

ASIGNACIÓN PROVISIONAL DE LOS TRABAJOS FIN DE GRADO (QUÍMICA). CURSO 2021/22

GRADO	ALUMNO	TÍTULO	TUTORES
GQU+GAMB	ANILLO RODRÍGUEZ, ALMUDENA	Estudios venómicos sobre <i>Africonus verdensis</i> (Gastropoda, Conidae) de la Isla de Santiago y especies afines de la isla de Maio en el archipiélago de Cabo Verde.	Manuel Jiménez Tenorio Juan Carlos García Galindo
GQU	APRESA ARAGÓN, MARÍA AMPARO	Estudio Químico-Físico de propiedades del tomate triturado comestible	José A. Álvarez Saura Jesús Ayuso Vliacides
GQU+GEN	BARAMBIO ROJANO, JUAN DE DIOS	Perfil aromático de las principales variedades de uva cultivadas en el marco de la Manchuela: Una perspectiva Química-enológica.	M ^ª Carmen Rodríguez Dodero Enrique Durán Guerrero
GQU+GEN	BAREA EDREIRA, PEDRO	Determinación de la componente volátil en vino de la variedad Palomino Fino para estudiar los efectos de distintas aplicaciones foliares en el viñedo.	Ana Ruíz Rodríguez M ^ª José Aliaño González
GQU	BARO DOMÍNGUEZ, PEDRO	Síntesis y caracterización de nanoestructuras de Au para el desarrollo de materiales con propiedades térmicas mejoradas para su aplicación en energía solar térmica.	Deseada de los Santos Martínez Juan Jesús Gallardo Bernal
GQU	BERNAL LÓPEZ, RAQUEL	Estudios de recubrimientos metálicos por pavonado, y puesta a punto de una línea de producción basada en este método	Francisco M. Morales Sánchez Luis Martínez Carrascosa
GQU	BORNE BERNAL, CARLOTA	Desarrollo y optimización de técnicas de extracción y análisis de ácidos orgánicos en cebolla (<i>Allium cepa</i> L.)	Ceferino Carrera Fernández Ana Velasco González de Peredo
GQU	CABALLERO CARRERO, CELIA	Síntesis ecológica y caracterización de nanopartículas de Au a partir de extractos de residuos de piel de aguacate.	Laura Cubillana Aguilera Juan José García Guzmán
GQU+GAMB	CABRERA BECERRA, CLAUDIA	Nuevos líquidos iónicos para la extracción de metales en aguas naturales	José Antonio López López Francisco Miguel Guerra Martínez
GQU+GAMB	CAPELLÁN ALBA, ANTONIO	Preparación y estudio de catalizadores de cobre soportados sobre monolitos honeycomb recubiertos con CeO ₂ con aplicación en procesos de interés ambiental	Hilario Vidal Muñóz José M. Gatica Casas
GQU	CASTILLA GARRIDO, BORJA	Materiales fotocatalizadores basados en nanoestructuras híbridas Au@MoS ₂ para la producción de hidrógeno	Juan C. Hernández Garrido Luc C.J. Lajaunie
GQU+GAMB	CASTRO CORRALES, JAVIERA ALEJANDRA	Estado del arte sobre el empleo de biomasa obtenida a partir de cítricos y sus residuos en la eliminación de metales de aguas contaminadas: factores y parámetros que definen el proceso de biosorción	Margarita Díaz de Alba Dolores Galindo Riaño
GQU+GAMB	CASTRO LEBRERO, MARÍA	Evaluación del uso de nanotubos de carbono en sistemas de extracción de níquel en disoluciones acuosas	Carolina Mendiguchia Martínez
GQU	CONTRERAS CÁRDENAS, CELIA	CARACTERIZACIÓN FÍSICO-QUÍMICA Y SENSORIAL DE LA "PAPA DE SANLÚCAR"	M ^ª Carmen Rodríguez Dodero
GQU+GEN	DELGADO DÍAZ, MARÍA JOSÉ	Caracterización de lías obtenidas como subproducto de vinificación y destilación	Pau Sancho Galán Andrés Molero Gómez
GQU	DUARTE NAVAS, FRANCISCO MANUEL	Funcionalización oxidativa de enlaces C-H activados mediante nanocatalizadores de óxidos mixtos de cobre con otros metales de transición promovidas por radiación de microondas	Fco. Javier Moreno Dorado Pablo Macías Benítez
GQU	GÁLVEZ APARICIO, PABLO	Preparación de catalizadores altamente dispersos de cobre soportados sobre láminas de MgO	Carmen Esther Castillo González Ana Hungría Hernández
