



# Dra. Ariadna Nieto

## Investigadora postdoctoral CENTAURO project (PID2020-113369RJ-I00)- Dept. Història, UdL

### Formació acadèmica

- 2015: Premi Extraordinari de Doctorat per la Universitat de Lleida.
- 2012: Títol de doctora per la Universitat de Lleida, amb la tesi “Entre el consum i l'afecte. La interacció entre els animals i les comunitats protohistòriques de la plana occidental catalana (segles VII-IV a.C.)”, dirigida per Joan B. López Melción i Armelle Gardeisen.
- 2008: Màster Oficial d'Estudis Avançats, Universitat de Lleida.
- 2007: Postgrau, Curs d'Aptitud Pedagògica (CAP), Universitat de Lleida.
- 2003: Llicenciatura en Història, Universitat de Lleida.

### Principals projectes de recerca

- 2020-2023: Proyecto de I+D PID 2019-110022GB-100 MICINN Movilidad, circulación e intercambio en el llano occidental catalán entre el III y el I milenio ANE (MOBICEX). IP: Natàlia Alonso (Grup d'Investigació Prehistòrica. Universitat de Lleida) Finançat pel Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.
- 2020-2021: Ayudas para la aplicación de metodologías y técnicas de las ciencias experimentales/analíticas en arqueo-paléontología en el yacimiento de Minferri (Juneda, Les Garrigues, Lleida). Universitat de Lleida. Investigador principal: Natàlia Alonso.
- 2019-2020: EXODO: Expansión y desarrollo del neolítico en el Mediterráneo central: tecnología y producción de alimentos en el asentamiento lacustre de La Marmotta (Roma, Italia). Institució Milà i Fontanals, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IMF-CSIC). Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Investigadors principals: Mario Mineo, Juan F. Gibaja, Niccolo Mazzucco.
- 2019-2020: #Protagoniza: Ciencia y divulgación inclusivas. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades Institució Milà i Fontanals (IMF-CSIC). Investigador principal: Millán Mozota
- 2017-2021: ZOOMWEST: Zooarchaeology and Mobility in the Western Mediterranean. Animal husbandry from the Late Bronze Age to Late Antiquity. Institució Milà i Fontanals (IMF-CSIC). ERC Advanced Grand Unió Europea Tipus d'entitat: Comissió UE. Investigadora principal: Silvia Valenzuela Lamas.
- 2017-2019: Prácticas agroalimentarias, asentamientos y espacios domésticos. Relaciones y evolución en los llanos sur-pirenaicos (III-I milenios ANE). HAR2016-78277-R. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad, Ministerior de Economía y Competitividad. Investigadora principal: Natàlia Alonso Martínez (UdL).
- 2016-2021: PEGASUS: The makeup of the modern horse: a history of the biological changes introduced by human management. European Research Council, ERC. University of Copenhagen, Dinamarca. Investigador principal: Ludovic Orlando <http://orlandoludovic.wixsite.com/pegasus-erc> [ <http://orlandoludovic.wixsite.com/pegasus-erc> ]
- 2016-2017: Mobilité et pratiques d'élevage au Languedoc Oriental entre l'Âge du Fer et l'époque romaine: informations archéozoologiques et isotopiques. UMR 5140 (CNRS) - LabEx ARCHIMEDE. Investigadores principals: Armelle Gardeisen, Ariadna Nieto.



