

PROYECTOS / PROJECTS

Project name: Aminoestratigrafía y Geocronología por análisis de racemización de aminoácidos de muestras de gasterópodos y lamelibranquios de la cuenca de Cúllar-Baza (Granada). Proyecto MAGNA. “Aminostratigraphy and geochronology through amino acid racemization of gastropod and lamalibranchia remains from the Cúllar-Baza Basin”.

Funding organism: Ingemisa- Instituto Geológico y Minero de España

Duration: 1994-1995

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)

Project name: Estudio de un testigo de sondeo mediante estratigrafía biomolecular (datación por racemización de aminoácidos) análisis discriminatorio de la materia orgánica y paleomagnetismo. “Study of a borehole core by biomolecular stratigraphy (amino acid racemization datind), organic matter analysis and palaeomagnetism.”

Funding organism: Instituto Geológico y Minero de España

Duration: 1999-2000

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)

Project name: Análisis de los cambios faunísticos en el cuaternario de Lanzarote y Fuerteventura. Implicaciones en la diversidad actual. “Analysis of faunistical changes in the Quaternary deposits from Lanzarote and Fuerteventura. Implications for the present diversity.”

Funding organism: Dirección General de Investigación del Gobierno de Canarias

Duration: 2001-2003

Project Coordinator: Carolina Castillo (U La Laguna)



Project name: Inicio de los estudios arqueológicos en la Cueva del Sidrón. “beginning of archaeological studies in El Sidrón Cave”

Funding organism: Consejería de Cultura del Principado de Asturias

Project Coordinator: Javier Fortea y E. Martínez García (UO)

Duration: 2000

Project name: Continuación de los estudios arqueológicos en la Cueva del Sidrón. Programa de datación. “Continuation of archaeological studies in El Sidrón Cave. Dating Program”

Funding organism: Consejería de Cultura del Principado de Asturias

Duration: 2001

Project Coordinator: Javier Fortea (UO)

Project name: Contextualización arqueológica y geológica de los restos humanos de la Cueva del Sidrón (Piloña, Asturias). “Archaeological and geological context of the human remains in El Sidrón Cave (Piloña, Asturias)”

Funding organism: FICYT- Consejería de Cultura del Principado de Asturias

Project Coordinator: Javier Fortea (UO)

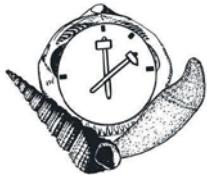
Duration: 2002-2003

Project name: Continuación de los estudios arqueológicos, geológicos y antropológicos en la Cueva del Sidrón. “Continuation od archaeological, geological and anthropological studies in El Sidrón Cave”

Funding organism: Consejería de Cultura del Principado de Asturias

Project Coordinator: Javier Fortea (UO)

Duration: 2004-2006



**LABORATORIO DE
ESTRATIGRAFÍA
BIOMOLECULAR**



UNIVERSIDAD
POLitéCNICA
DE MADRID



ESCUELA TÉCNICA
SUPERIOR DE INGENIEROS
DE MINAS Y ENERGÍA

Project name: Polimorfismos de DNA mitocondrial y de Cromosoma Y en muestras humanas antiguas de Europa y Próximo Oriente: estudio de inhibidores, de diagnóstico de sexo y de variabilidad poblacional.

Funding organism: CICYT. Ministerio de Ciencia y Tecnología

Project Coordinator: Daniel Turbón Borrega (UB)

Duration: 2002-2005

Project name: Asesoramiento Geotécnico e Hidrogeológico de la L9 del metro de Barcelona.
“Geotechnical and hydrogeological assesment to L9 underground line from Barcelona”

Funding organism: Gestión Infraestructuras S.A. (GISA)

Project Coordinator: Enric Vázquez-Suñé (UPC)

Duration: 2003-2007

Project name: Análisis de polimorfismos genéticos autosómicos, de cromosoma Y y de ADN mitocondrial en muestras biológicas.

Funding organism: Universidad Complutense de Madrid

Project Coordinator: Eduardo Arroyo Pardo (UCM)

Duration: 2004

Project name: Eventos Paleobiológicos en el Cuaternario de Lanzarote y Fuerteventura y su relación con la biodiversidad actual. “Paleobiological events in Lanzarote and Fuerteventura (Canary Islands) during the Quaternary: implications in current biodiversity”

Funding organism: CICYT. Ministerio de Ciencia y Tecnología

Project Coordinator: Carolina Castillo Ruiz (ULL)

Duration: 2003-2006



Project name: Cambios Paleobiológicos en el Cuaternario de las Canarias Orientales y su relación con la biodiversidad actual. “Palaeobiological changes in Quaternary deposits from the Canary Islands and their relationship with present biodiversity”

Funding organism: CICYT. Ministerio de Educación y Ciencia

Project Coordinator: Carolina Castillo Ruiz (ULL)

Duration: 2006-2009

Project name: Análisis de la Integridad del Colágeno en Mamíferos fósiles (INCOMA): aplicación a la fiabilidad de su estudio isotópico-paleoambiental, a la preservación de ADN fósil y a la datación numérica. “Analysis of the collagen integrity in fossil mammals: application to the reliability of palaeoenvironmental-isotopic studies, DNA preservation and numerical dating”

Funding organism: CICYT. Ministerio de Ciencia y Tecnología

Project Coordinator: José Eugenio Ortiz (UPM)

Duration: 2007-2009