GQU+GEN	GARCÍA BLANCO, LAURA	EFFECTO DE DIFERENTES APLICACIONES FOLIARES EN EL VIÑEDO EN LA COMPONENTE FENÓLICA DE VINOS DE PALOMINO FINO	Ana Ruíz Rodríguez M ^ª José Aliaño González
GQU+GEN	GARCÍA CABEZA, BEATRIZ	Preconcentración mediante SPE y análisis de los compuestos aromáticos de la madera obtenidos mediante diversos test de agotamiento la misma	Dominico Guillen Sánchez María Guerrero Chanivet

GQU+GEN	GARCÍA OLIVA, MANUEL	Puesta a punto de un método de determinación de mercaptanos en muestras de destilados de vino	M ^a Valme Gacía Moreno Remedios Castro Mejías
GQU+GAMB	GONZÁLEZ FALCÓN, SANDRA ALDARA	Desarrollo de nuevos sistemas verdes para la pre-concentración de cadmio en aguas naturales: microextracción líquida basada en nanotubos de carbono	Juan José Pinto Ganfornina Carlos Moreno Aguilar
GQU	GONZÁLEZ HIDALGO, ADRIAN	Preparación de sistemas de Au/TiO ₂ en estado de interacción fuerte metal-soporte (SMSI) y estudio de su actividad fotocatalítica	Jose Manuel Gatica Casas Manuel Luna Aguilera
GQU+GAMB	GONZÁLEZ HUARTE, GONZALO	Estudios venómicos sobre especies del género Africonus (Gastropoda, Conidae) de la Isla de Maio, archipiélago de Cabo Verde	Manuel Jiménez Tenorio Juan Carlos García Galindo
GQU	GRAGERA GARCÍA, MARÍA	Optimización del proceso de exfoliación de sulfuro de molibdeno y estudio de propiedades fluorescentes.	Juan Antonio Poce Fatou Paloma Martínez Merino
GQU	GRAGERA GARCÍA, SARAY	Nanofluidos luminiscentes basados en quantum dots de perovskitas ABX ₃ : efecto del dopado en posición B	Francisco Javier Navas Pineda M ^a Isabel Rodríguez Fernández
GQU	HINOJO BEY, IRENE	Aislamiento biodirigido de los metabolitos fitotóxicos del anís estrellado	Antonio Cala Peralta Rosa M ^a Varela Montoya
GQU	HORTAS GRANDAL, PAULA	Cálculo de ecuaciones colorimétricas mediante el uso de redes neuronales. Aplicación a los vinos.	Jesús Ayuso Vilacides José Ángel Álvarez Saura
GQU	LAVIE RIVAS, SERGIO	Síntesis de homoisoflavanonas bioactivas	Antonio Cala Peralta Rosa M ^a Varela Montoya
GQU	LÓPEZ MUÑOZ, MARINA	Síntesis ecológica y caracterización de nanopartículas de Au a partir de extractos de hoja de pino. Análisis de la influencia estacional en las nanopartículas de oro obtenidas.	José M ^a Palacios Santander Juan José García Guzmán
GQU	LÓPEZ MUÑOZ, URIEL	Caracterización de catalizadores de cobre soportados sobre fases dispersas de cerio-lantano mediante microscopía electrónica in situ para su uso en la reacción de hidrogenación de CO ₂ .	Ana Hungría Hernández José Antonio Pérez Omil
GQU	LÓPEZ ROSTOLL, LAURA	Estudio de las saponinas de Agave bracteosa.	Ana M ^a Simonet Morales Alexandra García Durán
GQU	MACHUCA JIMÉNEZ, YOLANDA	Estudio de la capacidad antioxidante de varios extractos vegetales y/o residuos para su empleo en la síntesis verde de nanopartículas de oro.	Laura Cubillana Aguilera Juan José García Guzmán
GQU	MARRUFO ALCÓN, LUIS ALEJANDRO	Nuevos precursores en la preparación de catalizadores altamente dispersos de paladio: efecto de la carga en la dispersión final de la fase metálica.	Carmen Esther Castillo González Ana Hungría Hernández
GQU	MAYI PECULO, MARÍA	Estudio del potencial fitotóxico de la cúrcuma (<i>Curcuma longa</i> L.)	Carlos Rial Cumbreira Rosa M ^a Varela Montoya
GQU	MORALES FERNÁNDEZ, MANUEL ALEJANDRO	Síntesis y caracterización de puntos cuánticos de dicalcogenuros de wolframio	Rodrigo Alcántara Puerto Paloma Martínez Merino