- 2014-2017: Projecte quadriennal: 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. Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya. Investigadors principals: Emili Junyent, Joan B. López.
- 2014-2017: Origen i estructuració del territori de Sikarra/Sigarra: de la prehistòria a època Medieval. Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Generalitat de Catalunya. AGAUR. Investigadora principal: Natàlia Salazar Ortiz.
- 2014-2016: Evolució del poblament i ús del territori al prepirineu oriental durant la prehistòria recent. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Generalitat de Catalunya. AGAUR. Investigadora principal: Maria Saña Seguí
- 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. (HAR 2012-36877). Universitat de Lleida. Ministerio de Economía y Competitividad. Investigador principal: Emilio Junyent Sanchez
- 2012-2013: Arqueologia Experimental al Camp d'Experimentació de la Protohistòria de Verdú (CEP): recerca i servei als centres educatius. Fundació Caixa de Pensions 'La Caixa. Universitat de Lleida. Investigadora principal: Natalia Alonso Martínez
- 2009-2014: Grup consolidat en Arqueologia, Prehistòria i Història Antiga (GRAPHA). Universitat de Lleida. Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya (DIUE). Investigador principal: Emilio Junyent Sánchez.
- 2009-2012: La arquitectura del poder en el valle del Segre y en el Mediterráneo noroccidental entre el Iller y el 1r milenio ANE (HAR2008-05256). Universitat de Lleida. Ministerio de Educación y Ciencia. Investigador principal: Emilio Junyent Sanchez.
- 2008-2010: Las transformaciones sociales a través de los espacios de la vida y la muerte en el noroeste del mediterráneo durante el II y I milenios ANE (HUM2005-06384). Ministerio de Ciencia e Innovación, Universitat de Lleida. Investigador principal: Emilio Junyent Sanchez.
- 2005: "La Senyora de les muntanyes" de la cova sepulcral de Montanisell (Sallent-Coll de Nargó): Pràctiques funeràries singulars durant l'edat del bronze al Pre-Pirineu. Direcció General del Patrimoni Cultural del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya. Museu d'Arqueologia de Catalunya (MAC). Investigador principal: Juan Bautista López Melción.

### Principals publicacions dels darrers deu anys

NIETO, A., VALENZUELA-LAMAS, S., BOSCH, D., GARDEISEN, A. (2020). "Livestock production, politics and trade: a glimpse from Iron Age and Roman Languedoc", *Journal of Archaeological Science*. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2019.102077> [ <https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2019.102077> ]

NIETO, A., TRENTACOSTE, A. GUIMARAES, S., VALENZUELA, S. (2020)." Continuitats i canvis en la ramaderia a Catalunya del primer mil·lenni a. n. e. a l'antiguitat tardana. Adaptació ecològica o canvis sociopolítics?", *Tribuna d'Arqueologia*.

VALENZUELA, S., NIETO, A. (2020). "Consum i dipòsits rituals a la Vall de Cabrera de Mar? Els conjunts faunístics de tres sitges ibèriques del jaciment de Can Rodon de l'Hort (Cabrera de Mar, El Maresme)". *Laietània*.

IBÁÑEZ, J.J., JIMÉNEZ, S., BLAISE, E., NIETO, A., VALENZUELA, S. (2020). "Discriminating dietary regimes in moderns and archaeological domestic caprines using 2D and 2D dental microwear analysis", *Quaternary International*. ISSN 1040-6182



GRANDAL A., ALBIZURI S., NIETO 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*. ISSN 1866-9557 DOI: <https://doi.org/10.1007/s12520-019-00781-z> [ <https://doi.org/10.1007/s12520-019-00781-z> ]

GIBAJA, J.F., MOZOTA, M., REMOLINS, G., NIETO, A., OMS, X., HIGUERA, S., GUZMÁN, V., CUBAS, M., GONZÁLEZ, A., MAZZUCCO, N., PALMA, O., VALENZUELA, S. (2019). "Scientific outreach about Prehistory with intellectually disabled people: a particular experience". *Pyrenae*, 50:151 -167.

VALENZUELA-LAMAS, S., A. ORENGO, H.A., BOSCH, D., PELLEGRINI, M., HALSTEAD, P., NIETO, A., TRENTACOSTE, A., JIMÉNEZ, S., LÓPEZ, D., JORNET, R. (2018). "Shipping amphorae and shipping sheep? Livestock mobility in the north-east Iberian peninsula during the Iron Age based on strontium isotopic analyses of sheep and goat tooth enamel", *Plos One*. <<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0205283>>. DOI: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0205283> [ <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0205283> ]

BEYLIER, A., GAILLEDROT, É., CURÉ, A.M., DUBOSSE, C., HOWARTH, L., NIETO, A. (2018). "Banquets et rites collectifs au ve s. av. J.-C. au sein de l'habitat de la Monédière à Bessan (Hérault): caractérisation et signification d'une fosse hors norme et des dépôts associés", *GALLIA PRÉHISTOIRE*, 75: 3-48.

