- Julián, A., Chueca, J. y Peña-Monné, J.L. (1999). Procesos de *debris flow* en el circo dels Bous (valle de Llauset, Pirineo central). In Ll. Pallí y C. Roqué (Eds.): *Avances en el estudio del Cuaternario español*. Editorial S.E.G. y Universitat de Girona.
- Meléndez, G., Peña-Monné, J.L. y Soria (1999). The geological heritage of the Jurassic of Albarracín (SW Iberian Range, Spain). In G. Meléndez y G. Soria (Eds.): *The geological and palaeontological heritage of Central and Eastern Iberian range, Spain*, 133-162. Publ. Seminario paleontología Universidad de Zaragoza.
- Peña-Monné, J.L. y González, J.A. (1999). Evolució dels abrics de gres a la vall mitjana del riu Segre (sector oriental de la Depressió de l'Ebre). In *Geoarqueologia i Quaternari litoral*, 217-227. Editorial Universitat de Valencia.
- Peña-Monné, J.L. (1999). El periglacialismo funcional de las Sierras Exteriores oscenses. In J.L. Peña-Monné (et al (Eds.): *Procesos y formas periglaciares en la montaña mediterránea*, 97-112. Editorial Instituto de Estudios Turolenses. Teruel.
- Peña-Monné, J.L. , Lozano, M.V., Sánchez, M., Jiménez, A., Longares, L.A., Chueca, J. y Julián, A. (2000). Las acumulaciones de clima frío de la Sierra de Albarracín en el contexto de la Cordillera Ibérica Oriental. In J.L. Peña-Monné (et al (Eds.): *Procesos y formas periglaciares en la montaña mediterránea*, 127-147. Editorial Instituto de Estudios Turolenses. Teruel.

- Sancho, C. y Peña-Monné, J.L. (2000). Localización y análisis geológico y geomorfológico. In J.A. Gómez Barrera : *La Cueva de las Salinas de San Esteban de Gormaz. Documentación y estudio de sus grabados rupestres*, 29-38. Editorial Junta de Castilla y León.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Belmonte, A. (2000). Rasgos geomorfológicos. In Sancho, C. y Belmonte, A. *Bases geológicas, geomorfológicas, paisajísticas y arqueológicas para el aprovechamiento cultural de la Plana de Mobache y los Torrollones de Gabarda (Monegros, Huesca)*, 27-52. Editorial Consejo Protección de la Naturaleza.de Aragón.
- Julián, A., Pellicer, F. y Peña-Monné, J.L. (2001). Situación actual y perspectivas de la cartografía geomorfológica en España. In A. Gómez-Ortiz y A. Pérez-González (Eds.): *Evolución reciente de la geomorfología española. Aportación Española a la V Conferencia Internacional de Geomorfología Tokyo 2001*. S.E.G y Serv. Gestió Paisatge. Barcelona-Madrid, 387- 410
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Mikkan, R. (2001). Geomorfología del área de la Caverna de las Brujas. In Mikkan *et al: La Caverna de las Brujas (Malargüe, Mendoza, República Argentina)*, 11-43. Ed. Facultad Filosofía y Letras Univ. Nac. de Cuyo. ISBN: 95-077-4090-2
- Peña-Monné, J.L. y Sancho, C. (2001). Origen y espeleogénesis de la Caverna de las Brujas. In Mikkan *et al: La Caverna de las Brujas (Malargüe, Mendoza, República Argentina)*. , 46-69. Ed. Facultad Filosofía y Letras Univ. Nac. de Cuyo. ISBN: 95-077-4090-2
- Peña-Monné, J.L., Rubio, V., González, J.R. y Vázquez, P. (2002). Cambios dinámicos en laderas holocenas del valle del Segre (Depresión del Ebro). En Peña-Monné, J.L. y Longares, L.A. (Eds.): *Aportaciones Geográficas en Memoria del Prof. L. Miguel Yetano Ruiz*, 421-432. Dpto. Geografía y Ord. del Territorio Universidad de Zaragoza
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E. (2003). Preliminary dating of glacial and fluvial deposits in the Cinca river valley (NE Spain). *Chronological evidences for the Glacial Maximum in the Pyrenees?* In Ruiz Zapata, B. et al: *Quaternary climatic changes and environmental crises in the Mediterranean Region*. 169-173. Univ. Alcalá.
- Peña-Monné, J.L. y Lozano. M.V. (2004). Las unidades del relieve aragonés. En J.L. Peña-Monné et al (Eds.): *Geografía Física de Aragón. Aspectos generales y temáticos*. Univ. Zaragoza e Inst. Fernando el Católico, 3-14.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E. (2004). Datos cronológicos de las morrenas terminales del glaciar del Gállego y su relación con las terrazas fluvio-glaciares (Pirineo de Huesca). En J.L. Peña-Monné et al (Eds.): *Geografía Física de Aragón. Aspectos generales y temáticos*. Univ. Zaragoza e Inst. Fernando el Católico, 71-84.
- Lozano, M.V., Peña-Monné, J.L., L.A. Longares, L.A. y M. Sánchez-Fabre. M. (2004). Cañones del río Martín entre Oliete y Albalate del Arzobispo (Cordillera Ibérica, Teruel). En J.L. Peña-Monné et al (Eds.): *Geografía Física de Aragón. Aspectos generales y temáticos*. Univ. Zaragoza e Inst. Fernando el Católico, 213-230.

- Peña-Monné, J.L., Julián, A., Chueca, J., M.T. Echeverría, M.T. y G. Ángeles, G. (2004). Etapas de evolución holocena en el valle del río Huerva: Geomorfología y Geoarqueología. En J.L. Peña-Monné et al (Eds.): Geografía Física de Aragón. Aspectos generales y temáticos. Univ. Zaragoza e Inst. Fernando el Católico, 289-302. <http://age.ieg.csic.es/fisica/docs/025.pdf>
- Angeles, G., J.L. Peña-Monné, J.L. y Longares, L.A. (2004). Cartografías de reconstrucción paleoambiental y riesgo geomorfológico del Holoceno superior en el valle del Río Huerva (Depresión del Ebro). En J.L. Peña-Monné et al (Eds.): Geografía Física de Aragón. Aspectos generales y temáticos. Univ. Zaragoza e Inst. Fernando el Católico, 303-314. <http://age.ieg.csic.es/fisica/docs/026.pdf>
- Saz, M.A., Peña-Monné, J.L., Longares, L.A., Creus, J., González-Hidalgo, J.C. (2004). Evolución reciente de fondos de valle holocenos en el sector central del Valle del Ebro a partir de series de crecimiento radial de *Tamarix canariensis*. En J.L. Peña-Monné et al (Eds.): Geografía Física de Aragón. Aspectos generales y temáticos. Univ. Zaragoza e Inst. Fernando el Católico, 315-328. <http://age.ieg.csic.es/fisica/docs/027.pdf>
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Belmonte, A., Souza, V., Fort, R., Longares, L.A. y Sopena, M.C. (2004). El modelado de areniscas de Los Torrollones de Gabarda (Monegros, Huesca). En J.L. Peña-Monné et al (Eds.): Geografía Física de Aragón. Aspectos generales y temáticos. Univ. Zaragoza e Inst. Fernando el Católico, 329-343.
- Utrilla, P., Blasco, F., Peña-Monné, J.L. y Tilo, A. (2004). El yacimiento de Las Callejuelas, en Monteagudo del Castillo (Teruel). Miscelánea Homenaje E. Aguirre, IV (Arqueología), 516-539. Alcalá de Henares.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., López, M., Morín, J., Carbonell, E., Rodríguez, X.P., Escolà, M., Fernández, C., Gallart, J., Sánchez, F., Velázquez, R. y Rubio, V. (2004). Los yacimientos paleolíticos del valle de La Femosa (Lleida) en su contexto geomorfológico y arqueológico. En N. Ferreira (Ed.): *O Paleolítico. IV Congresso de Arqueologia Peninsular*, 321-334. Universidade de Algarve.
- Peña-Monné, J.L., López, M., Morín, J., Sancho, C., Sánchez, F., Velázquez, R., Escolà, M., Carbonell, E., Rodríguez, J.P., Gallart, J. y Fernández, C. (2005). Nuevos datos sobre los depósitos cuaternarios del río de La Femosa (sector Artesa de Lleida-Puigverd, Lleida) y sus industrias paleolíticas En Santonja, M. et al (Eds.): *Geoarqueología y Patrimonio en la Península Ibérica y el entorno mediterráneo*, 309-318.
- Bergadà, M., Peña-Monné, J.L., Poch, M.R., Serrat, D. y Fullola, J.M. (2005). Reconstrucción paleoambiental y geoarqueológica del curso medio del Segre (Alós de Balaguer, Lleida). En Santonja, M. et al (Eds.): *Geoarqueología y Patrimonio en la Península Ibérica y el entorno mediterráneo*, 369-382.
- González, J.R., Peña-Monné, J.L. y Rodríguez, J.I. (2005). El Tossal de Moradilla (Lleida) en el marco evolutivo del Holoceno superior de la Depresión del Ebro. En Santonja, M. et al (Eds.): *Geoarqueología y Patrimonio en la Península Ibérica y el entorno mediterráneo*, 383-394.
- Longares, L.A. y Peña-Monné, J.L. (2006). Relieve, clima y paisaje. En C. Fortea (Coord.): *Maestrazgo*. Red Natural de Aragón, 12-17. Ed. Prames. Zaragoza.

- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Muñoz, A., Benito, G., Longares, L.A., McDonlad E. y Rhodes, E. (2006). Morfoestratigrafía del registro aluvial pleistoceno superior-holoceno del Barranco Grande (Bardenas Reales): aproximación a su significado paleoambiental. In Pérez-Alberti, A. y López-Bedoya, J. (Eds.) *Geomorfología y Territorio*, 655-668. Ed. Univ. Santiago.
- Constante, A., Dossche, R., Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y de Dapper, M. (2006). Dinámica morfosedimentaria holocena en laderas y valles del escarpe de Alfocea-Juslibol (sector central de la Depresión del Ebro). In Pérez-Alberti, A. y López-Bedoya, J. (Eds.) *Geomorfología y Territorio*, 979-992. Ed. Univ. Santiago.
- Turu, V. y Peña-Monné, J.L. (2006). Las terrazas fluviales del sistema Segre-Valira (Andorra.La Seu d'Urgell-Organyá, Pirineos Orientales): Relación con el glaciario y la tectónica activa. In Pérez-Alberti, A. y López-Bedoya, J. (Eds.) *Geomorfología y Territorio*, 113-127. Ed. Univ. Santiago.
- Turu, V. y Peña-Monné, J.L. (2006). Ensayo de reconstrucción cuaternaria de los valles del Segre y Valira (Andorra-La Seu d'Urgell-Organyà, Pirineos Orientales): morrenas y terrazas fluviales. In Pérez-Alberti, A. y López-Bedoya, J. (Eds.) *Geomorfología y Territorio*, 129-144. Ed. Univ. Santiago.
- Peña-Monné, J.L., Constante, A., Chueca, J., Echeverría, M.T., Julián, A. y Longares, L.A. (2007). Activity of gullies during the Holocene in the Ebro valley. In: J. Casali y R. Giménez (Eds.): *Progress in Gully Erosion Research*, 98-99. Univ. Pública Navarra. ISBN: 978-84-9769-198-7.
- Creus, J., Peña-Monné, J.L., Barriendos, M., González, P., Moreno, A., Sancho, C., Valero, B., Pérez-Alberti, A., Saz, M.A. y Constante, A. (2007). Los estudios de paleoclimatología en España En Martín-Vide, J. y Cuadrat-Prats, J.M. (Coord.). *La climatología española. Pasado, presente y futuro.*, 249-281. Prensas Universitarias de Zaragoza.
- Peña-Monné, J.L., Simón, J.L. y Longares, L.A. (2007). Medio Físico y Paisaje. In: Rújula, P. (Coord.). Teruel. Paisaje del tiempo., 39-64. Teruel.
- Julián, A. y Peña-Monné, J.L. (2007). Las acumulaciones cuaternarias en el sector occidental de la Depresión del Ebro. En Arnáez, J. y García-Ruiz, J.M. (Eds.): *Espacios naturales y paisajes en La Rioja.*, 63-71. Inst. Est. Riojanos. Logroño.
- Peña-Monné, J.L. et al (2007). Evolución del clima en Aragón. En Cuadrat, J.M., Saz, M.A. y Vicente, S. (Coord.) *Atlas climático de Aragón. Gobierno de Aragón*, 183-204.
- Peña-Monné, J.L., Rubio, V. y Gené, V. (2009). El contexto geomorfológico y geoarqueológico. En Picazo, J. y Rodanés, J.M. (Eds.): *Cabezo de la Cruz (La Muela, Zaragoza). Los poblados del Bronce Final y Primera Edad del Hierro*, 85-9. Gobierno de Aragón. Zaragoza. ISBN: 978-84-8380-153-6.
- Constante, A. y Peña-Monné, J.L. (2009). Human-induced erosion and sedimentation during the Holocene in the central Ebro depression, Spain. In Romero, A., Belmonte, F., Alonso, F. y López-Bermúdez, F.: *Advances in studies on desertification*, 207-210. E. Universidad de Murcia. ISBN: 978-84-9371-888-9.
- Constante, A. y Peña-Monné, J.L. (2009). Particularidades sedimentarias en el Holoceno del sector central de la Depresión del Ebro. In Boski, T, Moura, D. &

- Gomes, A. (Eds.) *El futuro del ambiente de la Península Ibérica: lecciones del pasado geológico reciente. VII Reuniao do Quaternário Ibérico.* Faro (Portugal), 250-254. ISBN 978-989-95636-4-3.
- Peña-Monné, J.L., Sánchez Fabre, M. y Lozano, M.V.(2010). Aspectos generales de la geomorfología de la Sierra de Albarracín. En Peña-Monné J.L., Sánchez-Fabre, M. y Lozano, M.V. (Eds.): *Las formas del relieve de la Sierra de Albarracín*, CECAL, 39-60. Teruel.
- Lozano, M.V. y Peña Monné, J.L. (2010). Las superficies de erosión de la Sierra de Albarracín en el contexto general de la Cordillera Ibérica centrooriental. En Peña J.L., Sánchez-Fabre, M. y Lozano, M.V. (Eds.): *Las formas del relieve de la Sierra de Albarracín*, CECAL, 61-87. Teruel.
- Sánchez Fabre, M., Peña-Monné, J.L., Lozano, M.V. y Moya. C. (2010). Los campos de dolinas de la Sierra de Albarracín. En Peña-Monné J.L., Sánchez-Fabre, M. y Lozano, M.V. (Eds.): *Las formas del relieve de la Sierra de Albarracín*, CECAL, 89-110. Teruel.
- Peña-Monné, J.L., Jiménez, A., Lozano, M.V., Sánchez-Fabre, M., Echeverría, M.T. y Constante, A. (2010). Los sistemas de poljes de la Sierra de Albarracín. En Peña-Monné J.L., Sánchez-Fabre, M. y Lozano, M.V. (Eds.): *Las formas del relieve de la Sierra de Albarracín*, CECAL, 111-135. Teruel.
- Sancho, C., Meléndez, A., Peña-Monné, J.L. y Jiménez, A. (2010). Las tobas del río Guadalaviar (Sierra de Albarracín). En Peña-Monné J.L., Sánchez-Fabre, M. y Lozano, M.V. (Eds.): *Las formas del relieve de la Sierra de Albarracín*, CECAL, 137-161. Teruel.
- Peña-Monné, J.L., Lozano, M.V., Sánchez-Fabre, M., Longares, L.A. y Jiménez, A. (2010). Las acumulaciones de clima frío de la Sierra de Albarracín. En Peña-Monné J.L., Sánchez-Fabre, M. y Lozano, M.V. (Eds.): *Las formas del relieve de la Sierra de Albarracín*, CECAL, 163-188. Teruel.
- Sánchez-Fabre, M., Peña-Monné, J.L., Jiménez, A., Lozano, M.V. y Longares, L.A. (2010). Los ríos de la Sierra de Albarracín: Comportamiento hidrológico reciente y evolución cuaternaria. En Peña-Monné J.L., Sánchez-Fabre, M. y Lozano, M.V. (Eds.): *Las formas del relieve de la Sierra de Albarracín*, CECAL, 219-246. Teruel.
- Moreno, A., Sancho, C., Osácar, C., Muñoz, A., Cacho, I., Stoll, H., Peña-Monné, J.L. y Lozano, M.V. (2010). Monitorización y registro espeleotémico de las Grutas de Cristal de Molinos (Teruel): primeros datos. En: Durán, J.J. y Carrasco, F. (Eds.). *Cuevas: Patrimonio, Naturaleza, Cultura y Turismo*, 101-112. Asoc. Cuevas Turísticas Españolas. Madrid.
- Peña-Monné, J.L., Rubio, V. y Gené, V. (2013). El Ecosistema. Estudio geoarqueológico. En: Rodanés, J.M. y Picazo, J. (Eds.): *El campamento mesolítico del Cabezo de la Cruz (La Muela, Zaragoza). Monografías Arqueológicas, 45*, Prensas Univ. Zaragoza, 75-81.
- Peña-Monné Monné, J.L., Longares, L.A. y Constante, A. (2013). El marco geográfico de *Caesaraugusta*. En: Escudero, F., Galve, M.P. (Coord.) *Las cloacas de Caesaraugusta y elementos de urbanismo y topografía de la ciudad antigua*, Institución Fernando el Católico, Zaragoza, 33-47.

