



Universidad de Granada

## Grado en Ingeniería Química

### Oferta de trabajos fin de grado para el curso 2013-2014

Código TFG	Título	Tutor o tutora	Tipología	Nº de alumnos	Departamento
GIQ-0001-12-13	Tratamiento de aguas residuales industriales mediante tecnologías de biorreactores de membrana	Poyatos Capilla, José Manuel	(**)	1	Ingeniería Civil
GIQ-0002-12-13	Nuevos procesos de micro y nanoencapsulación	Martínez Férez, Antonio	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0003-12-13	Aprovechamiento y valorización de glicerol obtenido en la producción de biodiesel	Martínez Gallegos, Juan Francisco Medina Romero, Emilio	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Civil
GIQ-0004-12-13	Aprovechamiento y valorización de glicerol obtenido en la producción de biodiesel	Martínez Gallegos, Juan Francisco Medina Romero, Emilio	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Civil
GIQ-0005-12-13	Aprovechamiento y valorización de glicerol obtenido en la producción de biodiesel	Martínez Gallegos, Juan Francisco Medina Romero, Emilio	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Civil
GIQ-0006-12-13	Aprovechamiento y valorización de glicerol obtenido en la producción de biodiesel	Martínez Gallegos, Juan Francisco Medina Romero, Emilio	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Civil
GIQ-0007-12-13	Aprovechamiento y reciclado de matriz mineral de escorias metalúrgicas	Luzón González, Germán	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0008-12-13	Aprovechamiento y reciclado de matriz mineral de escorias metalúrgicas	Luzón González, Germán	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0009-12-13	Aprovechamiento de la glicerina residual procedente de la producción de biodiesel	Fernández Serrano, Mercedes	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0010-12-13	Aprovechamiento de la glicerina residual procedente de la producción de biodiesel	Fernández Serrano, Mercedes	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0011-12-13	Producción de detergentes líquidos	Lechuga Villena, Manuela María	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0012-12-13	Producción de detergentes líquidos	Lechuga Villena, Manuela María	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0013-12-13	Fabricación de exopolisacáridos bacterianos: Producción de Xanthan Gum.	Camacho Rubio, Fernando Medina Romero, Emilio	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Civil
GIQ-0014-12-13	Fabricación de exopolisacáridos bacterianos: Producción de Xanthan Gum.	Camacho Rubio, Fernando Medina Romero, Emilio	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Civil
GIQ-0015-12-13	Producción de enzimas de interés industrial	Vicaria Rivillas, José María Medina Romero, Emilio	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Civil
GIQ-0016-12-13	Producción de enzimas de interés industrial	Vicaria Rivillas, José María Medina Romero, Emilio	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Civil
GIQ-0017-12-13	Planta de cogeneración mediante gasificación de biomasa	Calero de Hoces, Mónica Blázquez García, Gabriel	(**)	1	Ingeniería Química / Ingeniería Química
GIQ-0018-12-13	Producción de hidrolizados nutricionales	García Mesa, Juan José	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0019-12-13	Producción de hidrolizados nutricionales	García Mesa, Juan José	(**)	1	Ingeniería Química

Campus Fuentenueva  
Avenida Fuentenueva s/n  
18071 Granada  
Tfno. 958 24 33 79  
Fax. 958 24 33 70  
[decacion@ugr.es](mailto:decacion@ugr.es)

