

# Ingeniería Química en la ETSE

## Una opción de futuro

*Título de Ingeniería Química acreditado por  
Institution of Chemical Engineers*

## entre las mejores de España

- ✓ Por 5º año consecutivo Ingeniería Química de la USC figura en el ranking de "50 Carreras" del diario "El Mundo" entre las 5 mejores de España.
- ✓ Sólo las Universidades Complutense de Madrid, Politècnica de Catalunya y la USC figuraron ininterrumpidamente destacados en los últimos 5 años.



## acreditación IChemE

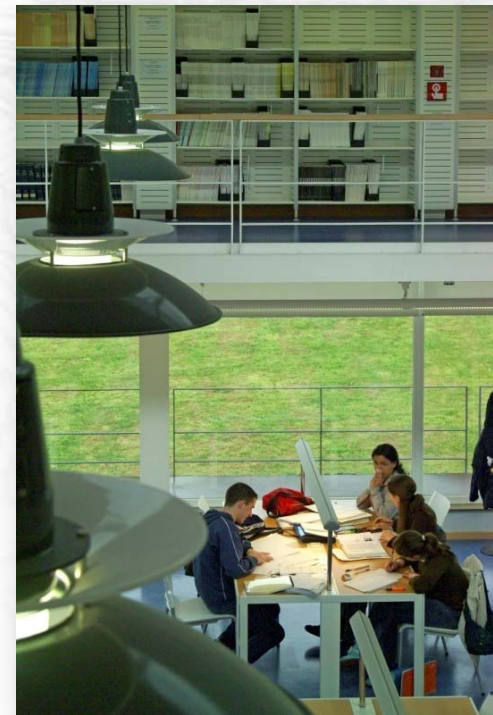
- ✓ La titulación de Ingeniería Química de la USC está acreditada por la Institution of Chemical Engineers (UK), a nivel de Máster en Ingeniería (MEng).
- ✓ Única Universidad española acreditada junto con la de Valladolid.
- ✓ Esta acreditación permite que los titulados en Ingeniería Química por la USC accedan a la categoría profesional de ***Chartered Engineer***.

The logo for the Institution of Chemical Engineers (IChemE) features the letters 'IChemE' in a bold, sans-serif font. The 'I' and 'E' are colored green, while the 'Chem' is in a dark grey color.

Institution of Chemical Engineers

## ambiente de trabajo estimulante

- ✓ Oferta limitada a 60 plazas para una atención personalizada
- ✓ Entre las notas de acceso más altas de las titulaciones técnicas en Galicia
- ✓ Aulas de trabajo y Zonas de trabajo
- ✓ Realización de trabajos como criterio de evaluación de materias



## aula profesional

Oferta formativa integrada en el “aula profesional”:

- ✓ Cursos de liderazgo, Presentaciones, Redacción de textos, Calculadoras programables, Patentes, Control de procesos, Preparación del Curriculum, Estudio del perfil personal de los alumnos en un Assessment Center, Taller de control del estrés, etc.



# inserción laboral

Empresas de producción, en diversos sectores, españolas e internacionales:

- ✓ Repsol, Finsa, Procter & Gamble, Lonza, Ausonia, Dow Chemical, Sogarisa, Inditex, Air Products, Linde, Iberdrola, Conservas Calvo...

Ingenierías y Consultoría:

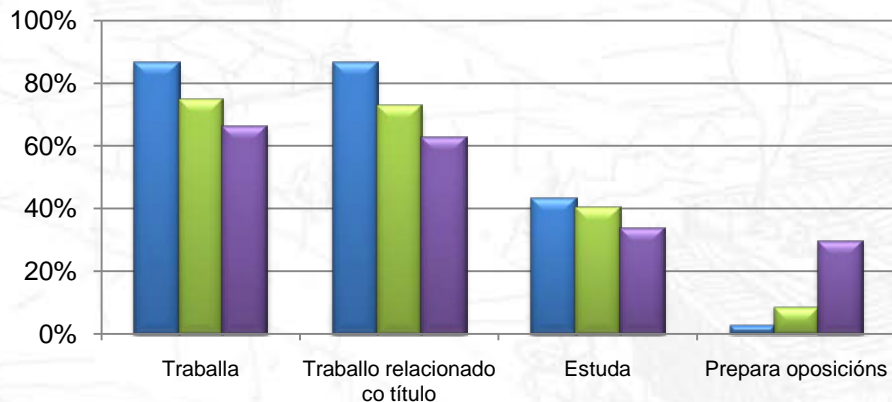
- ✓ Accenture, Deloitte & Touch, Idom Enxeñaría, Técnicas Reunidas, 3R, ..

Educación e Investigación:

- ✓ Profesores de Universidad, de Enseñanza secundaria
- ✓ CSIC, Universidades, empresas privadas

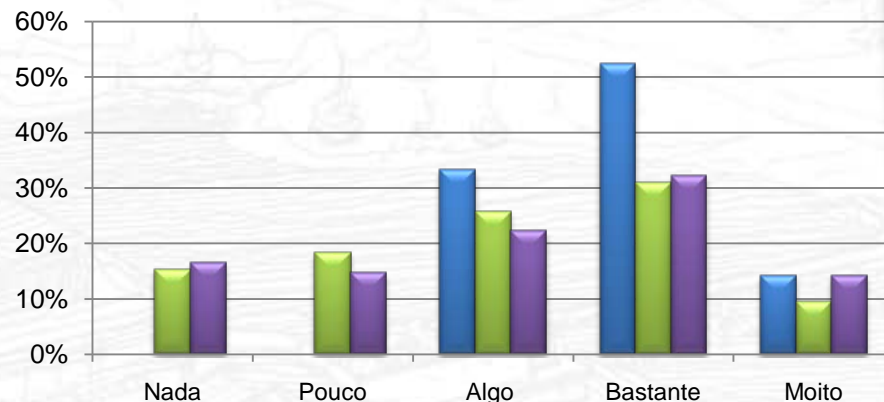
# inserción laboral (ACSUG-2010)