- Longares, L.A. y Peña-Monné, J.L. (2013). Aportación a la reconstrucción topográfica de la ciudad romana. En: Escudero, F., Galve, M.P. (Coord.) *Las cloacas de Caesaraugusta y elementos de urbanismo y topografía de la ciudad antigua*, Institución Fernando el Católico, Zaragoza, 49-54.
- Peña-Monné, J.L. y Sopena, M.C. (2014). El marco geomorfológico. En: Utrilla, P. y Mazo, C. (Eds.): *La Peña de las Forcas (Graus, Huesca). Un asentamiento estratégico en la confluencia del Ésera y del Isábena*. Monografías Arqueología. Prehistoria, 46, 13-15. Universidad de Zaragoza.
- Sancho, C., Vázquez-Urbez, M., Arenas, A., Auqué, L., Longares, L.A., Lozano, M.V., Osácar, C., Pardo, G. y Peña-Monné, J.L. (2014). El entorno del Monasterio de Piedra: un espacio tobáceo singular en el Sistema Ibérico. En: González-Martín, J.A. y González-Amuchastegui, M.J. (Eds.). *Las tobas en España*, 173-184. Sociedad Española de Geomorfología.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Arenas, A., Auqué, L., Longares, L.A., Lozano, M.V., Meléndez, A., Osácar, C., Pardo, G. y Vázquez-Urbez, M. (2014). Las tobas cuaternarias en el sector aragonés de la Cordillera Ibérica. En: González-Martín, J.A. y González-Amuchastegui, M.J. (Eds.) *Las tobas en España*, 159-172. Sociedad Española de Geomorfología.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Muñoz, A. y Constante, A. (2014). Clima y hombre en la evolución de las vales del sector central de la Depresión del Ebro durante el Holoceno superior. En: Arnáez, J., González, P., Lasanta, T. y Valero, B.L. (Eds.) *Geoecología, cambio ambiental y paisaje: homenaje al Profesor José María García Ruiz*, 91-102. Instituto Pirenaico de Ecología (CSIC)-Universidad de La Rioja.
- Ibarra, P., Nieto, V., Echeverría, M.T., Lozano, M.V., Albero, M.J., Julián, A., Peña-Monné, J.L. (2014). Esquema metodológico para la realización del mapa de grandes dominios de paisaje de Aragón. En: Arnáez, J., González, P., Lasanta, T. y Valero, B.L. (Eds.) *Geoecología, cambio ambiental y paisaje: homenaje al Profesor José María García Ruiz*, 395-404. Instituto Pirenaico de Ecología (CSIC)-Universidad de La Rioja.

Publicaciones en Actas de Congresos Internacionales

- Peña-Monné, J.L. (1983). El valle del Segre entre Ponts y Camarasa. *Actas VII Congreso Internacional de Estudios Pirenaicos. Seu d'Urgell, 1974*, 5, 191-200.
- Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Simón, J.L. (1983). Los valles tectónicos recientes de Rubielos de la Cérida (Teruel). *Actas VI Reunión Nacional del Cuaternario. Vigo-Santiago 1983*, 449-459.
- Calvo, O, A., Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Simón, J.L. (1983). Morfología de vertientes y neotectónica en el Macizo de Javalambre (provincia de Teruel). *Actas VI Reunión Nacional del Cuaternario. Vigo-Santiago 1983*, 429-448.
- Peña-Monné, J.L. (1983). Dinámica reciente de vertientes en el valle medio del Segre (zona de Anya-Artesa de Segre, prov. de Lérida). *Actas VIII Coloquio de Geografía*, 123-130

- Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Sancho, C. (1992). Climatic Changes and Slope Evolution in the Ebro Basin and Iberian Range (Spain). *International Symposium on Evolution of Deserts*, 77-80.
- Gutiérrez, M., Sancho, C., Arauzo, T., Peña-Monné, J.L. (1996). Talus faltirons as indicators of climatic changes in a semiarid region (Ebro basin, Spain). In: Benito, G., Pérez-González, A., Machado, M.J., de Alba, S. (Ed.). *Palaeohydrology in Sapin. Field excursion guide*. 2º Int. Meeting on Global Continental Palaeohydrology GLCOPH'96 Toledo, 35-44.
- Peña-Monné, J.L. (2003). Geoarqueología y evolución paleoambiental del Holoceno superior en el NE de España. *Actas II Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Tucumán (Argentina)*, 21-22.
- Peña-Monné, J.L., Durán, V., Mikkan, R., Sancho, C. y Moreno, R.(2003). Geomorfología y geoarqueología de la Caverna de las Brujas (Malargüe, prov. de Mendoza, República Argentina). *Actas II Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Tucumán (Argentina)*, 429-446.
- López, M., Morín, J., Rodríguez, X.P., Carbonell, E., Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Sánchez, F., Velázquez, R., Escolá, M., Gallart, J. y Fernández, C. (2003). Los conjuntos paleolíticos de La Femosa (Lleida). Contexto geomorfológico y arqueológico. *Actas 1º Congreso Peninsular de estudiantes de Prehistoria*, 158-163
- Peña-Monné, J.L.y Sancho, C. (2003). Mecanismos de alteración de la roca y su implicación en el deterioro de grabados rupestres y otros restos arqueológicos. In González, J.R. (coord.); Actes del I Congrés Internacional de gravats rupestres i murals. Homenatge a Lluís Díez-Coronel 1992, 207-230.
- Peña-Monné, J.L.y Sancho, C. (2003). Formas y productos alterológicos de la arenisca con grabados de Mas de N'Olives. In González, J.R. (coord.); Actes del I Congrés Internacional de gravats rupestres i murals. Homenatge a Lluís Díez-Coronel 1992, 231-241.
- González, J.R., Rodríguez, J.I. y Peña-Monné, J.L. (2003). La roca con grabados de Les Eres de Tragó de Noguera (Os de Balaguer, Lleida). Un ejemplo de coexistencia de formas naturales y antrópicas. In González, J.R. (coord.); Actes del I Congrés Internacional de gravats rupestres i murals. Homenatge a Lluís Díez-Coronel 1992, 243-261.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L. , Benito, G., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes. E. (2005). Descargas glaciares, aluvionamiento y karstificación en la cuenca del río Gállego (Pirineos y depresión del Ebro). En Rodríguez-Vidal, J. et al (Eds.): *Cuaternario mediterráneo y Poblamiento de homínidos, VI Reunión Cuaternario Ibérico, Gibraltar*. 33-34.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Muñoz, A., Benito, G., Longares, L.A., McDonald, E. y Rhodes, E. (2005). Unidades morfosedimentarias aluviales del Pleistoceno superior-Holoceno de la depresión de La Bardena Blanca (Navarra). En Rodríguez-Vidal, J. et al (Eds.): *Cuaternario mediterráneo y Poblamiento de homínidos, VI Reunión Cuaternario Ibérico, Gibraltar*. 40-41.
- Peña-Monné, J.L., Rubio, V. y González, J.R. (2005). Aplicación de modelos geomorfológicos evolutivos al estudio de yacimientos arqueológicos en medios semiáridos (Depresión del Ebro, España). *X Coloquio Ibérico de Geografía*. A

Geografía ibérica no cotexto europeo. Évora, 15 p. Edición CD
http://www.apgeo.pt/files/docs/CD_X_Coloquio_Iberico_Geografia/pdfs/076.pdf

Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Rubio, V. (2005). Aportaciones desde la geomorfología y la geoarqueología al conocimiento de los paleoambientes holocenos del NE de España. *X Coloquio Ibérico de Geografía. A Geografía ibérica no cotexto europeo*. Évora, 15 p. Edición CD
http://www.apgeo.pt/files/docs/CD_X_Coloquio_Iberico_Geografia/pdfs/077.pdf

Rubio, V., Peña-Monné, J.L. y González, J.R. (2006). El impacto en el paisaje de los fosos de época prehistórica en el NE de España y su reconocimiento con criterios geomorfológicos *Paisaje y Fortificación*. *Actas III Congreso Internacional sobre Fortificaciones*, 55-68. Alcalá de Guadaíra (Sevilla).

Longares, L.A., Peña-Monné, J.L., Pérez-Lambán, F. & Escudero, F. (2013). An approach to topographic modelling of Caesaraugusta (Central Ebro Basin) from historical cartography and the creation of digital elevation models (DEMs). In: Vermeulen, F. & Corsi, C. (Eds.) *Non-destructive approaches to complex archaeological sites in Europe: around-up*. Radio-Past Colloquium, Ghent University, 68-69. ISBN 978-94-6197-109-8
http://www2.radiopast.eu/wp-content/uploads/Ghent_2013_Longares_et_al.jpg

Peña-Monné, J.L., Longares, L.A., Pérez-Lambán, F., Picazo, J. V., Burillo, F. & Rodanés, J.M. (2013). Landscape changes and geoarchaeological interpretation of four large archaeological sites in North-eastern Iberia. In: Vermeulen, F. & Corsi, C. (Eds.) *Non-destructive approaches to complex archaeological sites in Europe: around-up*. Radio-Past Colloquium, Ghent University, 87-88. ISBN 978-94-6197-109-8
http://www2.radiopast.eu/wp-content/uploads/Ghent_2013_Pena_Monne_et_al.jpg

Peña-Monné, J.L. (2013). Methodological proposals for landscape evolution study around archaeological sites in semiarid regions. The Caesaraugusta-Saraqusta-Zaragoza (Spain) example. In: Vermeulen, F. & Corsi, C. (Eds.) *Non-destructive approaches to complex archaeological sites in Europe: around-up*. Radio-Past Colloquium, Ghent University, 22-23. ISBN 978-94-6197-109-8

Abstracts en Congresos internacionales

Lewis, C., McDonald, E., Sancho, C. y Peña-Monné, J.L. (1999). Using quaternary dating methods, stratigraphy and patterns of stream incision to constrain models of post-orogenic rock uplift: preliminary results from the Ebro basin, Spain. *Geological Society of America Abstracts with Programs*, 31 (7), A-422.

McDonald, E., Lewis, C., Sancho, C., Peña-Monné, J.L. y Rhodes, E. (2003). Regional correlations of river terraces in the Spanish Pyrenees for elucidating climatic and tectonic processes. *European Geophysical Society, Nice*. Geophysical Research Abstracts, vol. 5, 1301.

Lewis, C., McDonald, E., Sancho, C., Peña-Monné, J.L. y Rhodes, E. (2003). Maximum extent of glaciers and chronology of glacial outwash events in the Spanish Pyrenees from regionally correlated fluvial terraces. *XVI INQUA Congress*, Paper no. 22-7.

Lewis, C., McDonald, E., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Rhodes, E. y Pueyo, E. (2004). Pleistocene bedrock incision from fluvial records in the Pyrenees and Ebro basin

- (Spain). Paper 126-7 Abstract *2004 Annual Meeting Geological Society of America*, 36, 306-307.
- McDonald, E., Lewis, C., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Rhodes, E. y Pueyo, E. (2004). Incorporating of soil stratigraphy and geochronology of regional terraces in the Ebro basin, Spain, for differentiating climatic from tectonic controls on landscape evolution. Paper 126-6 Abstract *2004 Annual Meeting Geological Society of America*.
- González-Hidalgo, J.C., Peña-Monné, J.L., de Luis, M. (2005). Soil erosion concentration review at different time scales in Mediterranean landscapes. *Geophysical Research Abstracts EGU Viena*, 7, 00507
- Benito, G., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Machado, M.J. y Rhodes, E. (2010). <http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3036054> Accelerated fluvial aggradation during the Pleistocene in response to karst dissolution (Ebro-Gállego river system, NE Spain). In: Stokes, M. Gomes, A., and Cunha, P., *Long term river evolution and fluvial dynamics*. FLAG Biennial Meeting. Vila Velha de Ródão (Castelo Branco), Portugal. P. 14.
- Pérez Lambán, F., Fanlo, J., Picazo, J., Peña-Monné, J.L. (2010). Climatic change and slope formation in semi-arid mediterranean landscapes during 2.6 event (NE Spain). *Landscape Archaeology. Egypt and mediterranean World*. El Cairo
- Gillings, K., Peña-Monné, J.L., Longares, L.A., Nyseen, J., de Dapper, M. (2010). Holocene climate variability and soil erosion hazards on the margins of the lower Ebro Depression, SW of Zaragoza, Spain. *Soils Scientifics day, Brussels*.
- Gillijns, K., Peña Monné, J.L., Longares, L.A., de Dapper M., Vandenberghe, D. , Nyssen J. (2010). Stone pavements, colluvial deposits and current geomorphic development bring new evidence for multiple talus flatiron evolution on the margins of the lower Ebro Depression, Spain. 4th Belgian Geopgraphy days, Leuven.
- Rodanés, J.M., Picazo, J., Bea, M., Mazo, C., Leorza, R., Badal, E., Iriarte, M.J., Peña-Monné, J.L., Rubio, V., Gené, V. (2010). The Mesolithic hut oif Cabezo de la Cruz (La Muela, Zaragoza, Spain). Virtual reconstrucción of the landscape AMS data stratigraphy. *Meso 2010 Santander*.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, S., Durán, V., Mikkan, M. (2011). Geoarchaeological reconstruction of Cueva de las Brujas (Mendoza, Argentina) for the planning of the archaeological intervention. XVIII. INQUA Congress | Quaternary sciences - the view from the mountains | 21-27 July 2011 in Bern, Switzerland.
- Peña-Monné, J.L., Rubio, V., Gónzález, J.R., Rodanés, J.M., Picazo, J., Medina, J., Vázquez, M.P., Pérez-Lambán, F. (2011). Significance of the geoarchaeological record in the defensive moats for the paleoenvironmental and evolutionary reconstruction of archaeological sites in NE Spain. XVIII. INQUA Congress | Quaternary sciences - the view from the mountains | 21-27 July 2011 in Bern, Switzerland.

- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Constante, A., Muñoz, A., Longares, L.A. (2011). Landscape evolution from sedimentary and geoarchaeological evidences in the Central Ebro Basin (NE Spain) during the Late Holocene. XVIII. INQUA Congress | Quaternary sciences - the view from the mountains | 21-27 July 2011 in Bern, Switzerland.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Muñoz, A., Osacar, M.C., Bastida, J., Benito, G., Gomez-Paccard, M., Larrasoaña, J.C., Longares, L.A., Machado, M.J., McDonald, E., Moreno, A., Murelaga, X., Ortega, L., Rhodes, E. (2011). Holocene environmental change inferred from alluvial record in a Western Mediterranean semiarid area (NE Spain): a multiproxy approach. XVIII. INQUA Congress | Quaternary sciences - the view from the mountains | 21-27 July 2011 in Bern, Switzerland.
- Montes, L., Domingo, R., Rodríguez-Ochoa, R., Utrilla, P., Peña-Monné, J.L., Sampietro Vattuone, M.M., (2014). Lithic materials in high fluvial terraces of the Rivers Cinca-Alcanadre (N sector of Ebro Basin). XVII Word UISPP (Union International Sciences Prehistoriques et Protohistoriques) Congress, Burgos, septiembre 2014.

Publicaciones en Actas de congresos nacionales

- Burillo, F., Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1981). Las vertientes del cerro del castillo de Alfambra (Teruel). *V Reunión Nac. Grupo Esp. de Trab. del Cuaternario*, 231-244
- Peña-Monné, J.L. (1981). Las acumulaciones cuaternarias de la confluencia de los ríos Alfambra y Guadalaviar, en las cercanías de Teruel. *Actas VII Coloquio de Geografía. Pamplona, 1983*, I, 255-259.
- Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Simón, J.L. (1982). El karst en el sector centrorienta de la Cordillera Ibérica. *Actas Reunión Monográfica sobre el Karst.-Larra 1982*, 81-93.
- Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Simón, J.L. (1982). El polje de Vistabella del Maestrazgo provincia de Castellón). *Actas Reunión Monográfica sobre el karst-Larra 1982*, 95-204.
- Burillo, F. y Peña-Monné, J.L. (1984). Clima, geomorfología y ocupación humana. Introducción a un planteamiento metodológico. *Actas Iª Jornadas de Metodología de Investigación Prehistórica. Soria 1981*, 91-102.
- Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Sánchez, M. (1985). Dolinas aluviales en los materiales yesíferos de Villalba Baja (Teruel). *Actas I Reunión do Quaternario Ibérico*, II, 427-438.
- Burillo, F., Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. (1985). Datación arqueológica de deformaciones tectónicas en vertientes holocenas de Sierra Palomera (Cordillera Ibérica Centrorienta). *Actas I Reunión do Quaternario Ibérico*, II, 355-366.

