UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Ingeniería Química

Asignaturas y profesorado responsable

Facultad de Farmacia

Graduado/a en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Asignatura	Profesor responsable
Fundamentos de ingenería de los alimentos	Bailón Moreno, Rafael
Operaciones básicas en la industria alimentaria	Pérez Gálvez, Antonio Raúl
Plantas y procesado de alimentos	Vicaria Rivillas, José María
Tecnología de los alimentos I	Almecija Rodríguez, María Carmen
Tecnología de los alimentos II	Martínez Gallegos, Juan Francisco

Facultad de Ciencias

Graduado/a en Biotecnología

Asignatura	Profesor Responsable
Bioprocesos industriales	Pérez Gálvez, Antonio Raúl
Biorreactores	García Román, Miguel
Fundamentos de Ingeniería bioquímica	Martín Lara, María Ángeles

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Modelización y simulación de procesos	García Román, Miguel
Operaciones básicas industriales	Blázquez García, Gabriel
Operaciones de separación y purificación	Gálvez Borrego, Antonio
Procesos biotecnológicos industriales	Bojkov Vassilev, Nikolay

Graduado/a en Ciencias Ambientales

Asignatura	Profesor responsable
Contaminación atmosférica y acústica	Martínez Gallegos, Juan Francisco
Ingeniería ambiental (Grupo A)	Muñio Martínez, María del Mar
Ingeniería ambiental (Grupo B)	Pérez Gálvez, Antonio Raúl

Graduado/a en Ingeniería Electrónica Industrial

Asignatura	Profesor responsable
Termodinámica técnica y fluidos	Bailón Moreno, Refael

Graduado/a en Ingeniería Química

Asignatura	Profesor responsable
Biocombustibles y energías alternativas	Calero de Hoces, Francisca Mónica
Cinética química aplicada	Reyes Requena, Antonia
Eelectrónica, automatismos y control	Altmajer Vaz, Deisi
Experimentación en ingeniería química I	Pérez Muñoz, Antonio
Experimentación en ingeniería química II	Gálvez Borrego, Antonio

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Industrias alimentarias	Altmajer Vaz, Deisi
Ingeniería ambiental	Vicaria Rivillas, José María
Ingeniería bioquímica	Guadix Escobar, Emilia María
Introducción a la ingeniería química (Grupo A)	Calero de Hoces, Francisca Mónica
Introducción a la ingeniería química (Grupo B)	Blázquez García, Gabriel
Materias primas y recursos energéticos	García López, Ana Isabel
Mecánica de fluidos (Grupo A)	García López, Ana Isabel
Mecánica de fluidos (Grupo B)	Lechuga Villena, Manuela María
Operaciones de separación	Gálvez Borrego, Antonio
Organización y gestión de proyectos	Lechuga Villena, Manuela María
Procesos químicos industriales	Martínez Férez, Antonio
Reactores químicos	Guadix Escobar, Emilia María
Resistencia de materiales y diseño mecánico	Jurado Alameda, Encarnación
Servicios auxiliares de la industria	Blázquez García, Gabriel
Simulación y control de procesos	Guadix Escobar, Antonio María
Tecnologías para el tratamiento de aguas	Pérez Muñoz, Antonio
Termodinámica química aplicada	Luzón González, Germán
Termotecnia	Calero de Hoces, Francisca Mónica
Transmisión de calor (Grupo A)	Fernández Serrano, Mercedes
Transmisión de calor (Grupo B)	Reyes Requena, Antonia

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Tratamiento de residuos sólidos y gaseosos	Martín Lara, María Ángeles

Graduado/a en Química

Asignatura	Profesor responsable
Industrías químicas	García López, Ana Isabel
Ingeniería química	Blázquez García, Gabriel
Redacción y ejecución de proyectos	Fernández Arteaga, Alejandro

Copyright© 2026 Universidad de Granada