

Fecha del CVA	21/05/2020
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	ERNESTINA BADAL GARCIA		
DNI	19466478Z	Edad	63
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	K-9462-2014	
	Scopus Author ID	15752608400	
	ORCID		

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universitat de València		
Dpto. / Centro	FACULTAT DE GEOGRAFIA I HISTÒRIA / PREHISTÒRIA, ARQUEOLOGIA I HISTÒRIA ANTIGA		
Dirección	Facultad de Geografía e Historia. Av. Blasco Ibáñez, 28, 46010, Valencia		
Teléfono	96 3864242 - 83889	Correu electrònic	ernestina.badal@uv.es
Categoría profesional	CATEDRÀTIC D UNIVERSITAT		Fecha inicio 2019
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Historia	Universitat de València	1990
Diplôme d'Études Approfondie	Université de Montpellier III	1987
Geografía e Historia	Universitat de València	1983

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico.** J.S. Carrión; et al. (10/5). 2010. Expected trends and surprises in the Lateglacial and Holocene vegetation history of the Iberian Peninsula and Balearic Islands 902979 - Review of Palaeobotany and Palynology. 162-3, pp.458-475. ISSN 0034-6667.
- 2 **Artículo científico.** TORRES, T. De.; et al. (19/14). 2010. Dating of the hominid (*Homo neanderthalensis*) remains accumulation from El Sidrón Cave (Piloña, Asturias, North Spain): an example of a multi-methodological approach to the dating of Upper Pleistocene sites. 912660 - Archaeometry. 52-4, pp.680-705. ISSN 0003-813X.
- 3 **Artículo científico.** ZILHÃO, J.; et al. (17/3). 2010. Symbolic use of marine shells and mineral pigments by Iberian Neandertals. Proc. Natl. Acad. Sci. USA. 2010; 107:1023-1028. 902528 - Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. 107, pp.1023-1028. ISSN 0027-8424.
- 4 **Artículo científico.** CARRIÓN; Y. NTINOU; M Y BADAL, E.(3/3). 2010. Olea europaea L. in the North Mediterranean Basin during the Pleniglacial and the Early-Middle Holocene. 901761 - Quaternary Science Reviews. 29, pp.952-968. ISSN 0277-3791.
- 5 **Artículo científico.** Ntinou, M.; et al. (6/2). 2013. Wood use in a medieval village: the contribution of wood charcoal analysis to the history of land use during the 13th and 14th centuries A.D. at Pobla d'Ifach, Calp, Alicante, Spain 909722 - Vegetation History and Archaeobotany. 22-2, pp.115-128. ISSN 0939-6314.
- 6 **Artículo científico.** López-MOntalvo, E.; et al. 2014. An approximation to the study of black pigments in Cova Remigia (Castellon, Spain). Technical and cultural assessments of the use of carbon-based black pigments in Spanish Levantine Rock Art 911762 - Journal of Archaeological Science. 52-5, pp.535-545. ISSN 0305-4403.