- Gutiérrez, M., Meléndez, A. y Peña-Monné, J.L. (1985). Desarrollo de caliches en los glaciares cuaternarios del este de Lérida (sector oriental de la depresión del Ebro). *Actas I Reuniao do Quaternario Ibérico*, II , 287-300.
- Burillo, F., Peña-Monné, J.L. y Picazo, J. (1985). Acción del arroyamiento en yacimientos de conjuntos líticos y modelos de reconstrucción. Aplicación en Mora de Rubielos. *Actas XVII Congreso Nacional de Arqueología. Logroño 1983*, 81-88.
- Peña-Monné, J.L., Rodanés, J.M., Mazo, C. y Montes, L. (1986). La fotografía aérea vertical en blanco y negro y su aplicación a la prospección arqueológica y geoarqueológica. *I Jornadas sobre Metodología de la investigación científica sobre fuentes aragonesas, Monzón, 1985*, 219 -222.
- Peña-Monné, J.L., Gutiérrez, M. y Simón, J.L. (1987). El polje de Barracas-Alcotas (Provs. de Castellón y Teruel). *Actas VII Reunión sobre el Cuaternario*, 135-138.
- Frutos, L.M., Peña-Monné, J.L. y col. (1987). Excursión a las Serranías Turolenses. Guía de Itinerarios. *X Congreso de Geografía*, III , 77 -101.
- López-Bermúdez, F. y Peña-Monné, J.L. (1989). Geomorfología y Dinámica Fluvial. Tendencias actuales en los países anglosajones y en España. *X Congreso Nacional de Geografía. Ponencias*, 27-56.
- Peña-Monné, J.L., Sánchez Fabre, M., Moya, C. (1989). Etapas evolutivas en la dinámica de laderas del valle del Turia al sur de Teruel. *Actas 2º Reunión del Cuaternario Ibérico*, Madrid, 135-140.
- Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L. (1990). Guía de la excursión a la Sierra de Albarracín. *I Reunión Nacional de Geomorfología.*, II, 803-823. Ed. Inst. Est. Turolenses.
- Sancho, C., Lewis, C., McDonald, E. y Peña-Monné, J.L.(1990). Primeros datos sobre la relación entre el levantamiento postorogénico de los Pirineos y el patrón de encajamiento fluvial del río Cinca durante el Cuaternario (Depresión del Ebro). *VI Reunión Nacional de Geomorfología. Resúmenes de las Comunicaciones*, 49. Madrid.
- González, J.R. y Peña-Monné, J.L. (1991). El fossat: un nou element de la poliercètica il·lergeta. *Simposi Int. d'Arqueologia Ibèrica. Manresa, 1990*, 219 -225.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Meléndez, A. y Jiménez, A. (1994). Las formaciones travertínicas holocenas de la cuenca del río Guadalaviar (Sierra de Albarracín, provincia de Teruel). Aspectos geomorfológicos y paleoclimáticos. In Arnáez, J., García Ruiz, J.M.y Gómez, A. (Eds.): *Geomorfología en España*, 159-172.
- González, J.R., Vázquez, M.P., Mata, J.M., Peña-Monné, J.L., Rodríguez, J.I. y Colldeforns, B. (2000). La presencia de hematites y la singular concentración de poblamiento de la Primera Edad del Hierro en la confluencia de los ríos Cinca, Segre y Ebro. In González, J.R. y Mata (Eds.): *Primer Simposium sobre la Minería y la Metalurgia antigua en el Sudoeste europeo*, 233-254. Universitat Pol. de Catalunya e I.E.I.
- Bergadá, M., Serrat, D., Fullola, J.M., Peña-Monné, J.L. y Poch, R.M. (2003). Prospecció geoarqueològica del curs mig del Segre (Artesa de Segre, Foradada,

- Cubells i Alós de Balaguer, Noguera). *Actes 1es. Jornades D'Arqueologia i Paleontologia, 2000. Comarques de Lleida*. Generalitat de Catalunya, 91-105.
- Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E., Rhodes, E. y Sancho, C. (2004). Ensayo cronológico del Pleistoceno medio-superior de la cuenca del río Cinca (Pirineos y Depresión del Ebro). En Benito, G. y Díez-Herrero, A. (Eds.): *Contribuciones recientes sobre Geomorfología (Actas VIII Reunión Nac. de Geomorfología. Toledo)* SEG y CSIC., 165-172. Madrid.
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Benito, G., Lewis, C., MacDonald y Rhodes, E. (2007). Datos cronológicos del sistema de terrazas Pleistoceno medio-superior en la cuenca del río Gállego (Pirineos-Depresión del Ebro). En Lario, J. y Silva, P.G. (Eds). *Contribuciones al estudio del Periodo Cuaternario*. 29-30. Avila. ISBN 978-84-7484-201-2
- Sancho, C, Peña-Monné, J.L., Lewis, C., MacDonald, Rhodes, E. Pueyo, E. y Gosse, D. (2007). Cronología del sistema de terrazas cuaternarias de la cuenca del río Cinca (Pirineos y Depresión del Ebro) En Lario, J. y Silva, P.G. (Eds) *Contribuciones al estudio del Periodo Cuaternario*. 31-32. Avila. ISBN 978-84-7484-201-2
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Muñoz, A., McDonald, E., Benito, G. y Longares, L.A. (2007). Cronología del registro aluvial Pleistoceno superior-Holoceno de la Depresión de la Bardena Blanca (Navarra). En Lario, J. y Silva, P.G. (Eds) *Contribuciones al estudio del Periodo Cuaternario*. 33-34. Avila. ISBN 978-84-7484-201-2
- Turu, V., Peña-Monné, J.L., Ros, X., Martí, C. y Constante, A. (2007). Prospección geofísica y geomecánica de la Ribera de Biescas (Pirineos centrales): Estructura del relleno sedimentario del fondo del valle glaciario. En Lario, J. y Silva, P.G. (Eds): *Contribuciones al estudio del Periodo Cuaternario*. AEQUA, 57-58. Avila. ISBN 978-84-7484-201-2
- Peña-Monné, J.L., de Dapper, M., Constante, A., de Vliegheer, y Pavlopoulos, K. (2007). Paisajes kársticos de la región entral de la isla de Eubea (Grecia). En Lario, J. y Silva, P.G. (Eds) *Contribuciones al estudio del Periodo Cuaternario*. AEQUA, 55-56. Avila. ISBN 978-84-7484-201-2
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L. Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E. (2008). Actividad glaciario y desarrollo de terrazas durante el Pleistoceno superior en Pirineos-Cuenca del Ebro. *VII Congreso Geológico de España Geo-Temas*, 10, 763-766. Las Palmas.
- Peña-Monné, J.L., Saz, M.A., Longares, L.A., Schulte, L., Baró, M., Muñoz, A., Sancho, C., Benito, G., Osácar, M.C. y Machado, M.J. (2010). Dinámica aluvial reciente en Bardenas Reales de Navarra. En Ubeda, X., Vericat, D. y Batalla, R.J. (Eds.) *Avances de la Geomorfología en España 2008-2010. XI Reunión Nacional de Geomorfología, Solsona 2010*, 161-164. Soc. Esp. de Geomorfología.
- Peña-Monné, J.L., de Dapper, M., Constante, A., de Vliegheer, B. y Pavlopoulos, K. (2010). Morfología glaciario y periglaciario en el Monte Ochi, sur de la isla de Eubea (Grecia). En Ubeda, X., Vericat, D. y Batalla, R.J. (Eds.) *Avances de la Geomorfología en España 2008-2010. XI Reunión Nacional de Geomorfología, Solsona 2010*, 451-454. Soc. Esp. de Geomorfología.

- Saz, M.A., Peña-Monné, J.L. y Longares, L.A. (2010). Datación de depósitos recientes en fondos de valle holocenos mediante dendrocronología: Aplicación sobre *Tamarix canariensis* en barrancos tributarios del Huerva (sector central del valle del Ebro). En Ubeda, X., Vericat, D. y Batalla, R.J. (Eds.) *Avances de la Geomorfología en España 2008-2010. XI Reunión Nacional de Geomorfología, Solsona 2010*, 525-528. Soc. Esp. de Geomorfología.
- Peña-Monné, J.L., Sopena, M.C., Rubio, V., Constante, A. y González, J.R. (2011). Registros geoarqueológicos residuales y reconstrucción de yacimientos en medios semiáridos del NE de España. En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *El Cuaternario en España y áreas afines. Avances en 2011*. XIII Reunión Nac. del Cuaternario, Andorra la Vella, 257-260. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Peña-Monné, J.L., Pérez-Lambán, F., Picazo, J. y Fanlo, J. (2011). Secuencias paleoclimáticas y geoarqueología en laderas holocenas del valle del río Huerva (Depresión del Ebro). En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *El Cuaternario en España y áreas afines. Avances en 2011*. XIII Reunión Nac. del Cuaternario, Andorra la Vella, 217-219. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Peña-Monné, J.L., Rubio, V., Longares, L.A., Gutiérrez, F.J. y Constante, A. (2011). El castillo medieval de Juslibol (Zaragoza). Datos preliminares para una reconstrucción geoarqueológica. En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *El Cuaternario en España y áreas afines. Avances en 2011*. XIII Reunión Nac. del Cuaternario, Andorra la Vella, 213-215. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Peña-Monné, J.L., Turu, V. y Calvet, M. (2011). Les terrasses fluvials del Segre i afluents principals: Descripció d'afloraments i assaig de correlació. En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *El Cuaternario en España y áreas afines. Avances en 2011*. XIII Reunión Nac. del Cuaternario, Andorra la Vella, 51-55. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Peña-Monné, J.L. y Sancho Marcén, C. (2011). Aproximación a las fases frías cuaternarias en las cuencas centrales pirenaicas a partir de la correlación de registros paleoclimáticos. En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *El Cuaternario en España y áreas afines. Avances en 2011*. XIII Reunión Nac. del Cuaternario, Andorra la Vella, 37-40. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Rubio, V., Peña-Monné, J.L., y González, J.R. (2011). Documentación y reconstrucción geoarqueológica de yacimientos antiguos en el NE de España a partir del estudio de sus fosos defensivos. En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *El Cuaternario en España y áreas afines. Avances en 2011*. XIII Reunión Nac. del Cuaternario, Andorra la Vella, 209-211. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Rhodes, E., Arenas, C., Pardo, G., García-Ruiz, J.M. y Martí-Bono, C. (2011). El registro glaciolacustre de Linás de Broto (Valle del Ara, Pirineo central, Huesca): Nuevas aportaciones. En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *El Cuaternario en España y áreas afines. Avances en 2011*. XIII Reunión Nac. del Cuaternario, Andorra la Vella, 11-14. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Peña-Monné, J.L.; Sancho, C., Lewis, C., MacDonald, E. y Rhodes, E. (2011). Las fases glaciares del valle del Gállego en su zona terminal (Sector Senegüé-Sabiñánigo, Pirineo de Huesca). En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *Simposio de glaciario. Guía de campo de la XIII Reunión Nac. del Cuaternario*, Andorra la Vella, 85-87. ISBN: 978-99920-1-857-6

- García-Ruiz, J.M., Martí-Bono, C.E., Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Rhodes, E., Valero, B., González-Sampériz, P. y Constante, A. (2011). El complejo morrénico frontal del valle del Aragón (Pirineos meridionales). En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *Simposio de glaciario. Guía de campo de la XIII Reunión Nac. del Cuaternario*, Andorra la Vella, 89-91. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Turu, V., Hirsch, F., Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Raab, T., Roz, X., Martí-Bono, C. y Constante, A. (2011). Prospección geofísica y geomecánica de la Ribera de Biescas (Pirineos centrales): Estructura del relleno sedimentario del fondo del valle y los sedimentos de vertiente. En Turu, V, y Constante, A. (Eds.) *Simposio de glaciario. Guía de campo de la XIII Reunión Nac. del Cuaternario*, Andorra la Vella, 81-83. ISBN: 978-99920-1-857-6
- Peña-Monné, J.L. y González-Pérez, J.R. (2011). Els gravats de la plaça de la Vileta de Torrebeses (El Segrià): gravats rupestres o microformes d'alteració de la roca? *Rituals i simbolismes, de la Prehistòria a l'actualitat. Actes XL Jornades de Treball Grup Recerques terres de Ponent, Homenatge a Rafel Gomà i Fontanet*, 319-344.
- Ibarra, P., Nieto, V., Echeverría, M.T., Lozano, M.V., Alberó, M.J., Julián, A., Peña-Monné, J.L. (2013). La diversidad paisajística de Aragón. Utilidad de la cartografía de paisaje a escala regional para el conocimiento, planificación y gestión del territorio. *Actas XXIII Congreso de Geógrafos Españoles*, Palma de Mallorca.
- Bartolomé, M., Sancho, C., Moreno, A., Oliva, B., Osácar, C., Gil Romera, G., Peña Monné, J.L., Mas, J. y Fuertes, X. (2013). El relleno aluvial del sistema de las Cuevas de Sesó (Boltaña, Pirineo Central): Primeras consideraciones paleoambientales. En: Baena, R., Fernández, J.J. y Guerrero, I. (Eds.) *El Cuaternario Ibérico: investigación en el siglo XXI. Actas VIII Reunión de Cuaternario Ibérico*, Sevilla-La Rinconada, 123-127.
- Sierra, A., Pérez-Lambán, F., Picazo, J.V., Peña-Monné, J.L., Sampietro- Vattuone, M.M. (2016). Estudio de los restos faunísticos de los silos altomedievales de Los Pedregales (Lupiñén-Ortilla, Huesca). In: Rodanés, J.M. and Lorenzo, J.I. (Eds.) *I Congreso de Arqueología y Patrimonio Aragonés*, Zaragoza, pp. 459-468.

Documentos científico-técnicos

- Peña-Monné, J.L., Escolano, S., Chueca, J. y Julián, A. (2004). El peligro de aludes en una parcela del monte HU-1033 (Los Arañones), en Canfranc estación (Huesca), propiedad de la Comunidad Autónoma de Aragón Informe Técnico Diputación General de Aragón 20 p. y anexo cartografía. Zaragoza
- Peña-Monné, J.L., Gené, V. y Rubio, V. (2005). Contexto geomorfológico y geoarqueología del Cabezo de la Cruz (La Muela, Zaragoza). Informe Técnico Diputación General de Aragón 30 p. Zaragoza
- Peña-Monné, J.L., Rubio, V. y Angeles, G. (2005). Niveles morfogenéticos y acumulaciones cuaternarias del Bajo Gállego (Zaragoza) Informe Técnico Ayuntamiento de Zaragoza, 30 p. Zaragoza

- Rubio, V., Peña-Monné, J.L. y Longares, L.A. (2005). Morfología de barras y dinámica fluvial del Bajo Gállego (Zaragoza). Informe Técnico Ayuntamiento de Zaragoza 34 p. Zaragoza.
- Peña-Monné, J.L., Sancho, J.L., Longares, L.A., Chueca, J., Julián, A., Rubio, V., Espinalt, M., López, M. y Constante, A., (2006). Elaboración de paneles y presentación audiovisual del Centro de Interpretación de los glaciares de Senegüé. Informe Técnico OTRI Ayuntamiento de Sabiñánigo 20 paneles y 1 audiovisual. Sabiñánigo (Huesca)
- Peña-Monné, J.L., Sancho, J.L., Longares, L.A., Rubio, V., Espinalt, M. y Constante, A. (2006). Paneles exteriores del Centro de Interpretación de los glaciares de Senegüé Informe Técnico OTRI Asociación Vecinos Senegüé-Sorripas 7 paneles. Senegüé (Huesca)
- Peña-Monné, J.L. y Sánchez-Fabre, M. (2009). Puntos de interés geológico de la Cordillera Ibérica. Informe Técnico IGME. Madrid
- Peña-Monné, J.L., Sánchez-Fabre, M., Meléndez, A., Aurell, C. y Meléndez, G. (2009). Puntos de interés geológico, paleontológico y geomorfológico de la comarca de Albarracín. Informe Técnico OTRI Comarca de Albarracín. Albarracín (Teruel)
- Peña-Monné, J.L., Badia, D., Carmona, P., Ruiz, J.M. y Muñoz, A. (2010). Informe preliminar. Situación de los estudios geoarqueológicos en el yacimiento de Donapea-Cordovilla (Pamplona). Informe Técnico OTRI EIN- Inst. Príncipe de Viana. Pamplona
- Peña-Monné, J.L. y Longares, L.A. (2012). Estado alterológico de las pinturas de los abrigos del barranco de las Olivanas y Tormón (Espacio Protegido del Rodeno de Albarracín). Informe Técnico OTRI-Ayuntamiento de Tormón.
- Peña-Monné, J.L. y Longares, L.A. (2013). Estado alterológico de las pinturas de los abrigos del Huerto de las Tajadas, paridera de las Tajadas y Contiguo a la Paridera de las Tajadas. Informe Técnico OTRI-Ayuntamiento de Bezas.
- Peña Monné, J.L. y María Marta Sampietro Vattuone (2015). Estudio de reconstrucción geográfica del entorno del Peñón del Colorado, entre Alfacar y Víznar (Granada) para la localización de las fosas de la guerra civil señaladas por diversos testimonios en dicho lugar. Informe Memoria Histórica-Junta de Andalucía.

