



Dra. Natàlia Alonso

Catedràtica de Prehistòria- Dept. Història, UdL

Formació acadèmica

- 2000: Premi Extraordinari de Doctorat, per la Universitat de Lleida.
- 1997: Doctorat en Història per la Universitat de Lleida amb la tesi doctoral “Agricultura a la plana occidental durant la protohistòria”, dirigida pel Dr. Emili Junyent, amb l'obtenció del diploma de doctorat europeu.
- 1992: Llicenciada en Grau, Universitat de Lleida.
- 1990: Llicenciada en Geografia i Història, Universitat de Barcelona.

Principals projectes de recerca dels darrers deu anys

- 2020-2023: Movilidad, circulación e intercambio en el Llano Occidental Catalán entre el tercer y el primer milenio ANE (MOBICEX). Ministerio Español de Ciencia, Innovación y Universidades. Investigador/a principal: Natàlia Alonso.
- 2020-2021: Arqueología de los cultivos del pasado (ARQUEOCULT). Ministerio Español de Ciencia, Innovación y Universidades. Investigador/a principal: Natàlia Alonso.
- 2020-2021: Análisis de la diversidad en los patrones de movilidad y dieta de la población del yacimiento de Minferri, Juneda, Cataluña (II milenio ANE). Fundación PALARQ. Investigador/a principal: Natàlia Alonso.
- 2018-2021: La fortalesa dels Vilars i l'oppidum de Gebut: gènesi, identitat i heterogeneïtat en l'*ethnos* ilerget. Projectes quadriennals d'excavació OSIC-Generalitat de Catalunya. Investigador/a principal: Natàlia Alonso i Joan B. López.
- 2019-2020: Aproximació arqueològica a les pràctiques agroalimentàries: nexes entre el passat i el present (ArqueoAgro). INDEST. Institut pel Desenvolupament Social i Territori, Universitat de Lleida. Investigador/a principal: Natàlia Alonso i Jordi Voltas.
- 2017-2018: Projet LAbEx Archimède (2017-2018) 'AliEn-Alimentation et Environnement à Ampurias (L'Escala, Gérone) du Bronze final à la période romaine'. UMR5140(CNRS)-LabEx ARCHIMEDE. Investigador/a principal: Núria Rovira.
- 2017-2019: 3DPATRIMONI. Estudi, Digitalització, Documentació i divulgació del Patrimoni artístic i arqueològic: Recerca i Transferència. AGAUR, Suport a Grups de Recerca (SGR 2017-2019). Investigador/a principal: Milagros Guardia Pons.
- 2014-2017: La fortalesa dels Vilars, Arbeca, les Garrigues. Poder, territori i cabdillatges: el llarg camí vers l'estat arcaic a la Plana Occidental Catalana. Recerca, recuperació patrimonial i socialització. Projectes quadriennals d'excavació OSIC-Generalitat de Catalunya. Investigador/a principal : Emili Junyent i Joan B. López.
- 2016-2021: Identifying the food cultures of ancient Europe: an interdisciplinary investigation of plant ingredients, culinary transformations and evolution through time (PLANTCULT). European Research Council. Investigador/a principal: Soultana Maria Valamoti.
- 2016-2018: Model de formació inter i transdisciplinar en la formació inicial de mestres en la conclusió del doble grau: la història de vida-relat autobiogràfic com a eix vertebrador. AGAUR, Generalitat de Catalunya. Investigador/a principal: Natàlia Alonso.



- 2016-2019: Prácticas agrolimentarias, asentamientos y espacios domésticos. Relaciones y evolución en los llanos surpirenaicos(III-I milenios ANE. (PRASED). Ministerio de Economía y Competitividad. Investigador/a principal: Natàlia Alonso.
- 2014-2017: Grup de Recerca en Arqueologia, Prehistòria i Història Antiga. Departament d'Economia i Coneixement (Generalitat de Catalunya). Investigador/a principal : Joan B. López Melción.
- 2014-2016: Un model de formació inter i transdisciplinar en la formació inicial de mestres: la història de vida / relat autobiogràfic com a eix vertebrador en la millora de la professionalització docent. AGAUR, Generalitat de Catalunya. Investigador/a principal: Montserrat Noria Jove.
- 2014-2017: La fortaleza dels Vilars, Arbeca, Les Garrigues. Poder, territori i cabdillatges: el llarg camí vers l'estat arcaic a la Plana Occidental Catalana. Recerca, recuperació patrimonial i socialització. Direcció Gral. d'Arxius, Biblioteques, Museus i Patrimoni, Generalitat Catalunya. Investigador/a principal: Emili Junyent Sànchez; Joan B. López Melción; Natàlia Alonso.
- 2013-2015: Producción, consumo y poder en el Valle del Segre y en el Mediterráneo noroccidental durante el III y el I.milenio A.N.E. Ministerio de Economía y Competitividad. Investigador/a principal: Emili Junyent Sànchez.
- 2012-2013: Arqueologia Experimental al Camp d'Experimentació de la Protohistòria de Verdú (CEP): recerca i servei als centres educatius. RecerCaixa. Fundació 'La Caixa". Investigador/a principal: Natàlia Alonso.
- 2012-2013: 'eduCEP': tallers didàctics de recerca transdisciplinar mitjançant l'Arqueologia experimental al CEP de Verdú (Urgell). Departament d'Economia i Coneixement (Generalitat de Catalunya). Investigador/a principal: Natàlia Alonso.
- 2010-2011: Aprenentatge d'una problemàtica complexa des de la interdisciplinarietat: qui som els humans? Universitat de Lleida (UdL). Investigador/a principal: Anna Maria Gené Duch.
- 2010-2011: Primera fase de l'experimentació en agricultura al Centre d'Experimentació Protohistòrica del Estinclells (Verdú, l'Urgell). AGAUR. Generalitat de Catalunya. Investigador/a principal: Daniel López.