- 7 **Artículo científico.** Fernández-López de Pablo J.; et al. (5/2). 2014. Land Snails as a diet diversification proxy during the Early Upper Palaeolithic in Europe. PLoS ONE 9(8): e104898. doi:10.1371/journal.pone.0104898 915133 - Plos One. 8-8. ISSN 1932-6203.
- 8 **Artículo científico.** Gómez-Orellana L.; et al. (5/3). 2014. Mid-Holocene vegetation dynamics in the Tejo River estuary based on palaeobotanical records from Ponta da Passadeira (Barreiro, Setúbal, Portugal) 901671 - Boreas. Taylor and Francis. 43-4, pp.792-806. ISSN 0300-9483.
- 9 **Artículo científico.** Zilhão, J; et al. (16/3). 2016. Cueva Antón: A multi-proxy MIS 3 to MIS 5a paleoenvironmental record for SE Iberia 901761 - Quaternary Science Reviews. 146, pp.251-273. ISSN 0277-3791.
- 10 **Artículo científico.** João Zilhão; et al. (17/4). 2017. Precise dating of the Middle-to-Upper Paleolithic transition in Murcia (Spain) supports late Neandertal persistence in Iberia. 024040 - Heliyon. Elsevier. 3-11. ISSN 2405-8440.
- 11 **Artículo científico.** Esther López-Montalvo; et al. (5/3). 2017. Identification of plant cells in black pigments of prehistoric Spanish Levantine rock art by means of a multi-analytical approach. A new method for social identity materialization using chaîne opératoire 915133 - Plos One. pp.1-27. ISSN 1932-6203.
- 12 **Artículo científico.** Badal Garcia, E.; Martínez Varea, C.M.(2/1). 2018. Different parts of the same plants. Charcoals and seeds from Cova de les Cendres (Alicante, Spain) 909686 - Quaternary International. 463, pp.391-400. ISSN 1040-6182.
- 13 **Artículo científico.** Martínez-Varea, C.M.; et al. (9/). 2019. Corema album archaeobotanical remains in western Mediterranean basin. Assessing fruit consumption during Upper Palaeolithic in Cova de les Cendres (Alicante, Spain) 901761 - Quaternary Science Reviews. 207, pp.1-12. ISSN 0277-3791.
- 14 **Artículo científico.** Martínez-Varea, C.M.; Carrión Marco, Y.; Badal García, E.(3/). 2020. Preservation and decay of plant remains in two Palaeolithic sites: Abrigo de la Quebrada and Cova de les Cendres (Eastern Spain). What information can be derived? 017708 - Journal of archaeological science: reports. 29. ISSN 2352-409X.
- 15 **Artículo científico.** Zilhão, J.; et al. (22/5). 2020. Last Interglacial iberian neandertals as fisher-hunter-gatherers 902535 - Science. 367-6485. ISSN 0036-8075.
- 16 **Artículo científico.** Valentin Villaverde; et al. (13/5). 2019. The Early Upper Palaeolithic of Cova de les Cendres (Alicante, Spain) 909686 - Quaternary International. 515, pp.92-124. ISSN 1040-6182.
- 17 **Artículo científico.** Carrión Marco, Y.; et al. (8/). 2019. Climate, environment and human behaviour in the Middle Palaeolithic of Abrigo de la Quebrada (Valencia, Spain): The evidence from charred plant and micromammal remains 901761 - Quaternary Science Reviews. 217, pp.152-168. ISSN 0277-3791.
- 18 **Artículo científico.** Martínez Varea, C.M.; Badal García, B.(2/). 2018. Plant use at the end of the Upper Palaeolithic: archaeobotanical remains from Cova de les Cendres (Teulada-Moraira, Alicante, Spain) 909722 - Vegetation History and Archaeobotany. 27-1, pp.3-14. ISBN 0939-6314.
- 19 **Artículo científico.** Álvarez-Fernández E.; et al. (16/6). 2013. Occurrence of whale barnacles in Nerja Cave (Málaga, Southern Spain): indirect evidence of whale consumption by humans in the Upper Magdalenian 909686 - Quaternary International. ISSN 1040-6182.
- 20 **Artículo científico.** Barton, C.M.; et al. (6/6). 2013. In glacial environments beyond glacial terrains: Human eco-dynamics in late Pleistocene Mediterranean Iberia. 909686 - Quaternary International. 30, pp.1-16. ISSN 1040-6182.
- 21 **Capítulo de libro.** Moskal-del Hoyo, M.; Litynska-Zajac, M.; Badal, E.(3/). 2015. Archaeology: agricultural and plant exploitation in the early Neolithic settlement at Monravany. Early Farmers of the eastern slovak lowland: the settlement of the Eastern Linear Pottery Culture at Monravany. Polska Akademia Umiejetnosci. VII, pp.197-214. ISBN 978-83-7676-200-3.
- 22 **Capítulo de libro.** Ernestina Badal; et al. (7/). 2019. Firewood in the fireplace: fuel use in the Solutrean of La Boja rock-shelter (Murcia, Spain) Human Adaptations to the Last Glacial Maximum. The Solutrean and its neighbors. Cambridge Scholars Publishing. 1, pp.337-352. ISBN 1-5275-3848-6.