TRENTACOSTE, A., NIETO, A., VALENZUELA, S. (2018). "Pre-Roman improvements to agricultural production: Evidence from livestock husbandry in late prehistoric Italy", *Plos One*. <<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0208109>> DOI: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0208109> [ <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0208109> ]

NIETO, A., LÓPEZ, J.B., GARDEISEN, A., JUNYENT E. (2017). "Votive Well or Refuse Tip? Chronicle of an Abandonment: Taphonomic Study of the Faunal remains of an Iron Age Well-Cistern". *Historical Biology*. <<http://dx.doi.org/10.1080/08912963.2017.1370585>>. DOI: <https://doi.org/10.1080/08912963.2017.1370585>

TERRADAS, X., CLEMENTE, I., GIBAJA, J. F., IBÁÑEZ, J. J., MOZOTA, M., NIETO, A., VALENZUELA, S. (2017). "La investigació arqueològica en el sistema públic de ciència: grups de recerca, universitats i instituts", *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 27: 292 - 294.

NIETO, A. (2016). "Seguint les traces de la transhumància. Aproximació teòrica a partir dels resultats arqueozoològics de la fortalesa de Els Vilars (Arbeca, Garrigues)" *Revista d'Arqueologia de Ponent*. 26, pp. 11 - 34.

NIETO, A., ESCALA, Ò. (2014). "Primeres dades sobre el jaciment de Vilans de Reig (El Soleràs)", *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 14:275-286.

GARCÉS, I., NIETO, A. (2014). "L'ús del cavall en les guerres dels ibers. Les evidències literàries i arqueològiques aplicades als ilergets". En: OLESTI, O., VIDAL, J., ANTELA, B., (eds.) *Animales y Guerra en el Mundo Antiguo*. 93 - 129.

NIETO, A. (2013). "Porcs, cavalls, ovelles i infants. Noves aportacions a les pràctiques rituals de la fortalesa dels Vilars (Arbeca, les Garrigues)". *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 23: 127 - 162.

ALBIZURI, S., NIETO, A., VALENZUELA, S. (2010). "Canvi en l'alimentació càrnia a Catalunya entre els segles XII i III aC" *SAGUNTUM EXTRA, Saguntum. Papeles del Laboratorio de Arqueología de Valencia*, 9: 161-170.



LÓPEZ J.B., MOYA A., ESCALA O., NIETO A (2010). “La cista tumulària amb esteles esculpides dels Reguers de Seró (Artesa de Segre, Lleida): una aportació insòlita dins de l'art megalític peninsular”. *Tribuna d'Arqueologia*. 2008-2009. 87 - 125.

NIETO, A., ESCALA, Ò. (2014). “Primeres dades sobre el jaciment de Vilans de Reig (El Soleràs).” *Revista d'Arqueologia de Ponent*, 14: 275 - 286.

NIETO, A., ARMELLE GARDEISEN, EMILI JUNYENT, JOAN B. LÓPEZ. (2010). “Inhumations de fetus d'équidés dans la forteresse du premier âge du Fer de Els Vilars (Arbeca, Catalogne).”, *Histoire d'équidés: Des textes, des images et des os. Actes du colloque organisé par l'UMR 5140 du CNRS*. Hors série 4: 125 - 148.

MARTINET, A., BOUZAÏD, E., GARDEISEN, A., NIETO, A., LÓPEZ, J.B., MALAMA, P., STEVANOVITCH, A. (2010). “Analyse du gène du Cytochrome B d'équidés anciens méditerranéens: limites et perspectives.”, *Histoire d'équidés: Des textes, des images et des os. Actes du colloque organisé par l'UMR 5140 du CNRS*. Hors série 4: 149-155.

NIETO, A. (2010). “El caballo, símbolo de poder, *Investigación y Ciencia*, 400: 10.