Principals publicacions dels darrers deu anys

PRATS, G., ANTOLÍN, F., ALONSO, N. (2020a). "Household storage, surplus and suprahousehold storage in prehistoric and protohistoric societies of the Western Mediterranean", PLoS ONE, 15(9): DOI:10.1371/journal.pone.0238237

PRATS, G., ANTOLÍN, F., ALONSO, N. (2020b). "From the earliest farmers to the first urban centres: a socio-economic analysis of underground storage practices in north-eastern Iberia", Antiquity, DOI:10.15184/aqy.2019.153.

TARONGI, M., PRATS, G., ALONSO, N. (2020). "The storage of pulses during the Bronze and Iron Ages in the East of the Iberian Peninsula: Examining the archaeological data through the lens of ethnography", Journal of Archaeological Science: Reports, DOI:10.1016/j.jasrep.2019.102174.

TARONGI, M., BONHOMME, V., EVIN, A., IVORRA, S., LÓPEZ, D., ALONSO, N., BOUBY, L.(2020). "A new way of seeing pulses: preliminary results of geometric morphometric analyses of Iron Age seeds from the site of La Font de la Canya (Barcelona, Spain", Vegetation History and Archaeobotany, article accepted in press.

ALONSO, N. (2019). "A first approach to women, tools and operational sequences in traditional manual cereal grinding", Archaeological and Anthropological Sciences, 11: 4307-4324, DOI:10.1007/s12520-019-00791-x



- GRANDAL, A., ALBIZURI, S., NIETO ESPINET, A., MAJÓ, T., AGUSTÍ, B., ALONSO, N., ANTOLÍN, F., LÓPEZ, J. B., MOYA, A., RODRÍGUEZ, A., PALOMO, A. (2019). "Dogs and foxes in Early-Middle Bronze Age funerary structures in the northeast of the Iberian Peninsula: human control of canid diet at the sites of Can Roqueta (Barcelona) and Minferri (Lleida)", *Archaeological and Anthropological Sciences*, DOI:10.1007/s12520-019-00781-z.
- ALAGICH, R., GADEISEN, A., ALONSO, N., ROVIRA, N., BOGAARD, A. (2018). "Using stable isotopes and functional weed ecology to explore social differences in early urban contexts: The case of Lattara in mediterranean France", *Journal of Archaeological Science*, 93: 135-149
- ROVIRA, N., ALONSO, N. (2018). "Crop growing and plant consumption in coastal Languedoc (France) in the Second Iron Age: new data from Pech Maho (Aude), *Lattara* (Hérault) and Le Cailar (Gard)", *Vegetation History and Archaeobotany*, 27.1: 85-97.
- PEÑA-CHOCARRO, L., PÉREZ-JORDÀ, G., ALONSO, N., ANTOLÍN, F., TEIRA-BRIÓN, A., MONTES MOYA, E., LÓPEZ REYES, D. (2018). "Roman and medieval crops in the Iberian Peninsula: A first overview of seeds and fruits from archaeological sites", *Quaternary International*, 470: 369-382
- ALONSO, N., FRANKEL, R. (2017). "Survey of ancient milling systems in the Mediterranean", *Revue Archéologique de l'Est (RAE)*, 43 suppl: 461-478.
- ALONSO, N., BOUBY, L. (2017). "Plant Resources from the Bronze Age and the first Iron Age in the northwestern arc of the Mediterranean Basin", *Comptes Rendus Palevol*, 16: 363-377
- ALONSO, N., PÉREZ JORDÀ, G., ROVIRA, N., LÓPEZ REYES, D. (2016). "Gathering and consumption of wild fruits in the east of the Iberian Peninsula from the 3rd to the 1st millennium BC", *Quaternary International*, 404: 9-85.
- ALONSO, N., ROVIRA, N. (2016). "Plant uses and storage in the 5th century bc Etruscan quarter of the city of Lattara, France", *Vegetation History & Archaeobotany*, 25.4: 323 -
- ALONSO, N. (2015). "Moliendo en ibero, moliendo en griego: aculturación y resistencia tecnológica en el Mediterráneo occidental durante la Edad del Hierro", *Veguetia*, 15: 23-36
- ALONSO, N., ANTOLÍN, N., KIRCHNER, H. (2014). "Novelties and legacies in crops of the Islamic period in the northeast Iberian Peninsula: The archaeobotanical evidence in Madîna Balagî, Madîna Lârida and Mâdina Turtûsa", *Quaternary International*, 346: 149-161.
- ALONSO, N. (2014a). "Etnoarqueología del proceso de molienda manual de cereales: grañones, sémolas y harinas", *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 24: 113-136.
- ALONSO, N. (2014b). "Introducció. L'estudi dels molins i la mòlta en el context de l'arqueologia protohistòrica del Mediterrani occidental: un estat de la qüestió necessari", *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 24: 101-102.
- ALONSO, N., PÉREZ, G. (2014). "Molins rotatius de petit format, de gran format i espais de producció en la cultura ibèrica de l'est peninsular", *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 24: 239-255.
- ALLUÉ, E., MARTÍNEZ-MORENO, J., ALONSO, N., MORA, R. (2012). "Changes in the vegetation and human management of forest resources in mountain ecosystems at the beginning of MIS 1 (14.7-8 ka cal BP) in Balma Guilanyà (Southeastern Pre-Pyrenees, Spain)", *Comptes Rendus Palevol*, 11.7: 507-518
- ALONSO, N. (2010). "És la maternitat un impediment en la carrera investigadora en arqueologia?", *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 20: 252-256.