Estancias en centros extranjeros

CLAVE D=doctorado, P=postdoctoral. Y= invitado, C=contratado, O=otras (especificar)

Centro: Universidad Nacional de Cuyo, Universidad Nacional de San Juan,
Universidad Nacional de Tucumán y Universidad de Chile
Localidad: Mendoza, País Argentina-Chille Fecha: 1994 Duración(semanas):
San Juan, Tucumán y 5
Santiago
Tema: ciclos de conferencias y programación de doctorados
Clave: I

Centro: Dpto. Geografía. Facultad de Arquitectura y Urbanismo. Universidad de Chile.
Localidad: Santiago País Chile Fecha: 1996 Duración (semanas):
9
Tema: curso doctorado
Clave: I

Centro: Universidad Nacional de San Juan y Universidad Nacional de Salta
Localidad: San Juan País Argentina Fecha: 1998 Duración (semanas):
y Salta 5
Tema: cursos doctorado ayuda AECI
Clave: I

Centro: Universidad Nacional de Salta
Localidad: Salta País Argentina Fecha: 1999 Duración (semanas):
4,5
Tema: cursos doctorado ayuda AECI
Clave: I

Centro: Universidad Nacional de Salta y Universidad Nacional de Jujuy
Localidad: Salta y País Argentina Fecha: 2003 Duración (semanas):
San Salvador de 4
Jujuy
Tema: cursos doctorado ayuda Ibercaja
Clave: I

Centro: Universidad Nacional de Tucumán
Localidad: San País: Argentina Fecha: 2013 Duración (semanas):
Miguel de Tucumán 4,5

Tema: curso de postgrado de "Geoarqueología de medios áridos y semiáridos".
Clave: I

Centro: Universidad Nacional de Tucumán
Localidad: San Miguel de Tucumán País: Argentina Fecha: 2014 Duración (semanas): 12
Tema: curso de postgrado de "Hacia una Geoarqueología Práctica: Construcción y aplicación de Modelos geoarqueológicos".
Clave: I

Centro: Universidad Nacional de Tucumán
Localidad: San Miguel de Tucumán País: Argentina Fecha: 2015 Duración (semanas): 12
Tema: Beca pasantía profesores visitantes CONICET (Proyecto Cooperación Internacinal R996) y curso de postgrado de "Sistemas agrarios y geoarqueología en medios áridos y semiáridos".
Clave: I

Centro: Universidad de Chile
Localidad: Santiago y zona Copiapó País: Chile Fecha: 2015 Duración (semanas): 4
Tema: Proyecto Geomorfología de la Región de Atacama (Chile)
Clave: I

Contribuciones a Congresos

Autores: Peña-Monné, J.L.
Título: Las acumulaciones cuaternarias de la confluencia de los rios Alfambra y Guadalaviar, en las cercanías de Teruel.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *VII Coloquio de Geografía*. Asociación de Geógrafos Españoles
Publicación: actas congreso
Lugar de celebración Pamplona Fecha: 1981

Autores: Burillo, F., Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L.
Título: Las vertientes del cerro del castillo de Alfambra (Teruel). Sevilla, 21-26 Sept. 1981.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *V Reunión Nacional del Grupo Español de Trabajo del Cuaternario*.
Publicación: actas congreso
Lugar de celebración Sevilla Fecha: 1981

Autores: Burillo, F. y Peña-Monné, J.L.
Título: Clima, geomorfología y ocupación humana. Introducción a un planteamiento metodológico
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *Reunión de Metodología sobre Investigación en Arqueología Prehistórica*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración. Soria Fecha: 1981

Autores: Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Simón

Título: El polje de Vistabella del Maestrazgo (provincia de Castellón). 4-8 Oct. 1982..
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *Reunión Monográfica sobre el karst-Larra 1982*
Publicación: Actas reunión
Lugar de celebración Isaba (Navarra). Fecha: 1982

Autores: Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L.
Título: El karst en el sector centrorienta de la Cordillera Ibérica.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *Reunión Monográfica sobre el Karst-Larra 1982.*
Publicación: Actas reunión
Lugar de celebración Isaba (Navarra). Fecha: 1982

Autores: Gutiérrez, M, Peña-Monné, J.L., Olivé, A. y Simón, J.L.
Título: Los valles tectónicos recientes de Rubielos de la Cérda (Teruel).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *VI Reunión Nacional del Cuaternario*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración Vigo-Santiago Fecha: 1983

Autores: Calvo, A., Gutiérrez, Peña-Monné, J.L. y Simón, J.L.
Título: Morfología de vertientes y neotectónica en el Macizo de Javalambre (provincia de Teruel).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *VI Reunión Nacional del Cuaternario*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración Vigo-Santiago Fecha: 1983

Autores: Peña-Monné, J.L.
Título: Dinámica reciente de vertientes en el valle medio del Segre (zona de Anya-Artesa de Segre,prov. de Lérida)
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *VII Coloquio de Geógrafos Españoles*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración Barcelona Fecha: 1983

Autores: Gutiérrez, M., Rodríguez, J., Simón, J.L. y Peña-Monné, J.L.
Título: Criterios geomorfológicos aplicados al estudio de la neotectónica de áreas continentales (Ejemplos de la Cadena Ibérica, Depresión del Ebro y Pirineos).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *Jornadas sobre Neotectónica y su aplicación al análisis de riesgos de emplazamientos energéticos e industriales*
Publicación: Energía Nuclear
Lugar de celebración Madrid Fecha: 1983

Autores: Burillo, F. y Peña-Monné, J.L.
Título: Modificaciones por factores geomorfológicos en el tamaño y ubicación de los asentamientos primitivos.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *Col. sobre Distribución y Relaciones entre los asentamientos.*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración Teruel Fecha: 1984

Autores: Burillo, F. Peña-Monné, J.L.

Título: Un estudio sincrónico y diacrónico del poblamiento y el territorio. El proyecto interdisciplinar de Mora de Rubielos (Teruel).

Tipo de participación: comunicación

Congreso:

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración Teruel

Fecha: 1984

Autores: Peña-Monné, J.L., Rodanés, J.M. y Montes, L.

Título: La fotografía aérea vertical en blanco y negro y su aplicación a la prospección arqueológica y geoarqueológica.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *I Jornadas sobre Metod. de la Inv. Científica sobre fuentes aragonesas*

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración Monzón

Fecha: 1985

Autores: Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L.

Título: Geomorphological processes as indicators of climatic changes during the Holocene in the North-East Spain.

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: *Symposium on Climatic Fluctuations during the Quaternary in the Western Mediterranean Regions*.

Lugar de celebración Madrid

Fecha: 1986

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: La Cartografía geomorfológica en la región aragonesa. Evolución y situación actual

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: *Meeting I.G.U. Working Group on Geomorphological Survey and Mapping*.

Publicación:

Lugar de celebración Barcelona

Fecha: 1986

Autores: González, J.R., Peña-Monné, J.L. y Rodríguez, J.I.

Título: Estudi geoarqueologic del Tossal de Moradilla (Lleida).

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *XVIII Jornades Treball Grup Recerques Terres de Ponent*

Publicación: Actas

Lugar de celebración:

Artesa de Lleida

Fecha: 1986

Autores: Fullola, J.M., García Argüelles, P., Gallart, F. y Peña-Monné, J.L.

Título: La 3ª Campanya d'excavacions al jaciment del Paleolític Superior de la Bauma de la Peixera d'Alfés (Lleida).

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *XVIII Jornades Treball Grup Recerques Terres de Ponent*

Publicación: Actas

Lugar de celebración Artesa de Lleida

Fecha: 1986

(Lleida).

Autores: Sala, M., Calvet, J. y Peña-Monné, J.L.

Título: *Meeting I.G.U. Working Group on Geomorphological Survey and Mapping*

Tipo de participación: comité organizador

Congreso: *Meeting I.G.U. Working Group on Geomorphological Survey and Mapping*

Publicación: actas

Lugar de celebración

Barcelona LLeida

Fecha: 1986

Autores: Peña-Monné, J.L., Gutiérrez, M. y Simón, J.-L.

Título: El polje de Barracas-Alcotas (Provs. de Castellón y Teruel). Santander.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *VII Reunión sobre el Cuaternario*.

Publicación: actas congreso

Lugar de celebración Santander Fecha: 1987

Autores: López Bermúdez, F. y Peña-Monné, J.L.

Título: Geomorfología y Dinámica fluvial.

Tipo de participación: ponencia

Congreso: *X Congreso Nacional de Geografía*. Asociación de Geógrafos Españoles.

Lugar de celebración Zaragoza Fecha: 1987

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: Aspectes geomorfològics del Quaternari del Mig Segre

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *XXI Jornades de Treball Grup Recerques Terres de Ponent*.

Lugar de celebración Ponts (Lleida) Fecha: 1987

Autores: Peña-Monné, J.L., Echeverría, M.T. y Jiménez, A.

Título: Geomorphological cartography and evolutionary aspects of the Sierra de Albarracín poljes (Eastern Iberian Ranges).

Tipo de participación: Comunicación

Congreso: *Joint Meeting on Geomorphological Hazards I.G.U.*

Lugar de celebración Firenze Fecha: 1988

Autores: Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Benito, G.

Título: *Perspectivas en Geomorfología*

Tipo de participación: comité organizador

Congreso: *Perspectivas en Geomorfología*.

Publicación: actas

Lugar de celebración Zaragoza Fecha: 1988

Autores: Pedraza, J. de, Peña-Monné, J.L. y Tello, B.

Título: La cartografía geomorfológica.

Tipo de participación: ponencia

Congreso: *Perspectivas en Geomorfología*.

Publicación: Memoria SEG nº 3

Lugar de celebración Zaragoza Fecha: 1988

Autores: Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L.

Título: El Karst de la Cordillera Ibérica.

Tipo de participación: ponencia

Congreso: *El Karst en España*

Publicación: Memoria 4 SEG

Lugar de celebración Madrid Fecha: 1989

Autores: Peña-Monné, J.L., Sánchez, M. y Moya, C.

Título: Etapas evolutivas en la dinámica de laderas del valle del Turia , al Sur de Teruel

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *II Reunión del Cuaternario Ibérico*

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración Madrid Fecha: 1989

Autores: Peña-Monné, J.L. y Jiménez, A.

Título: El modelado de laderas en el curso medio del río Guadalaviar (Sierra de Albarracín, prov. de Teruel).

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *II Reunión del Cuaternario Ibérico*

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración Madrid

Fecha: 1989

Autores: Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L.

Título: Upper Holocene climatic change and geomorphological processes on slopes and infilled valleys from archaeological dating.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *Landscape ecological impact of climatic change*

Lugar de celebración Wageningen Fecha: 1989
(Holanda)

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: Problèmes géomorphologiques du Nord-Est de l'Espagne

Tipo de participación: ponencia

Congreso: *V Réunion du Groupe de Contact Géomorphologie des Régions Tropicales, Subtropicales et Méditerranéennes*

Lugar de celebración Liège

Fecha: 1990

Autores: Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L.

Título: Evolución climática y geomorfológica del Holoceno superior (Cordillera Ibérica, Depresión del Ebro y Prepirineo).

Tipo de participación: ponencia

Congreso: *International Conference: The Environment and the Human Society in the Western Pyrenees and the Basque Mountains during the Upper Pleistocene and the Holocene*

Lugar de celebración Vitoria

Fecha: 1990

Autores: Peña-Monné, J.L. y Rodanés, J.M.

Título: Evolución geomorfológica y ocupación humana en el cerro de Masada de Ratón (Baix Cinca, prov. de Huesca).

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *Reunión Nacional de Geoarqueología*

Publicación: Cuaternario y Geomorfología

Lugar de celebración Barcelona

Fecha: 1990

Autores: Peña-Monné, J.L., González, J.R. y Rodríguez, J.I.

Título: Modelo evolutivo de los cambios en la dinámica geomorfológica del Baix Cinca y Segre (Depresión del Ebro) durante el Pleistoceno superior-Holoceno a partir de los datos geoarqueológicos..

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *Reunión Nacional de Geoarqueología*

Publicación: Cuaternario y Geomorfología

Lugar de celebración Barcelona

Fecha: 1990

Autores: González, J.R. y Peña-Monné, J.L.

Título: Geomorfología i arqueología del Serrat del Sabater (Vall.Ilebrera, Artesa de Segre)..

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *Reunió Grup Recerques Terres de Ponent*

Publicación: actas

Lugar de celebración Artesa de Segre

Fecha: 1990

(Lleida)

Autores: Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Lozano, M.V.

Título: *Reunión Nacional de Geomorfología*

Tipo de participación: comité organizador

Congreso: *Reunión Nacional de Geomorfología*

Publicación: actas

Lugar de celebración Teruel

Fecha: 1990

Autores: Pellicer, F. y Peña-Monné, J.L.

Título: Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de Aragón..

Tipo de participación: ponencia

Congreso: *Congreso sobre Ordenación del Territorio de Aragón*

Publicación: actas

Lugar de celebración Zaragoza

Fecha: 1991

Autores: Gutiérrez, M., Peña-Monné, J.L. y Sancho, C.

Título: Climatic changes and slope evolution in the Ebro basin and Iberian Range (Spain).

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *International Symposium on Evolution of Deserts.*

Publicación: actas

Lugar de celebración Ahmedabad (India)

Fecha: 1992

Autores: Peña-Monné, J.L. y Sancho, C.

Título: Mecanismos de alteración de la roca y su implicación en el deterioro de grabados rupestres y otros restos arqueológicos

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: *1º Congrés Internacional de Gravats Rupestres i Murals*

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración. Lleida

Fecha: 1992

Autores: Julián, A., Chueca, J. y Peña-Monné, J.L.

Título: Archaeological dating, geomorphological reconstruction and palaeoclimatic correlation in Northern Spain.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *Congreso Internacional IGU Symposium on Time, Frequency and Dating in Geomorphology.*

Lugar de celebración: Viena

Fecha: 1992

Autores: Peña-Monné, J.L., Echeverría, M.T. y Petit-Maire, N.

Título: Procesos geomorfológicos y cronología de los rellenos holocenos de la val de las Lenas (Zaragoza)

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *4º Col. Int. de Arqueología Espacial. Procesos postdeposicionales*

Publicación: Arqueología Espacial, 15.

Lugar de celebración: Teruel

Fecha: 1993

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: El problema de los desiertos con especial referencia al uso del agua y el medio ambiente

Tipo de participación: conferencia de clausura

Congreso: III Congreso Interdisciplinar de Geografía de las Américas

Lugar de celebración: Mendoza

Fecha: 1994

Autores: Peña-Monné, J.L. y Pellicer, F.
Título: Cartografía en el Departamento de Geografía y Ordenación del territorio
Tipo de participación: ponencia
Congreso: *I Jornadas de Cartografía y Sistemas de Información Geográfica en Aragón*
Lugar de celebración: Huesca Fecha: 1994

Autores: Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Meléndez, A.
Título: Las formaciones travertínicas holocenas de la cuenca del río Guadalaviar (Sierra de Albarracín, provincia de Teruel). Aspectos geomorfológicos y paleoclimáticos.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *III Reunión Nacional de Geomorfología*
Publicación: actas
Lugar de celebración: Logroño Fecha: 1994

Autores: González, J.R., Rodríguez, J.I. y Peña-Monné, J.L.
Título: Aportació de la geoarqueologia al coneixement del poblament durant el Bronze Mitjà a les valls inferiors dels rius Segre i Cinca
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *1º Taula Rodona d'Arqueologia*
Publicación: *Gala*, 3-5, 137-152 (1996)
Lugar de celebración: San Feliu de Codines Fecha: 1994

Autores: González, J.R., Rodríguez, J.I. y Peña-Monné, J.L.
Título: Aportació de la geoarqueologia al coneixement del poblament durant el Bronze Final i 1º Edat del Ferro a les valls inferiors dels rius Segre i Cinca
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *1º Taula Rodona d'Arqueologia*
Publicación: *Gala*, 3-5, 277-291 (1996)
Lugar de celebración: San Feliu de Codines Fecha: 1994

Autores: Gutiérrez, M. y Peña-Monné, J.L.
Título: Geomorphology and Upper Holocene climatic change in Northeast of Spain
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *Geomorphic response of Mediterranean and Arid areas to climatic change*
Lugar de celebración: Jerusalem Fecha: 1995

Autores: Peña-Monné, J.L. y Pellicer, F.
Título: El patrimonio Natural en las Directrices Generales de Ordenación del Territorio
Tipo de participación: ponencia
Congreso: *II Congreso de Ordenación del Territorio*
Publicación: actas del congreso
Lugar de celebración: Zaragoza Fecha: 1995

Autores: Peña-Monné, J.L.
Título: Etudes géoarchaeologiques dans l'Holocène supérieur du Nord-Est de l'Espagne
Tipo de participación: ponencia
Congreso: *Geoarchaeology in Mediterranean and Tropical Environments*
Lugar de celebración: Bruselas Fecha: 1996

Autores: Peña-Monné, J.L.
Título: Estado actual de las investigaciones sobre la geomorfología de la Cordillera Ibérica.
Tipo de participación: ponencia

Congreso: *I Encuentro Nacional de Estudios sobre la Cordillera Ibérica (Ciencias de la Naturaleza)*.

Publicación: actas reunion

Lugar de celebración: Tarazona (Zaragoza) Fecha: 1997

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: Processus géomorphologiques d'accumulation et d'incision pendant l'Antiquité Classique et ses rapots avec l'activité humaine et les changements climatiques holocenes dans la vallée de la Huerva (Bassin de l'Ebre, Espagne)

Tipo de participación: ponencia

Congreso: Gaoarchaeology of the Landscapes of Classical Antiquity

Publicación: libro

Lugar de celebración: Gante Fecha: 1998

Autores: Sancho, C., Peña-Monné, J.L. y Lozano, M.V.

Título: Los travertinos del río Mijares en el Molino de la Hoz (Cordillera Ibérica Oriental, prov. de Teruel)

Tipo de participación: comunicación

Congreso: V Reunión Nacional de Geomorfología

Publicación: actas

Lugar de celebración: Granada Fecha: 1998

Autores: Lewis, C., Macdonald, E., Sancho, C. y Peña-Monné, J.L.

Título: Using quaternary dating methods, stratigraphy and patterns of stream incision to constrain models of post-orogenic rock uplift: Preliminary results from the Ebro basin, Spain.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: 1999 Annual Meeting and Exposition Geological Society of America

Lugar de celebración: Denver (Colorado, USA) Fecha: 1999

Autores: Peña-Monné, J.L. y Sancho, C.

Título: Las secuencias de ladera y rellenos de valle holocenos desde la perspectiva geoarqueológica y paleoambiental

Tipo de participación: ponencia

Congreso: II Taller de Geoarqueología Ambrona-Torralba

Lugar de celebración: Almazán (Soria) Fecha: 1999

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título:

Tipo de participación: organización del congreso

Congreso: IV Reunión IPA-España. International Permafrost Association

Publicación: In Peña-Monné, J.L. et al (Eds.): *Procesos y formas periglaciares en la montaña mediterránea*. IET. Teruel.