- 23 Capítulo de libro.** Carmen María Martínez-Varea; et al. (5/). 2019. Plants for daily life during the Solutrean in Cova de les Cendres (Alicante, Spain) Human Adaptations to the Last Glacial Maximum. The Solutrean and its neighbors. Cambridge Scholars Publishing. pp.353-371. ISBN 1-5275-3848-6.
- 24 Capítulo de libro.** Moskal-del Hoyo, M.; et al. (5/). 2018. Palaeolithic and Neolithic wood charcoal remains as important tools for chronological, ethnographic and environmental studies. Paweł Valde-Nowak, Krzysztof Sobczyk Marek Nowak, Jarosław Zrałka (eds.) Multas per gentes et multa per saecula. Amici magistro et collegae suo Ioanni Christopho Kozłowski dedicant. Kraków : Jagiellonian University Press. pp.593-600. ISBN 978-83-948382-3-2.
- 25 Capítulo de libro.** Carrión Marco, Y.; Badal García, E.; Ntinou, M. 2018. Leña para el fuego y madera para la construcción en la Pobla d'Ifach. José Luís Menéndez Fueyo (coord.), La Pobla medieval de Ifach (Calp, Alicante). 10 Años de arqueología medieval en el Penal d'Ifac: 2005-2015. Serie Excavaciones Arqueológicas, Memorias. Museo Arqueológico de Alicante. 8, pp.343-360. ISBN 978-84-15327-88-2.
- 26 Capítulo de libro.** Aura, E.; et al. (7/). 2013. Concheros del sur de Iberia en el límite Pleistoceno-Holoceno. F. Javier Fortea Pérez. Universitatis Ovetensis Magister. Estudios en homenaje. Ediciones Universidad de Oviedo. pp.179-194. ISBN 978-84-940141-3-0.
- 27 Capítulo de libro.** Zilhão, J.; et al. (8/). 2010. Dos abrigos del Paleolítico superior en Rambla Perea (Mula, Murcia) Mangado, X. (Ed.). El Paleolítico Superior Peninsular. Novedades del siglo XXI. Seminari d'Estudis i Recerques Prehistòriques. pp.137-148. ISBN 984-923961-7-2.
- 28 Capítulo de libro.** Badal García, E.(1/). 2009. El combustible y el paisaje vegetal. Los poblados del Bronce Final y Primera Edad del Hierro. Cabezo de la Cruz. La Muela, Zaragoza. Picazo, J.V. y Rodanés, J.M. (Eds.). Gobierno de Aragón. Consejería de Educación, Cultura y Deporte. pp.132-155. ISBN 978-84-8380-153-6.
- 29 Capítulo de libro.** Badal,E.(1/). 2009. Estudio antracológico de la secuencia holocena de la Cova de les Cendres. J. Bernabeu y Ll. Molina (eds.). La Cova de les Cendres (Moraira-Teulada, Alicante). MARQ. Alicante. Serie Mayor-6, pp.125-134. ISBN 978-84-96979-44-4.
- 30 Libro o monografía científica.** Zilhão, J.; et al. (18/). 2013. A gruta da Oliveira (Torres Novas): uma jazida de referência para o Paleolítico médio da península ibérica. Associação dos Arqueólogos Portugueses. pp.259-268. ISBN 978-972-9451-52-2.
- 31 Libro o monografía científica.** Badal, E.; Ntinou, M.(2/). 2013. Wood Charcoal Analysis: The Local Vegetation. INSTAP Academic Press. pp.95-119. ISBN 978-1-931534-72-7.
- 32 Libro o monografía científica.** CARRIÓN JS; et al. (33/). 2015. Cinco millones de años de cambio florístico y vegetal en la Península Ibérica e Islas Baleares. Ministerio de Economía y Competitividad. pp.1-1017. ISBN 9788461736911.
- 33 Libro o monografía científica.** BADAL, E.; et al. (5/). 2017. Neolithic human societies and woodlands in the North-Western Mediterranean Region: Wood and Charcoal Analysis. Springer. pp.135-169. ISBN 978-3-319-52937-0.
- 34 Libro o monografía científica.** Ernestina Badal; et al. (5/). 2016. Punto de encuentro: los bosques neolíticos en varias regiones de Europa. Museu de Prehistòria de València. TV 119, pp.269-285. ISBN 978-84-7795-755-3.
- 35 Libro o monografía científica.** Badal,E.; et al. (12/). 2010. Flora Ibérica. De lo real a lo imaginario. Diputación de Valencia-Museu de Prehistòria de València. 111, pp.1-184. ISBN 978-84-7795-575-7.
- 36 Acta de congresos.** Carrión Y.; Ntinou M.; Badal, E.(3/). 2013. Neolithic woodland in the north Mediterranean basin: A review on *Olea europaea* L. Proceedings of the Fourth International Meeting of Anthracology. BAR International Series. pp.31-40. ISBN 978 1 4073 1100.
- 37 Editor.** Badal, E.; et al. (5/). 2011. 5th International Meeting of Charcoal Analysis: Charcoal as Cultural and Biological Heritage. Edición de Pre-actas del congreso. Universitat de València. Extra-11, pp.1-202. ISBN 0210-3729.

C.2. Proyectos

- 1 30413, Arqueología e evolución dos primeiros humanos na fachada atlántica da península Ibérica Fundación para a Ciencia e a Tecnología de Portugal. João Carlos Teiga Zilhão, Thierry Jean Aubry. (Universidade de Lisboa. (Portugal)). 01/01/2018-31/12/2021. 239.984 €.
- 2 HAR2017-85153-P, Síntesis del Paleolítico medio y superior en Valencia y Murcia: aspectos cronológicos, paleoambientales, económicos y culturales. Ministerio de Ciencia y Tecnología.. Valentín Villaverde Bonilla. (Universitat de València). 01/01/2018-31/12/2021. 135.500 €.
- 3 PROMETEO/2017/060, El pasado lejano: aproximación a la conducta y la ocupación del territorio en el Paleolítico valenciano. Generalitat Valenciana. Valentín Villaverde Bonilla. (Universitat de València). 01/01/2017-31/12/2021. 397.060 €.
- 4 HAR2017-83656-P, La acción humana como agente transformador del paisaje: análisis de macrorrestos vegetales en las cuatro grandes islas de Baleares. Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Yolanda Carrión Marco. (Universitat de València). 01/01/2018-31/12/2020. 24.200 €.
- 5 CGL2012-34717, Paleoflora ibérica en un contexto de biocomplejidad: interacciones fisiográficas, ecológicas y evolutivas. Ministerio de Ciencia y Tecnología, Dirección General de Investigación. José Sebastian Carrión García.(Universidad de Murcia). 2012-2015. 166.000 €.
- 6 HAR2011-12827-E, 5th International Meeting of Charcoal Analysis: Charcoal as Cultural and Biological Heritage Ministerio de Ciencia e Innovación. Ernestina Badal García. (Universitat de València). 01/11/2011-01/11/2012. 9.000 €.