## situación laboral



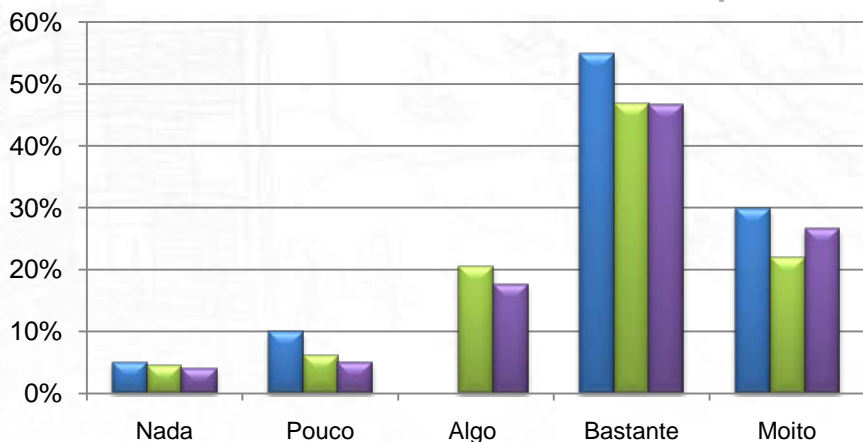
■ Enxeñaría Química USC ■ Enxeñaría e Arquitectura Galicia ■ Universitarios Galicia

## satisfacción con el salario



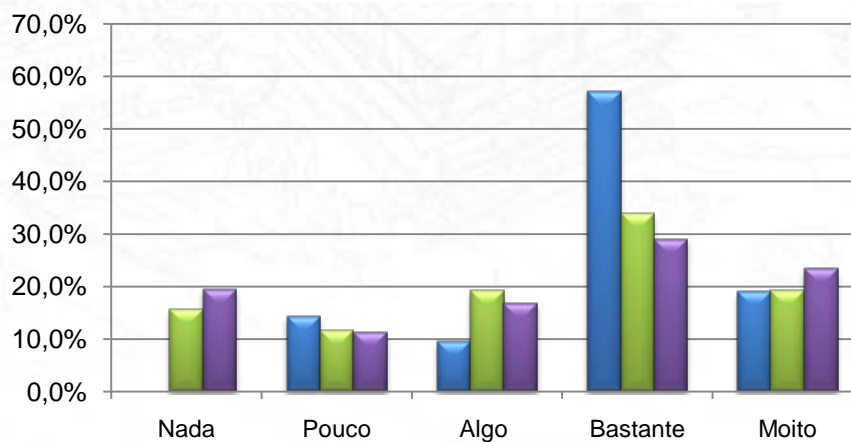
■ Enxeñaría Química USC ■ Enxeñaría e Arquitectura Galicia ■ Universitarios Galicia

## reconocimiento en la empresa



■ Enxeñaría Química USC ■ Enxeñaría e Arquitectura Galicia ■ Universitarios Galicia

## estabilidad en el trabajo



■ Enxeñaría Química USC ■ Enxeñaría e Arquitectura Galicia ■ Universitarios Galicia

# prácticas y visitas a empresas

- ✓ Programa de prácticas en empresa
- ✓ Prácticas en empresas europeas
- ✓ Programa de visitas a empresas



# prácticas en empresas

Programa propio de prácticas en empresa:

- ✓ Foresa, Lonza, Novolar Soluciones Constructivas, Serumano, Alcoa, Espina&Delfín, Zelnova, Frinova, Ingema, FINSA, Magnesitas de Rubián, Enmacosa, JB Ingenieros, Aquagest, Aqualia, ATISAE Consultores, 3R ingeniería ambiental, SOGAMA, Repsol YPF, Conservas Isabel, Cidemco, ...



**Lonza**



**serumano**



JB Ingenieros S.L.



**ATISAE**



# campus de excelencia internacional

La ETSE pertenece al “Campus Vida” reconocido por el Ministerio de Educación e Ciencia en la 1ª convocatoria como “Campus de Excelencia Internacional”



## compromiso con la calidad

- ✓ Programación anual de titulación, con acciones de mejora
- ✓ Coordinación por cursos y por titulación
- ✓ Atención personalizada a los estudiantes



# integración internacional

- ✓ Programas Erasmus con las mejores Escuelas de Ingeniería Química en Europa (Karlsruhe, Politecnico Milan, Berlin, Toulouse, Lisboa, Newcastle, TU Delft, TU Lingby- Dinamarca-, Royal Institute of Technology- Estocolmo- ...)
- ✓ Primer centro en la USC en impartir materias en Inglés
- ✓ Materia de “Inglés técnico”
- ✓ Curso de inglés virtual (software)
- ✓ Prácticas en empresas europeas



## excelentes instalaciones

- ✓ 5 laboratorios completos, especializados (Transporte de fluidos, Transmisión de calor, Ingeniería de Reactores, Fenómenos de Transporte, ...)
- ✓ Planta piloto con instalaciones a nivel piloto.
- ✓ Aulas de informática, con 80 ordenadores.



## investigación de calidad

- ✓ Entre las cinco mejores de España (Informe Scimago, publicado en Universia) y entre las 15 mejores de toda Iberoamérica.
- ✓ El tercer factor de impacto más elevado de las publicaciones entre las Universidades Españolas.





<http://www.usc.es/etse>

Ingeniería Química en la ETSE

Una opción de futuro