Lugar de celebración: Albarracín (Teruel) Fecha: 1999

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: El periglaciario funcional de las Sierras Exteriores oscenses

Tipo de participación: comunicación

Congreso: IV Reunión IPA-España. International Permafrost Association

Publicación: In Peña-Monné, J.L. et al (2000) (Eds.): *Procesos y formas periglaciares en la montaña mediterránea*. IET. Teruel, 97-112.

Lugar de celebración: Albarracín (Teruel) Fecha: 1999

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: Las acumulaciones de clima frío de la Sierra de Albarracín en el contexto de la Cordillera Ibérica Oriental.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: IV Reunión IPA-España. International Permafrost Association

Publicación: In Peña-Monné, J.L. et al (2000) (Eds.): *Procesos y formas periglaciares en la montaña mediterránea*. IET. Teruel, 122-147.

Lugar de celebración: Albarracín (Teruel) Fecha: 1999

Autores: González, J.R., Vázquez, M.P., Mata, J.M., Peña-Monné, J.L., Rodríguez, J.I. y Coldeforns, B.

Título: La presencia de hematites y la singular concentración de poblamiento de la Primera Edad del Hierro en la confluencia de los ríos Cinca, Segre y Ebro.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: Primer Simposium sobre la Minería y la Metalurgia antigua en el Sudoeste europeo.

Publicación: actas

Lugar de celebración: Avinganya (Lleida) Fecha: 2000

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: Estudios para el manejo ambiental de la Caverna de las Brujas (Malargüe, Mendoza)

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XVIII Jornadas de Investigación

Lugar de celebración: Mendoza (Argentina) Fecha: 2000

Autores: Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E.

Título: Preliminary dating of glacial and fluvial deposits in the Cinca river valley (NE Spain). *Chronological evidences for the Glacial Maximum in the Pyrenees?*

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *Quaternary climatic changes and environmental crises in the Mediterranean Region*

Publicación: in RUIZ ZAPATA, B. et al Univ. Alcalá edición CD

Lugar de celebración: Alcalá de Henares Fecha: 2002

Autores: Peña-Monné, J.L., López, M., Carbonell, E. et al

Título: Nuevos datos sobre los depósitos cuaternarios del río de La Famosa (sector Artesa de Segre-Puigverd) y sus industrias paleolíticas.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: IV Congreso Nacional de Geoarqueología

Lugar de celebración: Almazán Fecha: 2002

Autores: Bergadà, M., Peña-Monné, J.L., Serrat, D., Fullola, J.M. y Poch, R.M.

Título: Reconstrucción paleoambiental y geoarqueológica del curso medio del Segre (Alòs de Balaguer, Lleida) durante el Pleistoceno superior e inicios del Holoceno superior.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: IV Congreso Nacional de Geoarqueología

Lugar de celebración: Almazán Fecha: 2002

Autores: González, J.R., Peña-Monné, J.L. y Rodríguez, J.I.

Título: Los *tossals* de Moradilla (Lleida) en el marco evolutivo del Holoceno superior de la Depresión del Ebro

Tipo de participación: comunicación

Congreso: IV Congreso Nacional de Geoarqueología

Lugar de celebración: Almazán Fecha: 2002

Autores: Peña-Monné, J.L., Escudero, F. y Pellicer, F.
Título: Interpretación geoarqueológica y cronológica de la muralla romana del Santo Sepulcro de Zaragoza

Tipo de participación: comunicación

Congreso: IV Congreso Nacional de Geoarqueología

Lugar de celebración: Almazán Fecha: 2002

Autores: McDonald, E.V., Lewis, C.J., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., y Rodes, E
Título: Regional correlations of river terraces in the Spanish Pyrenees for elucidating climatic and tectonic processes

Tipo de participación: comunicación

Congreso: AGU-EGU-EGS

Lugar de celebración: Nice (France) Fecha: 2003

Autores: Lewis, C.J., McDonald, E.V., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., y Rodes, E
Título: Maximum extent of glaciers and chronology of glacial outwash events in the Spanish Pyrenees from regionally correlated fluvial terraces

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XVI INQUA Congress,

Lugar de celebración: Reno (USA) Fecha: 2003

Autores: Peña-Monné, J.L, López, M. et al

Título: Las acumulaciones cuaternarias del río Femosa (Lleida)

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XXVII Congreso nacional de Arqueología

Lugar de celebración: Huesca Fecha: 2003

Autores: Peña-Monné, J.L,

Título: Geoarqueología y evolución paleoambiental del Holoceno superior en el NE de España.

Tipo de participación: conferencia plenaria

Congreso: *II Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Tucumán,*

Publicación: *Actas II Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Tucumán,* 21-22

Lugar de celebración: Tucumán (Argentina) Fecha: 2003

Autores: Peña-Monné, J.L, Durán, V., Mikkan, R., Sancho, C. y Moreno, R

Título: Geomorfología y geoarqueología de la Caverna de las Brujas (Malargüe, prov. de Mendoza, República Argentina).

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *II Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Tucumán,*

Publicación: *Actas II Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología, Tucumán,* 429-446

Lugar de celebración: Tucumán Fecha: 2003

Autores: Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E, Peña-Monné, J.L., Rhodes, E. y Sancho, C.,

Título: Ensayo cronológico del Pleistoceno medio-superior de la cuenca del río Cinca (Pirineos y Depresión del Ebro).

Tipo de participación: poster

Congreso: *VII Reunión Nacional de Geomorfología*

Publicación: Actas

Lugar de celebración: Toledo Fecha: 2004

Autores: Muñoz, A. Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Sánchez, Durán, J.J. y Genty, D.
Título: Ciclos climáticos de alta frecuencia en los espeleotemas de las Cuevas de Ortigosa de Cameros (a Rioja).
Tipo de participación: poster
Congreso: *VI Congreso Geológico de España*
Publicación: *Geotemas*, 6 (5)
Lugar de celebración: Zaragoza Fecha: 2004

Autores: Mikes, D., Vergés, J., Fernández, M., García-Castellanos, D., Pineda, A., Peña-Monné, J.L. y Plaza, J.
Título: La evolución de los sistemas fluviales del Ebro y del Duero durante el Cenozoico superior.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *VI Congreso Geológico de España*
Publicación: *Geotemas*, 6 (2)
Lugar de celebración: Zaragoza Fecha: 2004

Autores (p.o. de firma): Arenas, C., Auqué, M^oJ., Longares, L.A., Osácar, M.C., Pardo, G., Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Vázquez, M.
Título: Depósitos tobáceos actuales y fósiles del río Piedra en el entorno del Monasterio de Piedra (provincia de Zaragoza)
Tipo de participación: organización excursión pre-Congreso
Congreso: *VI Congreso Geológico de España*
Publicación: *Geo.Guías*, 1.
Lugar de celebración: Zaragoza Fecha: 2004

Autores (p.o. de firma): Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E.
Título: Registros fluviales y glaciares cuaternarios de las cuencas de los ríos Cinca y Gállego (Pirineos y Depresión del Ebro).
Tipo de participación: organización excursión post-Congreso
Congreso: *VI Congreso Geológico de España*
Publicación: *Geo.Guías*, 1.
Lugar de celebración: Zaragoza Fecha: 2004

Autores (p.o. de firma): Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E.
Título: XIX Jornadas de Geografía Física
Tipo de participación: organización del Congreso y excursiones
Congreso: XIX Jornadas de campo de Geografía Física
Publicación: *Geografía Física de Aragón: Aspectos generales y temáticos*.
Lugar de celebración: Zaragoza Fecha: 2004

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E., Rhodes, E. y Sancho, C.
Título: Ensayo cronológico del Pleistoceno medio-superior en la cuenca del río Cinca (Pirineos y Depresión del Ebro).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: VIII Reunión Nacional de Geomorfología
Publicación: En Benito, G. y Díez-Herrero, A. (Eds.); *Contribuciones recientes sobre Geomorfología*. SEG CSIC, 165-172. Madrid.
Lugar de celebración: Toledo Fecha: 2004

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L., Sancho, C., López, M., Morín, J., Carbonell, E., Rodríguez, X.P., Escolà, M., Fernández, C., Gallart, J., Sánchez, F., Velázquez, R. y Rubio, V.

Título: Los yacimientos paleolíticos del valle de La Femosa (Lleida) en su contexto geomorfológico y arqueológico

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *IV Congresso de Arqueologia Peninsular. Faro (Portugal)*

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración: Faro (Portugal)

Fecha: 2004

Autores: Mikkan, R. y Peña-Monné, J.L.

Título: Estudios para el manejo ambiental del área volcánica de Payunia (Mendoza, Argentina)

Tipo de participación: comunicación (poster)

Congreso: *V Jornadas de Investigación "Metodologías y Técnicas de investigación en Humanidades"*. Facultad Filosofía y Letras Universidad Nacional de Cuyo

Lugar de celebración: Mendoza

Fecha: 2004

Autores (p.o. de firma): Rubio, V., Peña-Monné, J.L. y González, J.R.

Título: El impacto en el paisaje de los fosos prehistóricos en el NE de España y su reconocimiento con criterios geomorfológicos

Tipo de participación: Ponencia invitada

Congreso: *III Congreso Internacional sobre Fortificaciones Fortificaciones y Paisaje*

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración: Alcalá de Guadaíra
(Sevilla)

Fecha: 2005

Autores (p.o. de firma): González-Hidalgo, J.C., Peña-Monné, J.L. y de Luis, M.

Título: Soil erosion concentration review at different time scales in Mediterranean landscapes.

Tipo de participación: Comunicación poster

Congreso: *European Geosciences Union*

Publicación: Geophysical Research Abstracts, 7, 00507

Lugar de celebración: Viena

Fecha: 2005

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L., Rubio, V. y González, J.R.

Título: Aplicación de modelos geomorfológicos evolutivos al estudio de yacimientos arqueológicos en medios semiáridos (Depresión del Ebro, España)

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *X Coloquio Ibérico de Geografía*

Publicación: Actas congreso (en prensa)

Lugar de celebración: Évora (Portugal)

Fecha: 2005

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Rubio, V. y Longares, L.A.

Título: Aportaciones desde la geomorfología y la geoarqueología al conocimiento de los paleoambientes holocenos semiáridos del NE de España.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: *X Coloquio Ibérico de Geografía*

Publicación: Actas congreso (en prensa)

Lugar de celebración: Evora (Portugal)

Fecha: 2005

Autores (p.o. de firma): Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Muñoz, A., Benito, G., Longares, L.A., McDonald, E. y Rhodes, E.

Título: Unidades morfosedimentarias aluviales del Pleistoceno superior-Holoceno de la depresión de la Bardena Blanca (Navarra).

Tipo de participación: comunicación
Congreso: *VI Reunión de Cuaternario Ibérico*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Gibraltar Fecha: 2005

Autores (p.o. de firma): González-Hidalgo, J.C., Peña-Monné, J.L. y de Luis, Martin
Título: Soil erosion concentration at different scales in Mediterranean landscapes.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *European Geosciences Union*
Publicación: Geophysical Research Abstract v. 7
Lugar de celebración: Viena Fecha: 2005

Autores (p.o. de firma): Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Benito, G., Lewis, C.,
McDonald, E. y Rhodes, E. .
Título: Correlación temporal entre descargas glaciares, aluvionamiento y karstificación
en la cuenca del río Gállego (Pirineos y depresión del Ebro).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *VI Reunión de Cuaternario Ibérico*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Gibraltar Fecha: 2005

Autores (p.o. de firma): Muñoz, A., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Benito, G.,
Rhodes, E , McDonald, E. y Longares, L.A..
Título: Cronoestratigrafía de los registros aluviales del tránsito Pleistoceno superior-
Holoceno en la depresión de la Bardena Blanca (Navarra).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: XL sesión científica de la Soc. Geol. de España
Publicación: Geogaceta
Lugar de celebración: León Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L., Escudero, F., Rubio, V., Constante, A. y
Pellicer, F.
Título: Renseignements géoarchéologiques sur la muraille romaine de Caesaragusta
dans le secteur du Santo Sepulcro (Zaragoza, Espagne)
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *Ol'man river Geo-archaeological aspects of rivers and river plains.*
Working Group on Geoarchaeology.I.A.
Lugar de celebración: Gent (Bélgica) Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Constante, A., Peña-Monné, J.L., Dossche, R., Dapper, de M.
y Sancho, C.
Título: Évolution holocène et géoarchéologie dans la rive nord de la vallée de l'Ebre
aux alentours de Zaragoza (NE de l'Espagne)
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *Ol'man river Geo-archaeological aspects of rivers and river plains.*
Working Group on Geoarchaeology.I.A.G.
Lugar de celebración: Gent (Bélgica) Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L.
Título : sesión 6 y comité científico
Tipo de participación: Coordinación de la sesión 6 y miembro Comité Científico
Congreso: *Ol'man river Geo-archaeological aspects of rivers and river plains.* Working
Group on Geoarchaeology.I.A.G.
Lugar de celebración: Gent (Bélgica) Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Constante, A., Dossche, R., Peña-Monné, J.L., Sancho, C. y Dapper, de M.
Título: Dinámica morfosedimentaria holocena en laderas y valles del escarpe de Alfocea-Juslibol (sector central de la Depresión del Ebro).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *IX Reunión Nacional de Geomorfología "Geomorfología y Territorio"*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Santiago de Compostela Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Turu, V. y Peña-Monné, J.L.
Título: Ensayo de reconstrucción cuaternaria de los valles del Segre y Valira (Andorra-La Seu d'Urgell-Organyà, Pirineos Orientales): morrenas y terrazas fluviales.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *IX Reunión Nacional de Geomorfología "Geomorfología y Territorio"*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Santiago de Compostela Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Turu, V. y Peña-Monné, J.L.
Título: Las terrazas fluviales del sistema Segre-Valira (Andorra-La Seu d'Urgell-Organyà, Pirineos Orientales): relación con el glacialismo y la tectónica activa.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *IX Reunión Nacional de Geomorfología "Geomorfología y Territorio"*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Santiago de Compostela Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Muñoz, A., Benito, G., Longares, L.A., McDonald, E. y Rhodes, E.
Título: Morfoestratigrafía del registro aluvial pleistoceno superior-holoceno del Barranco Grande (Bardena Blanca): aproximación a su significado paleoambiental.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *IX Reunión Nacional de Geomorfología "Geomorfología y Territorio"*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Santiago de Compostela Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L.
Título: Sesión de Geomorfología y Arqueología
Tipo de participación: Presentación conferenciante y moderador de la sesión científica
Congreso: *IX Reunión Nacional de Geomorfología "Geomorfología y Territorio"*
Lugar de celebración: Santiago de Compostela Fecha: 2006

Autores: Sancho, C.; Muñoz, A.; Peña-Monné, J.L. y González, P.
Título: Evolución morfosedimentaria del sistema aluvial de Valsalada (Los Monegros) durante el Pleistoceno superior-Holoceno: aproximación paleoambiental
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: XLI Sesión Científica de la Sociedad Geológica de España
Publicación: Geogaceta
Lugar celebración: Barcelona Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Osácar, M.C., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Rivelli, F., García, R. y Rubio, V.

Título: Composición mineralógica de las acumulaciones eólicas holocenas de Cafayate (NO de Argentina): datos preliminares.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XXVI Reunión Sociedad Española de Mineralogía

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración: Oviedo

Fecha: 2006

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J.L.

Título: Comité científico

Tipo de participación: miembro

Congreso: I Congr. Ibérico de la Internacional Permafrost Association.

Lugar de celebración: Guarda (Portugal)

Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Benito, G., Lewis, C., MacDonald y Rhodes, E.

Título: Datos cronológicos del sistema de terrazas Pleistoceno medio-superior en la cuenca del río Gállego (Pirineos-Depresión del Ebro)

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XII Reunión de AEQUA

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración: Avila

Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., MacDonald, Rhodes, E. Pueyo, E. y Gosse, D.

Título: Cronología del sistema de terrazas cuaternarias de la cuenca del río Cinca (Pirineos y Depresión del Ebro).

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XII Reunión de AEQUA

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración: Avila

Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Sancho, C.,

Título: Cronología del registro aluvial Pleistoceno superior-Holoceno de la Depresión de la Bardena Blanca (Navarra).

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XII Reunión de AEQUA

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración: Avila

Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Rubio, V., Peña-Monné, J.L., Longares, L.A. y A. Galán

Título: La dinámica actual del bajo río Gállego (Depresión del Ebro) y la influencia del sustrato cuaternario

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XII Reunión de AEQUA

Publicación: Actas congreso

Lugar de celebración: Avila

Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Turu, V., Peña-Monné, J.L., Ros, X., Martí, C. y Constante, A.

