

# MÁSTER EN QUÍMICA INDUSTRIAL 2016-17

FACULTAD DE CIENCIAS (UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA)

## OBJETIVOS:

- Adquirir las competencias necesarias para ejercer como profesional químico en la Industria Química y empresas relacionadas. Esta formación adicional debe permitir la fácil adaptación de los graduados a las necesidades de la Industria.
- Incluye, también, el desarrollo de competencias para el acceso a programas de Doctorado en Química y relacionados.

## DIRIGIDO A:

Titulados en Química, Ingeniería Química, Bioquímica, Biotecnología y disciplinas relacionadas.

## CONTACTO:

Ana I. Elduque: [anaelduq@unizar.es](mailto:anaelduq@unizar.es)

Más información:

[titulaciones.unizar.es/mas\\_quim\\_indus/index.html](http://titulaciones.unizar.es/mas_quim_indus/index.html)

<https://ciencias.unizar.es/master-en-quimica-industrial-2014-15>

## COLABORAN:

- Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra
- Cátedra IQE (Industrias Químicas del Ebro)
- Cátedra Solutex de Química Sostenible

## ASIGNATURAS:

### OBLIGATORIAS (54 ECTS)

- Química Industrial (10 ECTS)
- Química Medioambiental (8 ECTS)
- Sistemas de gestión y legislación medioambiental (9 ECTS)
- Control de procesos y productos (6 ECTS)
- Equipos para procesos químicos (6 ECTS)
- Electroquímica y fotoquímica para la Industria (6 ECTS)
- Trabajo de Fin de Máster (9 ECTS)

### OPTATIVAS (6 ECTS)



Facultad de Ciencias  
Universidad Zaragoza

FACULTAD DE CIENCIAS