GQU	MORENO VÁZQUEZ, LETICIA	Búsqueda de límites de uso entre austeníticos con y sin molibdeno frente a la corrosión localizada	Francisco Miguel Morales Sánchez Victoria Matres Serrano
GQU	MORILLO GOMAR, ALEJANDRO	Síntesis de productos de acoplamiento derivados de lactonas sesquiterpénicas y evaluación de su actividad	Nuria Chinchilla Salcedo Antonio Cala Peralta
GQU	MORILLO MENA, FRANCISCO	Preparación y caracterización de sistemas Au/TiO ₂ (SMSI)-SiO ₂ y estudio de su actividad fotocatalítica	José Manuel Gatica Casas Manuel Luna Aguilera
GQU	PÉREZ FRANCO, JUAN CARLOS	Estudio de las saponinas de Agave xylonacantha	Ana M ^a Simonet Morales Alexandra García Durán
GQU+GEN	PÉREZ REYES, JULIA	Estudio de la fracción insoluble del polen de abeja y de su influencia en la vinificación en blanco	José Manuel Igartuburu Chinchilla Antonio Amores Arrocha
GQU+GAMB	PIMIENTO ARTEAGA, DAVID	Aproximaciones al estudio de contaminantes metálicos en la microcapa superficial oceánica	José Antonio López López Belén Herce Sesa
GQU+GAMB	PONCE CASTRO, CARMEN MARÍA	Evaluación de la efectividad y compatibilidad de productos innovadores en condiciones de laboratorio e In-Situ, para la conservación del yacimiento arqueológico de Baelo Claudia. Estudio de las condiciones ambientales y del impacto medioambiental de los productos.	Giada Maria Chiara Gemelli M ^a Jesús Mosquera Díaz

GQU	RODRÍGUEZ SÁEZ, CLARA	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA SOLDABILIDAD DE DISTINTOS ACEROS NAVALES EN BASE A SU COMPOSICIÓN QUÍMICA, MICROESTRUCTURA Y PROPIEDADES MECÁNICAS.	Juan Carlos Hernández Garrido Manuel Porrúa
GQU	RUIZ LÓPEZ, ALEJANDRO	Determinación del contenido mineral en setas de interés gastronómico	Estrella Espada Bellido Barea Sepulveda Marta
GQU	SAAVEDRA ROMERO, IVÁN	Preparación de nanofluidos con propiedades térmicas mejoradas para el empleo en tecnología de concentración solar basados en nanoestructuras de cobre	Juan Antonio Poce Fatou Francisco Javier Navas Pineda
GQU+GAMB	SALAS CALVO, JUAN MANUEL	Degradación de residuos de microplásticos mediante fotocatalisis	M ^a Pilar Yeste Sigüenza
GQU	SAMPALO GUZMÁN, FRANCISCO JAVIER	Propiedades termofísicas de nanofluidos con Au para industria termosolar: estudio experimental y teórico.	David Zorrilla Cuenca Carrillo Berdugo Iván
GQU+AMB	SÁNCHEZ APARICIO, MARÍA DE LA PAZ	Aplicación de los procesos de oxidación avanzada en la eliminación de microplásticos.	M ^a Pilar Yeste Sigüenza Egea-Corbacho Lopera Agata
GQU+GEN	SÁNCHEZ GONZÁLEZ, JESÚS SALVADOR	Puesta a punto de un método de determinación del poder antioxidante en helados enriquecidos con compuestos antioxidantes	M ^a Valme Gacía Moreno Guillén Sánchez Dominico
GQU	SÁNCHEZ MENACHO, GLORIA	Estudio cinético-mecánico de formación de intermedios de hierro de tipo no-hemo activos en la oxidación de sustratos orgánicos.	C. Esther Castillo González Jesús Fernández Trujillo M ^a
GQU	SILVOSA SÁNCHEZ DE COS, MARTA	Caracterización Óptica de superficies de inoxidable coloreados por texturizado laser	Eduardo Blanco Ollero M ^a González Leal Juan
GQU	VILLALBA SAYAGO, NICOLÁS	Métodos de epoxidación aplicados a la síntesis de productos naturales	Nuria Chinchilla Salcedo M. González Molinillo José
GQU	VIRLÁN BURGAR, MARIO	Desarrollo y optimización de técnicas de extracción y análisis de compuestos con actividad biológica en bayas de sauco (<i>Sambucus nigra</i> L.)	Ceferino Carrera Fernández Fernández Barbero Gerardo