Título: Prospección geofísica y geomecánica de la Ribera de Biescas (Pirineos centrales): Estructura del relleno sedimentario del fondo del valle glaciar

Tipo de participación: comunicación

Congreso: XII Reunión de AEQUA

Lugar de celebración: Avila

Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Benito, G., Lewis, C., MacDonald y Rhodes, E.
Título: Datos cronológicos del sistema de terrazas Pleistoceno medio-superior en la cuenca del río Gállego (Pirineos-Depresión del Ebro)
Tipo de participación: comunicación
Congreso: XII Reunión de AEQUA
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Avila Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., MacDonald, Rhodes, E. Pueyo, E. y Gosse, D.
Título: Cronología del sistema de terrazas cuaternarias de la cuenca del río Cinca (Pirineos y Depresión del Ebro).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: XII Reunión de AEQUA
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Avila Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Angeles, G., Peña-Monné, J.L. y Longares, L.A.
Título: Geoarqueología y S.I.G. Cartografía de reconstrucción paleoambiental en el valle del río Huerva, depresión del Ebro, España.
Tipo de participación: comunicación y Mención Especial
Congreso: XI Conf Iberoamericana de S.I.G.
Lugar de celebración: Buenos Aires Fecha: 2007

Autores (p.o. de firma): Peña-Monné, J. L., Constante, A., Chueca, J., Echeverría, M. T., Julián, A., Longares, L. A.
Título: Activity of gullies during the Holocene in the Ebro valley
Tipo de participación: comunicación
Congreso: *IV Symposium on gully erosion*
Publicación: Actas congreso
Lugar de celebración: Pamplona Fecha: 2007

Autores: Sancho, C.; Benito, G.; Muñoz, A.; Peña-Monné, J.L.; Longares, L.A.; McDonald, E.; Rhodes, E. y Saz, M.A.
Título: Actividad alluvial durante la Pequeña Edad del Hielo en Bardenas Reales de Navarra
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: XLII Sesión Científica de la Sociedad Geológica de España
Publicación: Geogaceta
Lugar de celebración: Móstoles Fecha: 2007

Autores: Sancho, C.; Muñoz, A.; Rhodes, E.; McDonald, E.; Peña-Monné, J.L.; Benito, G. y Longares, L.A.
Título: Morfoestratigrafía y cronología de registros fluviales del Pleistoceno superior en Bardenas Reales de Navarra: implicaciones paleoambientales
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: VL Sesión Científica de la Sociedad Geológica de España
Publicación: Geogaceta
Lugar de celebración: Bilbao Fecha: 2008

Autores: Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., McDonald, E. y Rhodes, E.
Título: Actividad glacial y desarrollo de terrazas durante el Pleistoceno superior en Pirineos-Cuenca del Ebro
Tipo de participación: Comunicación

Congreso: VII Congreso Geológico de España
Publicación: *Geo-Temas*, 10, 763-766.
Lugar celebración: Las Palmas

Fecha: 2008

Autores: Badia, D., Cuchi, J.A., Ibarra, P., Longares, L.A., Macías, F., Martí, C., Peña-Monné, J.L., Pérez, C., Poch, R.M., Romero, D., Sancho, C., Saz, M.A. y Silva, J.

Título: Itinerarios edáficos por el Alto Aragón.

Tipo de participación: Libro guía y organización científica

Congreso: 27 Reunión Científica del suelo 2009

Publicación: Cuad. Altoaragoneses de Trabajo

Lugar celebración: Huesca

Fecha: 2009

Autores: Sancho, C. y Peña-Monné, J.L.

Título: Environmental change from Holocene alluvial sequences in the Ebro basin (NE Spain): a review based on geomorphosedimentary and geoarchaeological evidences.

Tipo de participación: comunicación

Congreso: Geodynamics in fragile landscape systems of the Mediterranean: A Multidisciplinary approach

Lugar celebración: Baeza (Jaen)

Fecha: 2009

Autores: Constante, A. y Peña-Monné, J.L.

Título: Human-induced erosion during the Holocene in a fragile area in the Central Ebro Depression, NE. Spain

Tipo de participación: poster

Congreso: Geodynamics in fragile landscape systems of the Mediterranean: A Multidisciplinary approach

Lugar celebración: Baeza (Jaen)

Fecha: 2009

Autores: Constante, A. y Peña-Monné, J.L.

Título: Particularidades sedimentarias en el Holoceno del sector central de la Depresión del Ebro.

Tipo de participación: Poster

Congreso: VII Reunión do Quaternário Ibérico

Publicación: Actas Congreso.

Lugar celebración: Faro (Portugal)

Fecha: 2009

Autores: Constante, A. y Peña-Monné, J.L.

Título: Human-induced erosion and sedimentation during the Holocene in the central Ebro depression, Spain.

Tipo de participación: Poster

Congreso: ICOD 2009. Internacional Conference on Desertification in memory of Profesor John B. Thornes.

Publicación: Libro A. Romero (Ed.): Advances in studies on desertification.

Lugar celebración: Murcia

Fecha: 2009

Autores: Peña-Monné, J.L.

Título: Cambios ambientales y evolución del Cuaternario.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: I Jornadas del Inst. Univ. De Investigación en C. Amb. de Aragón (IUCA)

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: 2009

Autores: Peña-Monné, J.L., Escudero, F., Rubio, V., Constante, A. y Pellicer, F.

Título: Geoarchaeological contribution concerning the Roman city wall of *Caesaraugusta* in the sector of the Santo Sepulcro (Zaragoza, Spain)

Tipo de participación: Poster
Congreso: I Jornadas del Inst. Univ. De Investigación en C. Amb. de Aragón (IUCA)
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 2009

Autores: Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Lewis, C., MacDonald, E. y Rhodes, E.
Título: Implicaciones paleoclimáticas de la correlación de registros glaciares y fluviales en los valles de los ríos Cinca y Gállego (NE. de España).

Tipo de participación: Poster
Congreso: I Jornadas del Inst. Univ. De Investigación en C. Amb. de Aragón (IUCA)
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 2009

Autores: Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Longares, L.A., Muñoz, A., Rhodes, E., McDonald, E. y Benito, G.

Título: Cronología de los registros aluviales cuaternarios de Bardenas Reales de Navarra: consideraciones paleoambientales.

Tipo de participación: Poster
Congreso: I Jornadas del Inst. Univ. De Investigación en C. Amb. de Aragón (IUCA)
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 2009

Autores: Benito, G., Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Machado, M.J. y Rhodes, E.
Título: Accelerated fluvial aggradation during the Pleistocene in response to karst dissolution (Ebro-Gállego river system, NE Spain).

Tipo de participación: Comunicación
Congreso: FLAG Biennial Meeting.
Publicación: In: Stokes, M. Gomes, A., and Cunha, P., *Long term river evolution and fluvial dynamics*. p. 14. Abstract Book.
Lugar celebración: Vila Velha de Ródão C. Branco, Fecha: 2010

Autores: Peña-Monné, J.L., Saz, M.A., Longares, L.A., Schulte, L., Baró, M., Muñoz, A., Sancho, C., Benito, G., Osácar, M.C. y Machado, M.J.

Título: Dinámica aluvial reciente en Bardenas Reales de Navarra

Tipo de participación: Comunicación poster
Congreso: Congreso Nacional de Geomorfología
Publicación: Avances en Geomorfología
Lugar celebración: Solsona (Lleida) Fecha: 2010

Autores: Peña-Monné, J.L., de Dapper, M., Constante, A., de Vliegheer, B. y Pavlopoulos, K.

Título: Morfología glacial y periglacial en el Monte Ochi, sur de la isla de Eubea (Grecia)

Tipo de participación: Comunicación poster
Congreso: Congreso Nacional de Geomorfología
Publicación: Avances en Geomorfología
Lugar celebración: Solsona (Lleida) Fecha: 2010

Autores: Saz, M.A., Peña-Monné, J.L. y Longares, L.A.

Título: Datación de depósitos recientes en fondos de valle holocenos mediante dendrocronología: Aplicación sobre *Tamarix canariensis* en barrancos tributarios del Huerva (sector central del valle del Ebro).

Tipo de participación: Comunicación poster
Congreso: Congreso Nacional de Geomorfología
Publicación: Avances en Geomorfología
Lugar celebración: Solsona (Lleida) Fecha: 2010

Autores: Peña-Monné, J.L.
Título: Sesión Fluvial
Tipo de participación: Moderador sesión
Congreso: Congreso Nacional de Geomorfología
Publicación: Avances en Geomorfología
Lugar celebración: Solsona (Lleida) Fecha: 2010

Autores: Pérez-Lambán, F., Fanlo, J., Picazo, J.V. y Peña-Monné, J.L.
Título: Climatic change and slope formation in semi-arid Mediterranean landscapes during the 2.6 Event (NE Spain).
Congreso: Landscape Archaeology. Egypt and the Mediterranean World.
Lugar celebración: El Cairo Fecha: 2010

Autores: Rodanés, J.M., Picazo, J., Bea, M., Mazo, C., Leorza, R., Badal, E., Iirarte, M.J., Peña-Monné, J.L., Rubio, V., Gené, V., Group GIGA
Título: The Mesolithic of the Cabezo de la Cruz (La Muela, Zaragoza, Spain).
Congreso: MESO2010 VIII International Conference on the Mesolithic : poster
Lugar celebración: Santander Fecha: 2010

Autores: Gillijns, K., Peña-Monné, J.L., Longares, L.A., Nyssen, J. y De Dapper, M.
Título: Holocene climate variability and soil erosion hazards on the margins of the Lower Ebro Depression, SW of Zaragoza, Spain.
Tipo de participación: Comunicación poster
Congreso: 4th Belgium Geography Days
Lugar celebración: Leuven (Bélgica) Fecha: 2010

Autores: Moreno, A., Sancho, C., Osácar, C., Muñoz, A., Cacho, I., Stoll, H., Peña-Monné, J.L. y Lozano, M.V.
Título: Monitorización y registro espeleotémico de las Grutasde Cristal de Molinos (Teruel): porimeros datos.
Tipo de participación: Comunicación
Congreso: CuevaTur 2010. III Congr. Español sobre Cuevas Turísticas
Lugar celebración: Aracena (Huelva) Fecha: 2010

Autores: Peña-Monné, J.L., Sopena, M.C., Rubio, V., Constante, A. y González, J.R.
Título: Registros geoarqueológicos residuales y reconstrucción de yacimientos en medios semiáridos del NE de España.
Tipo de participación: comunicación
Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:
Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: Peña-Monné, J.L., Pérez-Lambán, F., Picazo, J. y Fanlo, J.
Título: Secuencias paleoclimáticas y geoarqueología en la deras holocenas del valle del río Huerva (Depresión del Ebro).
Tipo de participación: comunicación
Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:
Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: Peña-Monné, J.L., Rubio, V., Longares, L.A., Gutiérrez, F.J. y Constante, A.
Título: El castillo medieval de Juslibol (Zaragoza). Datos preliminares para una reconstrucción geoarqueológica
Tipo de participación: comunicación
Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: Peña-Monné, J.L., Turu, V. y Calvet, M.

Título: Les terrasses fluvials del Segre i afluent principals: Descripció d'afloraments i assaig de correlació.

Tipo de participación: comunicació

Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: Peña-Monné, J.L. y Sancho Marcén, C.

Título: Aproximación a las fases frías cuaternarias en las cuencas centrales pirenaicas a partir de la correlación de registros paleoclimáticos. Tipo de participación: comunicaciones

Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: Rubio, V., Peña-Monné, J.L., y González, J.R.

Título: Documentación y reconstrucción geoarqueológica de yacimientos antiguos en el NE de España a partir del estudio de sus fosos defensivos.

Tipo de participación: comunicaciones

Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Rhodes, E., Arenas, C., Pardo, G., García-Ruiz, J.M. y Martí-Bono, C.

Título: El registro glaciolacustre de Linás de Broto (Valle del Ara, Pirineo central, Huesca): Nuevas aportaciones.

Tipo de participación: comunicaciones

Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: Peña-Monné, J.L.; Sancho, C., Lewis, C., MacDonald, E. y Rhodes, E.

Título: Las fases glaciares del valle del Gállego en su zona terminal (Sector Senegüé-Sabiñánigo, Pirineo de Huesca). Tipo de participación: comunicaciones

Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: García-Ruiz, J.M., Martí-Bono, C.E., Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Rhodes, E., Valero, B., González-Sampérez, P. y Constante, A.

Título: El complejo morrénico frontal del valle del Aragón (Pirineos meridionales).

Tipo de participación: comunicaciones

Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011
(Andorra)

Autores: Turu, V., Hirsch, F., Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Raab, T., Roz, X., Martí-Bono, C. y Constante, A.

Título: Prospección geofísica y geomecánica de la Ribera de Biescas (Pirineos centrales): Estructura del relleno sedimentario del fondo del valle y los sedimentos de vertiente

Tipo de participación: comunicaciones

Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011 (Andorra)

Autores: Peña-Monné, J.L.

Tipo de participación: Miembro del Comité Científico, Miembro del Comité organizador

Congreso: XIII Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA:

Lugar celebración: Andorra la Vella Fecha: 2011 (Andorra)

Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Duran, V. y Mikkan, r. (2011).

Geoarchaeological reconstruction of Cueva de las Brujas (Mendoza, Argentina) for the planning of the archaeological intervention.

Tipo de participación: poster

XVIII INQUA Congress, ID 1392.

Sancho, C., Peña-Monné, J.L., Muñoz, A., Osácar, M.C., Bastida, J., Benito, G., Gómez-Paccard, M., Larrasaoña, J.C., Longares, L.A., Machado, M.J., McDonald, E., Moreno, A., Murelaga, X., Ortega, L.A. y Rhodes, E. (2011).

Holocene environmental change inferred from alluvial record in a Western Mediterranean semiarid area (NE Spain): a multiproxy approach.

Tipo de participación: poster XVIII INQUA Congress, ID 1457. Bern.

Peña-Monné, J.L., Sancho, C., Constante, A., Muñoz, A. y Longares, L.A. (2011). Landscape evolution from sedimentary and geoarchaeological evidences in the Central Ebro Basin (NE Spain) during the Late Holocene.

Tipo de participación: poster. XVIII INQUA Congress, ID 1482. Bern. 2011

Jose-Luis Peña-Monné, Virginia Rubio, Joan-Ramón González, José-María Rodanés, Jesús Picazo, José Medina, María-Pilar Vázquez, Fernando Pérez-Lambán.

Significance of the geoarchaeological record in the defensive moats for the paleoenvironmental and evolutionary reconstruction of archaeological sites in NE Spain.

Tipo de participación: poster. XVIII INQUA Congress, ID 1414. Bern. 2011

Jose Luis Peña-Monné

Methodological proposals for landscape evolution study in around archaeological sites in semiarid regions. The Caesaraugusta-Saraqûsta-Zaragoza (Spain) example.

Tipo de participación: conferencia invitada

Radio-past Colloquium. Ghent (Bélgica) 2013

Autores: J.L. Peña-Monné, F. Pérez-Lambán, F. Burillo, J.V. Picazo Millán, J.M. Rodanés, L.A. Longares

Título: Landscape changes and geoarchaeological interpretation of four large archaeological sites in NE Iberia.

Tipo de participación: poster

Congreso: Radio-past Colloquium

Lugar de celebración: Gante (Bélgica) 2013

L.A. Longares, J.L. Peña-Monné, F. Escudero, F. Pérez-Lambán

An approach to topographic modelling of Caesaraugsta (Central Ebro Basin) from historical cartography and the creation of digital elevation Models (DEMs).

Tipo de participación: poster

Radio-past Colloquium, Ghent (Bélgica) 2013

Ibarra, P., Nieto, V., Echeverría, M.T., Lozano, M.V., Albero, M.J., Julián, A., Peña-Monné, J.L.

La diversidad paisajística de Aragón. Utilidad de la cartografía de paisaje a escala regional para el conocimiento, planificación y gestión del territorio.

Tipo de participación: comunicación oral

XXIII Congreso de Geógrafos Españoles, Palma de Mallorca, 2013.

J.L. Peña-Monné, F. Pérez-Lambán, L.A. Longares

Geoarqueología del valle del Huerva y del castillo de Juslibol.

Tipo de participación: Organización y dirección

Zaragoza, 2-3 octubre de 2013

Montes, L., Domingo, R., Rodríguez-Ochoa, R., Utrilla, P., Peña-Monné, J.L.,

Sampietro Vattione, M.M., Ortiz, A.

Lithic material in high fluvial terraces of the Rivers Cinca-Alcanadre (N. Sector of the Ebro basin)

Tipo de participación: poster

XVII World UISPP (Union International Sciences Prehistoriques et Protohistoriques) Congress, Burgos, septiembre 2014

Picazo, J., Pérez-Lambán, F., Peña-Monné, J.L., Sampietro-Vattuone, M.M.,

Longares, L.A., Justes, N., Ortega, J.

Un campo de silos altomedieval en la Hoya de Huesca. Los Pedregales (Lupiñén-Ortilla).

Tipo de participación: poster

I Congreso de Arqueología y patrimonio Aragonés, Zaragoza, 24-25 Noviembre 2015

Fernández Rovira, J. y Peña Monné, J.L. Los turons de Tona: Geomorfología, geoarqueología y evolución del paisaje. III Workshop Novers Teconologies Aplicades a l' exploració, registre i anàlisi arqueològica.

