

PROYECTOS / PROJECTS

Project name: Actuación de emergencia para el estudio y ejecución de las técnicas de biorremediación en las Calas de Moreira y Cuño en el término municipal de Muxía-A Coruña. “Emergency operation for the study and execution of biorremediation techniques in Moreira and Cuño calas, in Muxia”

Funding organism: Dirección General de Costas del Ministerio de Medio Ambiente.

Duration: 2003

Project Coordinator: Juan F. Llamas (UPM)

Project name: Evaluación y diseño de técnicas de biorremediación en la costa afectada por el vertido del Prestige. “Evaluation and design of biorremediation techniques for the coast affected by Prestige oil spill”

Funding organism: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas.

Project coordinator: J.F. Llamas

Duration: 2003

Project name: Evaluación del riesgo asociado a escombreras de minería de carbón y mercurio en la cuenca del arroyo Morgao. “Risk evaluation associated with refuse dumps of coal and mercury mining in Morgao basin”

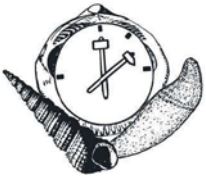
Funding organism:

Project name: Biorremediación de suelos contaminados por hidrocarburos en Funvera, Vera de Bidasoa. “Biorremediation of oil-polluted soils in Funvera, Vera de Bidasoa”

Funding organism: Terratest Medioambiente.

Project name: Desarrollo tecnológico para la aplicación de productos de biorremediación y oxigenantes en vertidos de hidrocarburos. “Technical development for the application of biorremediation and oxygenizing products in oil spills”

Funding organism: Internacional Environmental Products Europe, S.L.



Project name: Aplicación de productos de carácter biológico y técnicas de biorremediación en playas contaminadas por hidrocarburos del petrolero Prestige. “Application of biological products and bioremediation techniques in Prestige oil-polluted beaches”

Funding organism: A & B Laboratorios de Biotecnología, S.A.

Project name: Aislamiento y caracterización de microorganismos con capacidad de degradar compuestos contaminantes.”Isolation and characterization of microorganisms capable to degrade organic pollutants”

Funding organism: Consejería de Educación y Ciencia del Principado de Asturias

Project coordinator: Jesús Sánchez Martín (UO)

Duration: 2005-2007

Project name: Estudio de parámetros indicadores de la viabilidad de un proyecto de biorremediación. “Study of viability proxies in a biorremediation project”

Funding organism: REPSOL-YPF

Duration: 2005-2006

Project Coordinator: Juan F. Llamas (UPM)

Project name: Estudio de parámetros indicadores de la viabilidad de un proyecto de biorremediación. Fase II. “Study of viability proxies in a biorremediation project, phase II”

Funding organism: Repsol-YPF

Project Coordinator: Juan F. Llamas Borrajo (UPM)

Duration: 2006-2007

Project name: Convenio específico de colaboración entre el IGME y la Universidad Politécnica de Madrid para el control analítico de contaminantes orgánicos en aguas naturales. Specific collaboration IGME-UPM agreement for the analytical control of organic pollutants in drinking waters”

Funding organism: Instituto Geológico y Minero de España

Duration: 2003-2004

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)



Project name: Convenio específico de colaboración entre el IGME y la Universidad Politécnica de Madrid para el control analítico de contaminantes orgánicos en aguas naturales y suelos. "Specific collaboration IGME-UPM agreement for the analytical control of organic pollutants in drinking waters and soils"

Funding organism: Instituto Geológico y Minero de España

Duration: 2005-2007

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)

Project name: Escombreras de carbón e hidrocarburos policíclicos aromáticos. "Coal dumps and polycyclic aromatic hydrocarbons"

Funding organism: Universidad Politécnica de Madrid

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)

Duration: 2007

Project name: Convenio específico de colaboración entre el IGME y la Universidad Politécnica de Madrid para el control analítico de contaminantes orgánicos en aguas naturales y suelos. "Specific collaboration IGME-UPM agreement for the analytical control of organic pollutants in drinking waters and soils"

Funding organism: Instituto Geológico y Minero de España

Project Coordinator: José Eugenio Ortiz (UPM)

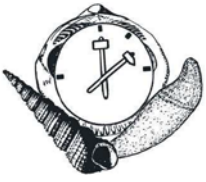
Duration: 2007-2009

Project name: Determinación de compuestos poliaromáticos en aceites extensores. "Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in oils"

Funding organism: REPSOL-YPF

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)

Duration: 2007-2008



Project name: Determinación de compuestos poliaromáticos en aceites extensores. Fase II.
“Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in oils, phase II”

Funding organism: REPSOL-YPF

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)

Duration: 2008

Project name: Tecnologías avanzadas de generación, captura y almacenamiento de CO₂.
Almacenamiento Geológico de CO₂ (Subproyecto 3)

Funding organism: CICYT. Ministerio de Ciencia y Tecnología

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)

Duration: 2008

Project name: Estudio de parámetros indicadores de la viabilidad *exsitu* aplicada a residuos y
suelos con hidrocarburos (*Landfarming*; Fase III).

