

## INFORMACIÓN

Los estudios de Ingeniería Química están implantados en la mayor parte de los países de la UE; en algunos países se les denomina Ingenieros especializados en Procesos Químicos, siendo su función realizada en algunos casos por Químicos especializados en Procesos Industriales.

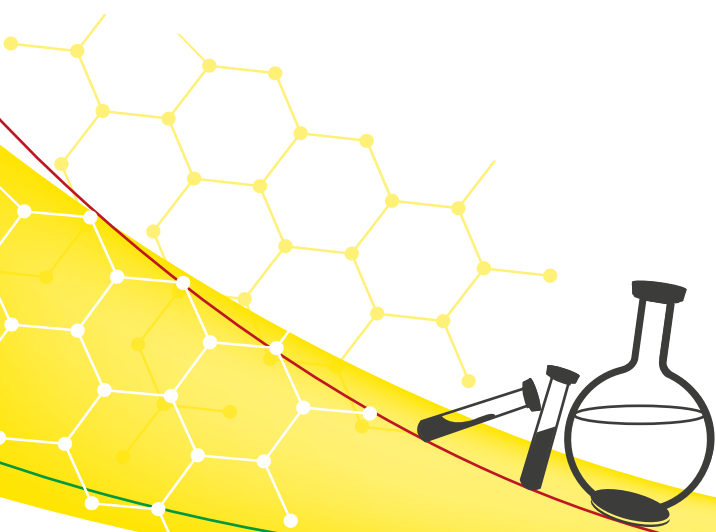
Atendiendo a la estructura de estos estudios, esta titulación prepara profesionales con los conocimientos necesarios para el diseño de procesos y productos relacionados con la concepción, cálculo, construcción, puesta en marcha y preparación de equipos e instalaciones donde tengan lugar procesos en los que la materia experimenta cambios en su composición, estado, contenido energético o reactividad características de la industria química y de sectores relacionados como el farmacéutico, los procesos medioambientales, etc .

## ACTIVIDADES RELACIONADAS

- Industrias de proceso químico, físicoquímico y bioquímico .
- Instalaciones y servicios auxiliares.
- Instalaciones en las que intervengan operaciones unitarias y/o procesos químicos y bioquímicos.
- Instalaciones de tratamiento de la contaminación.
- Empresas de ingeniería y consultoría.
- Planificación industrial.
- Fabricación de equipos y maquinaria relacionadas con las industrias e instalaciones indicadas.
- Administración y entes públicos.

## HABILIDADES

- Realización de estudios de viabilidad y estudios de mercado.
- Desarrollo y firma de proyectos relacionados con los procesos químicos.
- Dirección y organización, planificación y programación, racionalización, control y optimización, instalación, mantenimiento, operación, inspección.
- Ingeniería legal, económica y financiera.
- Seguridad, medio ambiente e impacto ambiental, sostenibilidad.



La asignatura de Prácticas Externas del Grado es una materia curricular cuyo objetivo fundamental es fomentar una formación integral del estudiante mediante la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos al cursar el Grado, lo que facilita un contacto directo con la actividad profesional y la oportunidad de incorporarse al mundo profesional con un mínimo de experiencia.

Para que el estudiante pueda realizar las prácticas en una empresa determinada se ha de firmar un convenio entre esta y la Universidad.

- La asistencia mínima del estudiante al centro de trabajo es de 172 horas.
- Coste cero para la empresa o institución.
- El estudiante tiene un seguro de accidentes cubierto por la Universidad.
- Son prácticas no remuneradas.
- La empresa o institución participa en la evaluación de la asignatura.



Prácticas Externas en Empresa  
e Instituciones

**GRADO EN INGENIERÍA  
QUÍMICA**


Subdirección de Prácticas de Empresa,  
Comunicación e Inserción Laboral.

 <http://www.eiic.ulpgc.es>

 928 459 648

 [sub\\_pecil@eiic.ulpgc.es](mailto:sub_pecil@eiic.ulpgc.es)

Subdirección de Prácticas de Empresa,  
Comunicación e Inserción Laboral.

 <http://www.eiic.ulpgc.es>

 928 459 648

 [sub\\_pecil@eiic.ulpgc.es](mailto:sub_pecil@eiic.ulpgc.es)