Tona (Barcelona), 12-02-2016

Tesis Doctorales dirigidas

Título: **Estudio geomorfológico de las Sierras de Gúdar (prov. de Teruel)**

Doctorando: María Victoria Lozano Tena

Universidad: Zaragoza

Facultad / Escuela: Filosofía y Letras

Fecha: 1988

Calificación: *Sobresaliente "cum laude"*

Título: **Estudio geomorfológico de la Depresión de Alfambra-Teruel-Landete y sus rebordes montañosos**

Doctorando: Miguel Sánchez Fabre

Universidad: Zaragoza

Facultad / Escuela: Filosofía y Letras

Fecha: 1989

Calificación: *Sobresaliente "cum laude"*

Título: **Geomorfología de la Alta Ribagorza aragonesa. Análisis de la dinámica de procesos en el ámbito supraforestal**

Doctorando: Javier Chueca Cía

Universidad: Zaragoza

Facultad / Escuela: Filosofía y Letras

Fecha: 1992

Calificación: *Sobresaliente "cum laude"*

Título: **Análisis de las variaciones climáticas holocenas en la región cantábrica, a partir de estudios palinológicos: influencia de la degradación diferencial del polen en las interpretaciones paleolimáticas.**

Doctorando: Luis Salas Gómez

Universidad: Zaragoza

Facultad / Escuela: Filosofía y Letras

Fecha: 1993

Calificación: *Sobresaliente "cum laude"*

Título: **Cartografía y correlación de las acumulaciones cuaternarias de la Depresión del Ebro.**

Doctorando: Asunción Julián Andrés

Universidad: Zaragoza

Facultad / Escuela: Filosofía y Letras

Fecha: 1996

Calificación: *Sobresaliente "cum laude"*

Título: **La Edad del Bronce en la comarca del Cinca medio. Estudio geoarqueológico.**

Doctorando: Mari Cruz Sopena Vicién (codirección J.J.M. Rodanés Vicién)

Universidad: Zaragoza

Facultad / Escuela: Filosofía y Letras

Fecha: 1999

Calificación: *Sobresaliente "cum laude"*

Título: **Estudio geoarqueológico de los registros holocenos del sector central de la Depresión del Ebro.**

Doctorando: Ana Constante Orrios

Universidad: Zaragoza

Facultad / Escuela: Filosofía y Letras

Fecha: 2009

Calificación: *Sobresaliente "cum laude"*

Título: **Evaluación de riesgos ambientales en ámbitos urbanos costeros del semiárido chileno: Caldera.**

Doctorando: Carmen Paz Castro Correa (codirección Severino Escolano Utrilla)

Universidad: Zaragoza

Facultad / Escuela: Filosofía y Letras

Fecha: 2014

Calificación: *Sobresaliente "cum laude"*

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité: Vicechairman Commision on Geoarchaeology

Entidad de la que depende: Internacional Association of Geomorphologist

Tema: geoarqueología

Fecha: 1996-2000

Título del Comité: Vicepresident Working Group on Geoarchaeology

Entidad de la que depende: Internacional Association of Geomorphologist

Tema: geoarqueología

Fecha: 2007-2009

Otros méritos

Investigación

Cuatro **tramos de investigación** de la Comisión de Evaluación de la Investigación.

Coordinador del **Grupo de Investigación Consolidado Paleoambientes del Cuaternario (PALEOQ)** del Gobierno de Aragón desde julio 2004 hasta la actualidad.

Coordinador por la Universidad de Zaragoza de la **Unidad Asociada Geomorfología y Cambio Ambiental CSIC-Universidad de Zaragoza** desde su creación en el año 1999 hasta el año 2006.

Miembro del Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Ambientales de Aragón (I.U.C.A.) de la Universidad de Zaragoza.

Pertenencia a Grupos y Asociaciones

Miembro de la *Asociación Española para el Estudio del Cuaternario (AEQUA)* desde 1976.

Miembro de la *Asociación de Geógrafos Españoles (A.G.E.)* desde 1978.

Presidente del Grupo de Geografía Física de la Asociación de Geógrafos Españoles desde 2003 a 2004.

Vocal de la Junta Directiva de la *Asociación Española para el Estudio del Cuaternario (AEQUA)* desde 1986 a 1989 y desde 1994 a 1998.

Miembro fundador de la *Sociedad Española de Geomorfología* desde su fundación (1987). Anteriormente Miembro de la Comisión Gestora pro-fundación.

Secretario de la *Sociedad Española de Geomorfología* desde Septiembre de 1987 hasta Septiembre de 1990.

Miembro de la *International Association of Geomorphologists*

Vocal de la Junta de Gobierno de la *Sociedad Española de Geomorfología* desde Septiembre de 1990 a Septiembre de 1992.

Miembro de la *Asociación de Geógrafos Españoles (A.G.E.)* desde 1978.

Miembro de la *Sociedad Aragonesa de Historia Natural* desde 1987.

Representante de la Universidad en la *red MEDAMERICA* para relaciones con Latinoamérica. 1996.

Vocal del *Grupo de Geoarqueología* de la Asociación Española para el Estudio del Cuaternario desde su fundación hasta 2001.

Miembro de la *International Permafrost Association-España*.

Nombramientos

Consejero-vocal de Medio Ambiente y Desarrollo del CONAI (Consejo Asesor de Investigación) de la Diputación General de Aragón desde 1991 a 1995.

Representante de la Universidad de Zaragoza en el Consejo Rector de los Glaciares del Pirineo. Diputación General de Aragón desde 1993 a 1998.

Representante de la Universidad de Zaragoza en el grupo de Trabajo de Patrimonio Natural para la elaboración de las Directrices Generales de Ordenación del Territorio de Aragón. Año 1995.

Vocal de la Comisión de Evaluación Institucional para la Docencia de la Geografía en la Universidad de Chile. Septiembre de 1996.

Director del Laboratorio de Ciencias Histórico-Geográficas. Universidad de Zaragoza. Junio de 1997 a junio 1998.

Miembro de la Comisión aragonesa para el Año Internacional de las Montaña. Diputación General de Aragón. Año 2002.

Presidente del Grupo de Geógrafos Físicos de la Asociación de Geógrafos Españoles, desde 2003 a 2006.

Evaluador de la Agencia Nacional de Promoción Científica, Tecnológica y de Innovación del FONCYT del Ministerio de Educación y Tecnología de la Republica Argentina.

Evaluador del Fondo nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) del Gobierno de Chile.

Miembro de la Comisión preparación PANEL 11 (Recursos Naturales y Patrimonio) del Plan de Investigación de la Comunidad Autónoma de Aragón. 2004.

Asesor de la UCUA de la Junta de Andalucía para la evaluación de la Investigación en 2004.

Miembro de la Comisión Asesora del Geoparque del Sobrarbe (Pirineo de Huesca). Desde 2009.

Académico del Cuerpo Docente de la Carrera de Doctorado en Arqueología de la Universidad Nacional de Tucumán(Argentina) desde 2013.

Premios y becas

Premio Universidad de Zaragoza para Investigación Científica y Técnica , en el Area de Ciencias o Ingeniería. Al Proyecto de Investigación dirigido por el Dr. M. Gutiérrez Elorza El Cuaternario de la Depresión del Ebro en la región aragonesa. Otorgado por el Rectorado de la Universidad de Zaragoza. Año 1981.

Premio al mejor trabajo presentado al *International Symposium on Evolution of Deserts.* Ahmedabad (India). 11-19 febrero 1992. Titulado *Climatic changes and slope evolution in the Ebro basin and Iberian Range (Spain).*

Beca CAI-CONAI para investigaciones en la isla de Eubea y Peloponeso (Grecia) en colaboración con el equipo de Geografía Física de la Universidad de Gent (Bélgica). Septiembre 1992.

Beca de la Fundación Andes (Chile) para una estancia de dos meses en la Universidad de Chile, en Santiago de Chile. Septiembre de 1996.

Beca Intercampus de la Agencia Española de Cooperación Internacional para estancia de 1 mes en las Universidad Nacional de Salta y de San Juan (Argentina). Agosto de 1997.

Beca Intercampus de la Agencia Española de Cooperación Internacional para estancia de 1 mes en la Universidad Nacional de Salta (Argentina). Agosto de 1998.

Beca Ibercaja-Universidad de Zaragoza para estancia en el Noroeste Argentino (Univ. De Tucumán, Salta y Jujuy). Septiembre 2003.

Beca para pasantías de investigadores y/o expertos extranjeros durante periodos sabáticos CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas), del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (Argentina) Resolución n° 3934/14 Proyectos de Cooperación Internacional R996, septiembre a noviembre de 2015.

Colaboración con instituciones locales y revistas científicas

Jefe de la *Sección de Geografía* del *Instituto de Estudios Turoleses*, desde 1978.

Consejero correspondiente del *Institut d'Estudis Ilerdencs*, desde 1980 a 1984.

Miembro del *Consejo de Redacción* de la Revista *Stvdium*, del Colegio Universitario de Teruel.

Miembro del Comité de Lectura de la Revista *Anales de Geografía de la Universidad Complutense de Madrid*.

Miembro del Consejo de Redacción de la Revista *Cuadernos de Investigación Geográfica de la Universidad de La Rioja*.

Miembro del Comité Científico de la revista *Geographicalia* del Departamento de Geografía de la Universidad de Zaragoza.

Miembro del Consejo de Redacción de la Revista *Zubia*, del Instituto de Estudios Riojanos.

Miembro del Comité Científico de la Revista *Naturaleza Aragonesa*.

Miembro del Comité Científico de la revista *Paleoambientes* de la Universidad de Santiago de Compostela.

Revisor de la revista *Mountain Research and Development*. Suiza.

Miembro del Comité Científico de la revista *Investigaciones Geográficas* de la Universidad de Chile. Santiago de Chile.

Miembro del Comité Científico de la *Revista de Xeografía* de la Universidad de Santiago de Compostela.

Miembro del Comité Científico del *Geoparque del Sobrarbe*.

Evaluador de la revista *Geofocus*.

Miembro del Comité Científico de la Revista del Museo de Ciencias Naturales y Antropológicas de Paraná.

Asistencia a cursos y congresos (sin comunicación)

IX Curso de Geología Práctica de Teruel. Instituto de Estudios Turoleses. Julio de 1975.

III Reunión Nacional del Grupo Español de Trabajo del Cuaternario. Zaragoza, del 19 al 24 de Septiembre de 1977.

I Jornadas sobre el estado actual de los estudios sobre Aragón. Teruel, del 18 al 20 de Diciembre de 1978.

Curso de Sedimentología Fluvial. Inst.de Ciencias de la Educación. Universidad de Sevilla. 22 al 25 de Enero de 1985.

Congreso de Botánica Homenaje a Loscos. Alcañiz (Teruel), 13 al 15 de Noviembre de 1986. Instituto de Estudios Turoleses.

Conferencia sobre Hidrología General y Aplicada. SMAGUA, 87.Tema General: El Agua en el aprovechamiento del suelo. Zaragoza , 19 al 20 de Febrero de 1987. Salón Internacional del Agua. Zaragoza.

Métodos y Técnicas para la medición en el campo de procesos geomorfológicos. Soc. Esp. de Geomorfología. Barcelona, 9 al 11 de Junio de 1988.

Reunión Hispano-Francesa sobre los karst mediterráneos de Andalucía Occidental (Cordilleras Béticas-Sierra Morena). Sevilla 1-5 de mayo de 1989.

XI Congreso Nacional de Geografía. Madrid, 25-29 de Septiembre de 1989. Asociación de Geógrafos Españoles.

Reunión Nacional del Cuaternario. AEQUA. Valencia, 16 al 20 de Septiembre de 1991.

Jornadas de Campo de Geografía Física. Palma de Mallorca. 1992.

Reunión Nacional de Geoarqueología. Madrid. Inst. Tecnológico Geominero. Diciembre, 1992.

XII Jornadas de Campo de Geografía Física. Ciudad Real, 29 de abril a 2 de mayo de 1996.

Curso sobre Tillis glaciares. Instituto Pirenaico de Ecología. C.S.I.C. Jaca. 1 al 5 de julio de 1996.

Second International Meeting on Global Continental Palaeohydrology. GLOCOPH'96. Toledo 7-9 septiembre 1996.

Seminario Aridas red MEDAMERICA. Barcelona, 12-13 de mayo de 1997.

XX Jornadas de Campo de Geografía Física (AGE) . Santiago de Compostela 20 a 24 de junio de 2005.

INUNMAP-2006. Jornadas Técnicas sobre cartografía de peligrosidad de inundaciones. Madrid, 23-25 mayo 2006.

Conferencias impartidas

Geografía humana de Aragón. Teruel, curso 1974-75. Salón de Actos. Casa de Cultura de Teruel. Ciclo organizado por el Colegio Universitario de Teruel.

El crecimiento de la población en el mundo y el control de la natalidad. Teruel, curso 1976-77. Salón de Actos del Colegio Universitario de Teruel.

El modelado periglaciario. Teruel, curso 1981-82. Salón de Actos del Instituto Nacional de Bachillerato Ibañez Martín.

Los rasgos evolutivos de la geología y el relieve leridanos. Lérida, curso 1981-82. Salón de Actos del Instituto de Estudios Ilerdenses.

El régimen de los ríos en Aragón. Teruel, curso 1982-83. Salón de Actos del Instituto Nacional de Bachillerato Francés de Aranda

El modelado kárstico. Teruel, curso 1982-83. Salón de Actos del Instituto Nacional de Bachillerato Ibañez Martín.

La Conca de Tremp y las Sierras prepirenaicas comprendidas entre los ríos Segre y Noguera Ribagorçana. Tremp (Lérida), 16-III-84. Biblioteca de La Caixa. Inst. Estudios Ilerdenses.

Informe geomorfológico de l'area d'emplaçament de la pressa i embassament de Rialb. Asociación Defensa del Mig Segre (A.D.E.M.I.S.E.). Ponts (Lleida). 24 -VI-84. Cine Fantasio. Balaguer (Lleida). 2-IX-84. Salón de Actos Ayuntamiento. Bellcaire (Lleida). IO-IX-84. Salón de Actos. Verdú (Lleida). 22-XII-84. Salón de Actos. Artesa de Lleida (Lleida). 4-I-85. Centro La Femosa. Balaguer (Lleida). 20-XII-85. Salón Actos Ayuntamiento.

Geomorfología de la Provincia de Teruel. Teruel, IO-VII-85. Salón de Actos de la Delegación de Cultura. Inst. Estudios Turolenses.

El relieve de Aragón. Teruel, 6-II-86. Curso de Geografía de Aragón. Salón de Actos de la Caja de Ahorros de Zaragoza, Aragón y Rioja. Organizado por el Col. Univ. de Teruel.

Recursos naturales, localización, usos, restricciones y nuevos planteamientos. Huesca, IO-IV-86. Seminario sobre Desarrollo Integral de los recursos del Altoaragón. Centro Cultural de la Caja de Ahorros de Zaragoza, Aragón y Rioja. Organizado por el Col. Univ. de Huesca.

Estudi geomorfológic i industrial del jaciment paleolític de la Bauma de la Peixera d'Alfés (Segrià, Lleida). Biblioteca de Catalunya. Tribuna d'Arqueologia. Generalitat de Catalunya. Barcelona, 26 de Noviembre de 1986. (en colab. con J.M. Fullola Pericot).

Geología de l'area d'emplaçament de la presa i embassament de Rialb (Lleida). Salón de Actos del Centre Comarcal Lleidatà. Charla-coloquio. Barcelona, 8 de Abril de 1987.

Geomorfología y Medio ambiente en España. UNED de Calatayud en el Ciclo: Los problemas del medio ambiente en España. Calatayud, 27 de Junio de 1989.

El marco físico aragonés. I.C.E. Universidad de Zaragoza. 11 de Septiembre de 1989.

La cartografía geomorfológica. 14 de Diciembre de 1989. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de Sevilla.

Le Karst de la Chaîne Ibérique dans le contexte géomorphologique espagnol. 13 de Marzo de 1990. Laboratorium voor Fysische Aardrijkskunde Rijksuniversiteit. Gent (Bélgica).

Problèmes géomorphologiques du Nord-Est de l'Espagne (Pyrénées, Dépression de l'Ebre et Chaîne Ibérique). 14 de Marzo de 1990. Conferenciante invitado en la Reunión Groupe de Contact Géomorphologie des Régions Tropicales, Subtropicales et Méditerranéennes. Université de Liège (Bélgica).

Le Karst de la Chaîne Ibérique dans le contexte géomorphologique espagnol. 15 de Marzo de 1990. Université de l'Etat à Liège. Liège (Bélgica).

Formas kársticas de la Cordillera Ibérica española. Academia de Ciencias de Polonia. Cracovia. 21 de mayo de 1990.

Problemas de erosión y medio ambiente en España. Curso de Medio Ambiente. Junio 1990. Monasterio de Piedra-Calatayud .

Bases Geomorfológicas y documentos básicos para la prospección y el estudio geoarqueológico de los yacimientos. Curso de Formación de Técnicos en Patrimonio: Arqueología. Fondo Social Europeo y Junta de Castilla y León. Teruel, 29 y 30 de Noviembre de 1990. 2 sesiones y 1 excursión.

Los desiertos norteafricanos: la lucha secular por el agua. Ciclo conf. Desiertos del mundo: paisajes y gentes. 25 de noviembre de 1992. Sala conferencias CAI. Zaragoza.

El desierto de Thar (Rajasthan,India). Ciclo conf. Desiertos del mundo: paisajes y gentes. 2 de diciembre de 1992. Sala conferencias CAI. Zaragoza.

Limitaciones ambientales para el uso del suelo en Aragón (España). Facoltà d´Agraria. Università degli Studi. Firenze. 27 junio 1993.

Los desiertos saharianos. Semana Cultural Facultad Geológicas. 12 Abril 1994.

El paisaje. La integración geográfica del medio físico. Centro de Profesores Pontevedra. 31 de mayo de 1994.

Problemas de la geoarqueología en medios semiáridos. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza (Argentina). 18 septiembre 1994.

Aplicació de la geoarqueología a la prospecció del Baix Segre. Curs d´Iniciació a la Metodología Arqueológica. Universitat d´Estiu de Lleida. 15 de septiembre de 1995. Serós (Lleida).

Origen del relieve actual de la Cadena. En el Curso La geología de los Pirineos. Universidad Internacional Menéndez Pelayo -Pirineos-. Formigal (Huesca). 20 de septiembre de 1995.

Aplicación de la geomorfología a la arqueología. Curdo de Arqueología. Instituto de Estudios Altoaragoneses. Huesca, 12 de diciembre de 1995.

Dynamique géomorphologique holocène et prospection géo-archéologique dans les milieux arides. Universidad de Lieja (Bélgica). 25 de abril de 1996.

La geoarqueología i la seva aplicació a la prospecció del Baix Segre. Curs d´Iniciació a la Metodología Arqueológica. Universitat d´Estiu de Lleida. 18 de septiembre de 1996. Serós (Lleida).