Facultad de Ciencias

Decanato

- 1 -





Universidad de Granada

Código TFG	Título	Tutor o tutora	Tipología	Nº de alumnos	Departamento
GIQ-0020-12-13	Producción de hidrolizados nutricionales	García Mesa, Juan José	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0021-12-13	Producción de alimentos infantiles	García Mesa, Juan José	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0022-12-13	Producción de alimentos infantiles	García Mesa, Juan José	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0023-12-13	Producción de alimentos infantiles	García Mesa, Juan José	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0024-12-13	Productos derivados del gas natural	Núñez Olea, Josefa	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0025-12-13	Productos derivados del gas natural	Núñez Olea, Josefa	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0026-12-13	Productos derivados del gas natural	Núñez Olea, Josefa	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0027-12-13	Productos derivados del gas natural	Núñez Olea, Josefa	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0028-12-13	Obtención de alquilpoliglucósidos	Jurado Alameda, Encarnación	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0029-12-13	Obtención de tensioactivos alcoholes grasos etoxilados	Jurado Alameda, Encarnación	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0030-12-13	Obtención de ácido cítrico	Jurado Alameda, Encarnación	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0031-12-13	Obtención de lauril eter sulfato sódico	Jurado Alameda, Encarnación	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0032-12-13	Obtención de sorbitol y sus derivados	Jurado Alameda, Encarnación	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0033-12-13	Obtención de lípidos estructurados en industria mediante reactores enzimáticos	Muñío Martínez, María del Mar	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0034-12-13	Tratamiento de aguas residuales industriales con procesos de oxidación avanzada	Muñío Martínez, María del Mar	(**)	1	Ingeniería Química
GIQ-0035-12-13	Aprovechamiento de residuos industriales para la obtención de combustibles	Muñío Martínez, María del Mar	(**)	1	Ingeniería Química

**(\*) Trabajo no elegible: Ofertado por alumno/a.**

(\*\*) “Elaboración de un proyecto de naturaleza profesional” según los contenidos mínimos especificados en el ANEXO 1 de “Directrices Complementarias sobre el Trabajo Fin de Grado del Grado en Ingeniería Química de la Universidad de Granada”

Además de las ofertas temáticas indicadas, cualquier alumno podrá proponer un tema de TFG, en especial cuando su desarrollo esté ligado a las Prácticas Externas. La propuesta, según el formulario (F\_01) (pendiente de definir), deberá entregarla al Coordinador de la Comisión de Trabajo Fin de Grado (CTFG) y deberá incluir una breve descripción del contenido y objetivos (diagrama de bloques y referencias bibliográficas o documentales), así como el visto bueno del tutor propuesto (y cotutor, si procede).

Dicha propuesta deberá ser presentada antes del 27 de septiembre de 2013.

La CTFG valorará la incorporación de la propuesta en la oferta anual y, en caso de ser aceptada, el estudiante tendrá preferencia para su elección. En cualquier caso la publicación de la aceptación se realizará durante el mes de octubre de 2013.



Universidad de Granada

Esta resolución se podrá complementar, si la demanda de estudiantes así lo aconsejara, con una resolución extraordinaria en el semestre anterior al inicio del TFG para asegurar que todos los estudiantes puedan realizar su TFG.

**1. Las actividades presenciales y no presenciales a desarrollar por el estudiante, en función de lo establecido en la memoria de verificación del grado.**

El alumno deberá obtener por parte de su tutor el VºBº de cada uno de los apartados del TFG. Una vez que el tutor dé el VºBº completo al TFG completo podrá solicitar la presentación del mismo ante el tribunal de TFG.

**2) El procedimiento establecido para la elección o asignación de los TFG y tutores entre los estudiantes que se matriculen en esta materia.**

Los alumnos matriculados en el 4º curso del GIQ podrán solicitar la asignación de línea temática y tutor/es, independientemente de que reúnan los requisitos de matriculación, cuando tengan visos de cumplirlos de cara al 8º semestre, con objeto de no posponer su elaboración durante un curso académico completo. Para ello cumplimentarán el formulario de solicitud de asignación (F\_02) (pendiente de definir), indicando un orden de prelación de líneas temáticas.

Atendiendo a la nota del expediente, la CTFG procederá a la asignación de las líneas temáticas, siguiendo las preferencias indicadas por los alumnos, y asegurando en cualquier caso la asignación de línea temática a todos los alumnos matriculados. Se considerará también el número de créditos superados.

Al menos un mes antes del inicio de la asignatura, se procederá a la asignación de TFG y tutores y se publicará el listado de las adjudicaciones a través de la Web del Grado en <http://grados.ugr.es/iqumica>.