



Universidad
de Huelva



Facultad de Ciencias Experimentales

SEGUNDA FASE TRABAJO FIN DE GRADO

Curso 2022/23



Universidad
de Huelva



SEGUNDA FASE OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO - Curso 2022/23

Anexo II B - Solicitud Vía Concertada de la Normativa de TFG de la Facultad de CC. Experimentales

Departamento	Tutor/es	Título TFG	Para la Titulación de	Alumno/a
Ciencias de la Tierra	Encarnación García Navarro / Juan Carlos Fernández Caliani	Ensayo de materiales residuales para la construcción de la capa de cobertera de la secuencia de sellado de vertedero. Residual materials test for the construction of the cover layer of the landfill sealing sequence.	Geología	Julia Álvarez Lozano
Ciencias de la Tierra	Encarnación García Navarro / Cristóbal Cantero Macías	Estudio Geológico – Geotécnico de un terraplén en la carretera N-435 (Variante entre Beas y Trigueros) Geological and Geotechnical study of an embankment on the N435 road (Bypass between Beas and Trigueros)	Geología	Helga Cano Garzón



Universidad
de Huelva



Ciencias de la Tierra	Juan Antonio Morales González / Eduardo L. Piovano	Sedimentología del Río Paraná en el transecto Santa Fe – Paraná (Argentina) Sedimentologi of Parana River across the transect Santa Fe Parana (Argentine)	Geología	Alejandro Garrido Gutiérrez
Ciencias de la Tierra	Eduardo Jesús Mayoral Alfaro	Patrimonio Paleontológico de la Sierra de Arcena (Huelva): evaluación del estado actual y de su contribución a un posible “Geoparque Sierra de Arcena” Paleontological Heritage of the Sierra de Arcena (Huelva): evaluation of the current state and its contribution to a possible "Sierra de Arcena Geopark"	Geología	Ignacio Garzón González
Ciencias de la Tierra	Francisco Ruiz Muñoz	Reconstrucción Paleoambiental del Canale di Imbocco (Puerto Romano de Portus Italia Central) Paleoenvironmental reconstruction of the Imbocco Canale (Roman Port of Portus Central Italy)	Geología	Sergio Ríos Salgado



Universidad
de Huelva



Ciencias de la Tierra	José Miguel Nieto Liñán	<p>Estudio mineralógico y geoquímico del perfil de precipitación en la planta de tratamiento pasivo de Mina Esperanza (Huelva).</p> <p>Mineralogical and geochemical study of the precipitation profile in the passive treatment plant of Mina Esperanza (Huelva)</p>	Geología	Ainara Rodrigo García
Ciencias de la Tierra	Teodosio Donaire Romero	<p>Vulcanismo cámbrico en el entorno de Cumbres Mayores.</p> <p>Cambrian volcanism in the Cumbres Mayores área.</p>	Geología	Manuel Server Beltrán
Ciencias de la Tierra	José Miguel Nieto Liñán / José Luis Guerrero Márquez	<p>Problemática de los depósitos de Fosfoyeso a nivel mundial, potencial contaminante e implicaciones ambientales.</p> <p>Problems due to the disposal of phosphogypsum worldwide, polluting potential and environmental implications.</p>	Geología	Juan Pascual Salazar



Universidad
de Huelva



Ingeniería Química, Química Física y Ciencias de los Materiales	Manuel López López	Estudio de la Nanoencapsulación del fármaco Antiretroviral "BICTEGRAVIR" en nanoestructuras de carbono. Study of the Nanoencapsulation of the Antiretroviral drug "BICTEGRAVIR" in carbon nanostructures	Química	Francisco Manuel Bardo Martín
Química "Profesor José Carlos Vílchez Martín"	Carlos Vílchez Lobato	Bioteccnología de microorganismos de ambiente hipersalino Biotechnology of hipersaline environment microorganisms	Química	Laura Brioso Franco
Química "Profesor José Carlos Vílchez Martín"	Javier Vigara Fernández / Antonio León Vaz	Estudio de la tolerancia de microalgas de agua dulce a contaminates orgánicos persistentes Tolerance of freshwater microalgae to persistent organic pollutants	Química	Daniel Iván Barragán Rodríguez



Universidad
de Huelva



Ingeniería Química, Química Física y Ciencias de los Materiales	Manuel López López	Estudio del papel de los nanotubos de carbono sin funcionalizar como nanotransportadores de la Luteolina. Study of the role of non-functionalized carbon nanotubes as Luteolin nanocarriers	Química	Marta Chacón Montaña
Química “Profesor José Carlos Vilchez Martín”	Carlos Vilchez Lobato	Bioproducción de antioxidantes con una Microalga Acidófila. Bio of antioxidants with an Acidophilic Microalga	Química	Nieves de la Luz García
Química “Profesor José Carlos Vilchez Martín”	Carlos Vilchez Lobato	Producción de Antioxidantes de Nostoc SP. Production of Antioxidants from Nostoc SP.	Química	Enrique Gloria Muñoz