Aplicación de la geomorfología a los estudios arqueológicos en medios semiáridos. Facultad de Arquitectura y Urbanismo. Universidad de Chile. Santiago de Chile. 5 de noviembre de 1996.

Los riesgos ambientales. Universidad de Santiago de Chile (USACH). 7 de noviembre de 1996.

Los desiertos norteafricanos. Academia General Militar. Zaragoza. 19 de febrero de 1997.

La geoarqueología aplicada en medios áridos y semiáridos. Universidad Nacional de Salta (Argentina). 16 de agosto de 1997.

Geomorfología y Arqueología. Metodología para aplicaciones a la prospección en medios áridos. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza (Argentina), 26 de agosto de 1997.

Los Pirineos. Curso sobre A Montaña como recurso. Pobra de Triveves (Galicia). 1 de octubre de 1997.

Metodología para los estudios arqueológicos en medios semiáridos. Taller d'Arqueologia. Universitat d'Estiu de Lleida. 20 de septiembre de 1997.

La aplicación multimedia Los Glaciares. Curso Convenio MEC-Universidad de Zaragoza (Programa I) nº 180. Zaragoza, 2 de febrero de 1998.

Los paisajes kársticos y aportaciones al plan de manejo de la Cueva de las Brujas. Malargüe (Argentina). 30 de julio de 1998.

Metodología para los estudios arqueológicos en medios semiáridos. Taller d'Arqueologia. Universitat d'Estiu de Lleida. 18 de septiembre de 1998.

Metodología de los estudios geoarqueológicos y su aplicación al Baix Segre. Taller d'Arqueologia. Universitat d'Estiu de Lleida. 17 de septiembre de 1999.

Las secuencias de ladera y rellenos de valle holocenos desde la perspectiva geoarqueológica y paleoambiental. II Taller de Geoarqueologia. Almazán (Soria). 29 septiembre 1999.

Geomorfología del Pallars. Museu-Arxiu de Sort. 10 de marzo de 2000.

Diversidad de paisajes a través de los Andes centrales. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de Zaragoza. 27 de mayo de 2000.

Geomorfología del turó de la Seu Vella de Lleida. Universitat de Lleida. 6 de febrero de 2001.

Indicadores de cambios climáticos en medios áridos y semiáridos. Univ. Internacional Menéndez Pelayo. Pontevedra, 18 de julio de 2001.

Prospecció geoarqueològica en el Segre Mitjà (Artesa de Segre, Alós de Balaguer, Foradada y Cubells). Tribuna d'Arqueologia. Generalitat de Catalunya. Barcelona, 16 de enero de 2002 (colab. con J.M. Fullola, D. Serrat, M. Bergadà).

El medio geológico y geomorfológico de Payunia. Taller para la inclusión de Payunia en la lista nacional de Patrimonio Mundial. Malargüe (Mendoza, Argentina), 12 de noviembre de 2002.

Importancia de la morrena de Senegüé para la reconstrucción del glaciarismo pirenaico. Senegüé (Huesca). 10 Agosto 2004.

Els diposits fluvials i la dinamica dels vessants per a la reconstrucció geoarqueologica. Elements de Geoarqueologia de Camp. Curs d'extensió universitaria Univ Barcelona 24 nov. 2004.

Aplicación de la geoarqueología a la reconstrucción de paleoambientes en el NE de España. Conf de clausura XXI Curso de Geografía Física. Univ. Verano Teruel. 7 julio 2006.

La modificació recent del paisatge: la geoarqueologia. Conferencia Curso "Relación entre patrimonio natural e historico". V Univ. Catalana d'Estiu de Ciències de la Natura. Serós (Lleida), 7 juliol 2008.

Geoarqueologia y reconstrucción del paisaje. Conferencia Instituto Pirenaico de Ecología C.S.I.C. Zaragoza. 19 de febrero de 2009.

La modificació recent del paisatge: la geoarqueologia. Conferencia Curso "Relación entre patrimonio natural i patrimoni historic". Universitat d'Estiu de la Universitat de Lleida.. Campus d'Estiu de Ciències de la Natura. Serós (Lleida), 8 juliol 2009.

La Edades del Hielo en los Pirineos. Conferencia invitada en el IV Seminario del Geoparque del Sobrarbe: "Glaciares: hielo, relieve y clima" . Boltaña, 23 de octubre de 2010.

Los glaciares del Pirineo y el cambio climático. Mesa redonda IV Seminario del Geoparque del Sobrarbe: "Glaciares: hielo, relieve y clima". Boltaña, 24 de octubre de 2010.

El relieve del Alto Aragón Occidental. Conferencia presentación Libro, conjuntamente con J.M García-Ruiz. El Corte Inglés. Zaragoza, 15 de octubre de 2011.

La naturaleza de Alaska, 1. La zona continental. Con M. Espinalt, ANSAR, Zaragoza, 3 de Febrero de 2011.

La naturaleza de Alaska, 1. La franja costera. Con M. Espinalt, ANSAR, Zaragoza, 17 de Febrero de 2011.

Methodological proposals to landscape evolution study around the archaeological sites in semiarid regions. The Caesaraugusta-Saraqûsta-Zaragoza (Spain) example. Radio-Past Colloquium "Non-destructive approaches to complex archaeological sites in Europe: a round-up". Ghent (Belgium), 15 enero 2013. Conferencia invitada.

El desierto de Atacama, Norte Grande de Chile. Con M. Espinalt. ANSAR, Zaragoza, 8 marzo 2013.

Naturaleza salvaje de Alaska. Con M. Espinalt. Centro Interpretación de los Glaciares, Senegüé (Huesca), 30 noviembre 2013.

Los glaciares de Alaska. Facultad Filosofía y Letras, Universidad de Zaragoza, diciembre 2013.

Paisajes del desierto de Atacama (Chile). Biblioteca María Moliner, Universidad de Zaragoza, 12 febrero 2013.

Los mapas geomorfológicos y su interés aplicado. INGEMMET Lima (Perú) 13 septiembre 2014.

Sobreexplotación del medio y cambios ambientales en la génesis de un paisaje: el ejemplo de Zaragoza (España). Univ. Nac. De Tucumán (Argentina). Facultad de C. Naturales, Laboratorio de Geoarqueología. 8 octubre 2014.

La cartografía de Dionisio Casañal y Zapatero como base para el estudio de la ciudad romana de caesaraugusta. Ciclo Pasión por la Topografía , 29 oct 2014, Zaragoza. Colab. L.A. Longares.

Evolución geomorfológica de la Plana de Lleida. Universitat de Lleida, Facultat de Lletres, 12-02-2015. Lleida.

La Cordillera Blanca. Glaciares y riesgos. Sala Maria Moliner Universidad de Zaragoza, 3 marzo 2015. Zaragoza.

Aplicación de métodos geoarqueológicos a la reconstrucción paleoambiental en España y Argentina. Universidad Autónoma de Madrid. Doctorado de Arqueología. 11 de marzo de 2015 (Colaboración con M.M. Sampietro)

Geoarqueología y Paleoambientes. Casos de aplicación en España y Argentina. Sala María Moliner, Universidad de Zaragoza, 17 de marzo de 2015 (Colaboración con M.M. Sampietro)

Respuestas geomorfológicas de los cambios climáticos holocenos y de la actividad humana en ambientes áridos y semiáridos. Universidad Nacional de Tucumán (Argentina), 11 de septiembre de 2015. (Colaboración con M.M. Sampietro)

El Parque Cultural de Albarracín (Aragón, España): Turismo y Protección del Medio Ambiente. Departamento de Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Tucumán (Argentina), 19 de octubre de 2015.

De Santa Fé a California. Tras los pasos de Domínguez y Escalante. Colab. Con Marta espinalt y M.M. Sampietro Vattuone. ANSAR, Zaragoza, 11 marzo 2016.

Los paisajes naturales de la Sierra de Albarracín. Conferencia presentación libro, Albarracín, 19 de marzo 2016.

Dirección e impartición de cursos en Iberoamérica

Curso de Doctorado: “*Cartografía geomorfológica básica y aplicada a riesgos ambientales*”. Universidad de Santiago (Santiago de Chile). Facultad de Arquitectura y Urbanismo. Departamento de Geografía. Duración: 4 semanas. Octubre 1996.

Curso de Postgrado tipo B: “*Cartografía geomorfológica básica y aplicada a la ordenación territorial*”. Universidad Nacional de Salta (Argentina), Facultad de Ciencias Naturales. Duración: 2 semanas. Agosto 1997.

Curso de doctorado: “*Mapas geomorfológicos y ordenación del territorio*”. Universidad Nacional de San Juan (Argentina), Facultad de Filosofía y Letras, Departamento de Geografía. Duración: 1 semana. Agosto 1997.

Curso de postgrado: “*Cartografía de riesgos aplicada a medios áridos*”. Universidad Nacional de Salta (Argentina), Facultad de Ciencias naturales. Duración: 2 semanas. Agosto de 1998.

Taller de postgrado: “*Taller de Geoarqueología del Holoceno en medios áridos y semiáridos*”. Universidad Nacional de Jujuy (Argentina), Facultad de Filosofía y Letras, Arqueología. Duración. 1 semana. Septiembre de 2003.

Curso de Postgrado: “*Geoarqueología aplicada a medios áridos y semiáridos*”. Universidad Nacional de Tucumán, Facultad de Ciencias Naturales. Duración: 5 días. Octubre de 2013.

Curso de Postgrado: “*Construcción y aplicación de modelos en Geoarqueología*”. Universidad Nacional de Tucumán, Facultad de Ciencias Naturales. Duración: 3 días. Octubre de 2014.

Curso de Postgrado: “*Sistemas agrarios y geoarqueología en medios áridos y semiáridos*”. Universidad Nacional de Tucumán, Facultad de Ciencias Naturales. Duración: 3 días. Septiembre de 2015.

Dirección o colaboración en cursos en España

XIII Curso de Geología Práctica de Teruel. Teruel, del 10 al 25 de Julio de 1979. Dirección de 1 excursión. Inst. Est. Turolenses.

XIV Curso de Geología Práctica de Teruel. Teruel, del 14 al 31 de Julio de 1980. Dirección de 1 excursión. Inst. Est. Turolenses.

XV Curso de Geología Práctica de Teruel. Teruel, del 13 al 24 de Julio de 1981. Secretario-organizador del curso y Dirección de 2 excursiones. Inst. Est. Turolenses.

XVI Curso de Geología Práctica de Teruel. Teruel, del 12 al 24 de Julio de 1982. Secretario-organizador y Dirección de 2 excursiones. Inst. Est. Turolenses.

XVII Curso de Geología Práctica de Teruel. Teruel, del 11 al 23 de Julio de 1983. Secretario-organizador y Dirección de 2 excursiones. Inst. Estudios Turolenses.

XVIII Curso de Geología Práctica de Teruel. Teruel, del 9 al 21 de Julio de 1984. Secretario-organizador y Dirección de 2 excursiones. Inst. Est. Turolenses.

II Curso de Didáctica de la Geología. Universidad de Verano de Teruel, del 1 al 5 de Julio de 1985. Dirección de 2 excursiones y 20 horas de clases prácticas. Centro Profesores de Teruel.

XIX Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel, del 8 al 20 de Julio de 1985. Secretario-organizador y Dirección de 2 excursiones. Inst. Est. Turolenses.

XX Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel, del 9 al 18 de Julio de 1986. Dirección de 2 excursiones.

Curso de Didáctica de la Geografía Física y de la Historia del Arte. Universidad de Verano de Teruel, del 8 al 13 de Septiembre de 1986. Duración: 25 horas (incluye 1 excursión). Organizado por la U.N.E.D. de Teruel.

II Curso de Didáctica de la Geografía Física. Universidad de Verano de Teruel. 1 al 5 de Julio de 1987. Dirección del Curso.

XXI Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 7 al 17 de Julio de 1987. Dirección de dos excursiones.

XXII Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 6 al 15 de Julio de 1988. Dirección de 2 excursiones.

III Curso de Geografía Física. Universidad de Verano de Teruel. 12 al 18 de Septiembre de 1988. Dirección del curso.

Curso de Iniciación a la Geoarqueología. Institut d'Estudis Ilerdencs. Lleida, 25 al 28 de Octubre de 1988. Dirección del curso.

Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 5 al 14 de Julio de 1989. Dirección de 2 excursiones.

IV Curso de Geografía Física. Universidad de Verano de Teruel. 4 al 8 de Septiembre de 1989. Dirección del curso.

Curso de Geoarqueología. 2 al 4 de Octubre de 1989. Institut d'Estudis Ilerdencs. Lleida. Dirección del curso.

XXIV Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 4 al 13 de Julio de 1990. Dirección de 2 excursiones.

V Curso de Geografía Física: El Mapa Geomorfológico. Universidad de Verano de Teruel. 3 al 7 de Septiembre de 1990. Dirección del Curso y 3 conferencias

III Curso de Geoarqueología. Institut d'Estudis Ilerdencs. Lleida, 26 al 28 de Septiembre de 1990. Dirección del Curso, 3 sesiones científicas y 1 excursión.

VI Curso de Geografía Física: El Mapa Geomorfológico. Universidad de Verano de Teruel. 3 al 7 de Septiembre de 1991. Dirección del Curso y 3 conferencias.

XXV Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 3 al 12 de Julio de 1991. Dirección de 2 excursiones.

IV Curso de Geoarqueología: Pleistoceno y Paleolítico del Noreste peninsular. Institut d'Estudis Ilerdencs. Lleida, 23 al 26 de Septiembre de 1991. Coordinador del Curso, 1 conferencia y 2 excursiones.

VII Curso de Geografía Física: El Mapa Geomorfológico. Universidad de Verano de Teruel. 4 al 8 de Julio de 1992. Dirección del Curso y 3 conferencias.

XXVI Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 5 al 14 de Julio de 1991. Dirección de 2 excursiones.

VIII Curso de Geografía Física.: El Mapa Geomorfológico. Universidad de Verano de Teruel. 5 al 9 de Julio de 1993. Dirección del Curso y 2 conferencias.

XXVII Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 6 al 15 de Julio de 1993 . Dirección de 2 excursiones.

Second European Course on Applied Geomorphology: Arid Regions, 7-13 septiembre 1993. Zaragoza.

IX Curso de Geografía Física: El Mapa Geomorfológico básico y aplicado. Universidad de Verano de Teruel. 4 al 8 de Julio de 1994. Dirección del Curso y 2 conferencias .

XXVIII Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 5 al 14 de Julio de 1994. Dirección de 2 excursiones.

X Curso de Geografía Física: El Mapa Geomorfológico básico y aplicado. Universidad de Verano de Teruel. 3 al 7 de Julio de 1995. Dirección del Curso y 2 conferencias .

XXIX Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 5 al 14 de Julio de 1995. Dirección de 2 excursiones.

XI Curso de Geografía Física. Geomorfología de campo en la Sierra de Albarracín. 8 al 12 de Julio de 1996. Dirección del Curso y varias excursiones y conferencias.

XXX Curso de Geología Práctica de Teruel. Universidad de Verano de Teruel. 4 al 13 de Julio de 1996. Dirección de 2 excursiones. .

XII Curso de Geografía Física: Mapas Geomorfológicos básicos y aplicados. Universidad de Verano de Teruel. 7 al 11 de Julio de 1997. Dirección del Curso y 2 conferencias.

XIII Curso de Geografía Física. Gemorfologia de campo en la Sierra de Albarracín. 6 al 10 de Julio de 1998. Dirección del Curso.

XIV Curso de Geografía Física: Cartografía Geomorfológica básica y aplicada. Universidad de Verano de Teruel. 5 al 9 de Julio de 1999. Dirección del Curso y 2 conferencias.

XV Curso de Geografía Física: Geomorfología de campo en la Sierra de Albarracín. Universidad de Verano de Teruel. 3 al 7 de Julio de 2000. Dirección del Curso y 2 conferencias.

XVI Curso de Geografía Física: Geomorfología de campo en la Cordillera Ibérica Oriental. Universidad de Verano de Teruel. 2 al 6 de Julio de 2001. Dirección del Curso y conferencias.

XVII Curso de Geografía Física: Geomorfología de campo en la Sierra de Albarracín. Universidad de Verano de Teruel. 8 al 12 de Julio de 2002. Dirección del Curso y conferencias.

XVIII Curso de Geografía Física: Geomorfología de campo en la Depresión de Teruel y sus márgenes montañosos. Universidad de Verano de Teruel. 7 al 11 de Julio de 2003. Dirección del Curso y conferencias.

XIX Curso de Geografía Física: Geomorfología de campo en la Sierra de Albarracín. Universidad de Verano de Teruel. 5 a 9 de Julio de 2004. Dirección del Curso y conferencias.

XX Curso de Geografía Física: Geomorfología de campo en la Depresión de Teruel y sus márgenes montañosos. Universidad de Verano de Teruel. 4 al 8 de Julio de 2005. Dirección del Curso y conferencias.

XXI Curso de Geografía Física: Geomorfología de campo en la Sierra de Albarracín. Universidad de Verano de Teruel. 3 al 7 de Julio de 2006. Dirección de 1 excursión y conferencia de clausura.

Curso práctico de geomorfología de la Sierra de Albarracín. Fundación Santa María de Albarracín y Comarca de Albarracín, 2 al 6 de septiembre de 2013. Curso de campo. Dirección del curso.

2º Curso práctico de geomorfología de la Sierra de Albarracín. Fundación Santa María de Albarracín y Comarca de Albarracín, 14 al 18 de julio de 2014. Curso de campo. Dirección del curso.

3º Curso práctico de geomorfología de la Sierra de Albarracín. Fundación Santa María de Albarracín y Comarca de Albarracín, 13 al 17 de julio de 2015. Curso de campo. Dirección del curso.