Funding organism: Repsol-YPF

Project Coordinator: Juan F. Llamas Borrajo (UPM)

Duration: 2008-2009

Project name: Tecnologías avanzadas de generación, captura y almacenamiento de CO₂
(Ampliación)

Funding organism: CICYT. Ministerio de Ciencia e Innovación

Project Coordinator: Trinidad de Torres (UPM)

Duration: 2009



Project name: Estrategia de monitorización de CO₂ y otros gases en los estudios de Análogos Naturales

Funding organism: Fundación Ciudad de la Energía
Project coordinator: Luis Felipe Mazadiego Martínez
Duration: 1/01/2010 to: 31/12/2010
Código: P-090605066.

Project name: Recuperación de Escombreras Industriales

Funding organism: CDTI, Cementos Portland Valderribas
Project coordinator: Trinidad de Torres (UPM)
Duration: 1/09/2011 to: 31/12/2013
Código: IDI-20111273

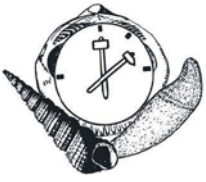
Project name: Estado geoquímico y evolución ambiental de la laguna de El Hito como nivel de referencia del entorno del ATC

Funding organism: ENRESA
Project coordinator: Trinidad de Torres
Duration: 1/04/2014 to: 30/09/2015
Código: 0079000214

Project name: Tectonic control, Deep structure and fluid escape pathways in the Gulf of Cádiz mud volcano field (MVSEIS)

Funding organism: European Science Foundation (ESF), Programa EUROCORE (European Collaborative Programme)

Investigador Principal: Luis Somoza Losada
Duration: 01/01/2003 to: 31/12/2007
Código: REN2002-11669-E/MAR & 01-LEC-EMA24F



Project name: Euromargins: forcing of carbonate mounds and deep water coral reefs along the NW European continental margins (MOUNDFORCE)

Funding organism: European Science Foundation (ESF), Programa EUROCORE (European Collaborative Programme)

Project coordinator: Luis Somoza Losada

Duration: 01/01/2003 to: 31/12/2007

Código: REN2002-11668-E/MAR & 01-LEC-EMA06F

Project name: Trabajos científico-técnicos para la preparación, presentación y defensa de las propuestas de España ante Naciones Unidas para la extensión de la plataforma continental de las Islas Canarias y Galicia

Funding organism: Ministerio de Economía y Competitividad

Project coordinator: Luis Somoza Losada

Duration: 16/01/2012 to: 31/12/2014

Código: CTM2010-09496-E

Project name: Riesgos y consecuencias del secuestro de CO₂

Funding organism: Comunidad de Madrid

Project coordinator: José Eugenio Ortiz (UPM)

Duration: 1/01/2011 to: 31/12/2011

Código: CCG10-UPM/AMB-5084

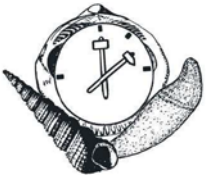
Project name: Emisiones submarinas de fluidos en los márgenes continentales de las Islas Canarias y del Golfo de Cádiz: procesos geológicos y depósitos minerales asociados (SUBVENT)

Funding organism: Ministerio de Economía y Competitividad

Project coordinator: Luis Somoza Losada

Duration: 1/01/2013 to: 31/12/2016

Código: CGL2012-39524-C02-02



Project name: EXPLO-SEA: Exploración de emisiones submarinas de fluidos hidrotermales, mineralizaciones y geobio-sistemas asociados

Funding organism: Ministerio de Economía y Competitividad

Project coordinator: Luis Somoza Losada

Duration: 30/12/2016 to: 31/12/2020

Código: CTM2016-75947-R

Project name: BioLeach: Innovative Bio-treatment of Raw Materials

Funding organism: EIT Raw Materials

Project coordinator: Laureano Canoira López

Duration: 1/04/2019 to: 31/03/2022

Código: EH18259

Project name: INNOVATIVE DIGITAL SUSTAINABLE AGGREGATES SYSTEMS

Funding organism: Unión Europea (H2020)

Duration: 01/06/2021 to 31/05/2025

Project coordinator: José Eugenio Ortiz

Código: H2020- 101003750 — DIGIECOQUARRY