Universidad
de Huelva



Química “Profesor José Carlos Vilchez Martín”	M. Mar Díaz Requejo	Transferencia de nitrógeno a sustratos insaturados catalizada por complejos de cobre con ligandos fosfina Nitrene transfer to unsaturated substrates catalyzed by copper complexes with phosphine ligands	Química	Nazaret Hernández Díaz
Química “Profesor José Carlos Vilchez Martín”	Juan Urbano Baena / Rafael Pérez López	Estudio de recuperación de Tierras raras mediante la utilización de Copolímeros sostenibles Híbridos. Study of the recovery of Rare earths through the use of Hybrid Sustainable Copolymers	Química	María Hierro Rodríguez
Química “Profesor José Carlos Vilchez Martín”	Carlos Vilchez Lobato	Bioacumulación de antibióticos por microalgas. Bioaccumulation of antibiotics by microalgae	Química	María Ortiz Rivera



Universidad
de Huelva



Química “Profesor José Carlos Vilchez Martín”	Juan Urbano Baena / Juan Cubero Cardoso	Valorización de macroalgas mediante un proceso de biorrefinería. Revisión Valorization of macroalgae through a biorefinery process. Review	Química	Candela Pérez Oliva
Química “Profesor José Carlos Vilchez Martín”	Antonio J. Martínez Martínez	Síntesis y Caracterización de 1,2,3-Triazoles Fluorados: Ensamblaje Supramolecular de “Deckers” Cuádruples Synthesis and Characterization of Fluorinated 1,2,3-Triazoles: Supramolecular Assembly of Quadruple “Deckers”	Química	Juan Marcos Rodríguez Ruda
Química “Profesor José Carlos Vilchez Martín”	Ana Sayago Gómez / M ^a Ángeles Fernández Recámales	Valorización del alperujo de aceituna mediante técnicas verdes de extracción. Valorization of olive-pomace using green extraction techniques	Química	Luna Nerea Magro Campos



Universidad
de Huelva



Química “Profesor José Carlos Vílchez Martín”	José Luis Gómez Ariza / Carlos Vílchez Lobato	<p>Aproximación a la obtención de moléculas bioactivas de microalgas y su influencia sobre la prevención de patologías neurodegenerativas.</p> <p>Approach to obtaining bioactive molecules from microalgae and their influence on neurodegenerative pathologies prevention.</p>	Química	Gloria Montaña Moreno
Química “Profesor José Carlos Vílchez Martín”	Jesús Fernández Arteaga	<p>Utilización de mezclas racémicas como medicamentos frente a la visión clásica de que estos son enantiómeros puros.</p> <p>Use of racemic mixtures as medicines against the classical view that these are pure enantiomers</p>	Química	Carlos Enrique Pasarón Losada
Ingeniería Química, Química Física y Ciencias de los Materiales	Beatriz Aranda Louvier / Francisco Gómez Cuevas	<p>Desarrollo de Prácticas de Corrosión en Materiales mediante Técnicas Potenciostáticas.</p> <p>Development of corrosion Practices on Metallic Materials using Potentiostatic Techniques</p>	Química	Eduardo Salcedo de la Villa



Universidad
de Huelva



Ciencias de la Tierra	Manuel Olías Álvarez	Utilización de cenizas de biomasa para la recuperación de suelos acidificados por la minería. Use of biomass ash for the recovery of soils acidified by mining.	Doble Grado Ambientales - Geología	Elena Buendía Barraso
------------------------------	----------------------	--	------------------------------------	------------------------------



Universidad
de Huelva



SEGUNDA FASE OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO - Curso 2022/23

Anexo II A – Solicitud de Temas de la Normativa de TFG de la Facultad de CC. Experimentales

Departamento	Tutor/es	Título TFG	Para la Titulación de	Alumno/a
Historia, Geografía y Antropología	María Ángeles Barral Muñoz.	Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica al estudio de las repercusiones medioambientales de las energías renovables.	C. Ambientales	Yassin Arguigue



Universidad
de Huelva



SEGUNDA FASE OFERTA DE TRABAJO FIN DE GRADO - Curso 2022/23

Anexo II C - Solicitud Vía Convenio de la Normativa de TFG de la Facultad de CC. Experimentales

Departamento	Tutor/es	Título TFG	Para la Titulación de	Alumno/a
Ciencias de la Tierra	Encarnación García Navarro	Estudio del grado de expansividad de arcillas en Málaga. Study of the degree of expansiveness of clays in Malaga.	Geología	Adolfo del Río López