

Donde puede trabajar un Ingeniero Químico

- Sector medioambiental (plantas depuradoras y potabilizadoras, ...)
- Industria química de base (petroquímica, papelera, fertilizantes, productos básicos, ...)
- Industria farmacéutica y biotecnológica
- Industria agroalimentaria
- Industria de transformación plásticos
- Industria textil
- Industria cerámica
- Industria del calzado
- Pinturas y adhesivos
- Sector metalúrgico
- Sector automovilístico
- Plantas energéticas
- Universidades e institutos
- Centros de investigación e institutos tecnológicos

PARA MÁS INFORMACIÓN

<http://www.ua.es>
<http://www.ua.es/centros/ciencias>
<http://iq.ua.es/>

ENGINYERIA QUÍMICA INGENIERÍA QUÍMICA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Facultat de Ciències
Facultad de Ciencias

Secretaria de la Facultat de Ciències
Campus San Vicente del Raspeig
Apdo. 99 E-03080 Alicante
Tel. 965 90 35 57
Fax. 965 90 37 81
e-mail: Facu.ciencias@ua.es

UA



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Información de la Facultad de Ciencias



ENGINYERIA QUÍMICA INGENIERÍA QUÍMICA

Diseño: gabinete de Imagen y Comunicación Gráfica de la universidad de Alicante

“Una Facultad de Calidad que piensa en tu Futuro”.

Te ofrecemos más de 25 años de experiencia formando profesionales en:

Química,

Biología,

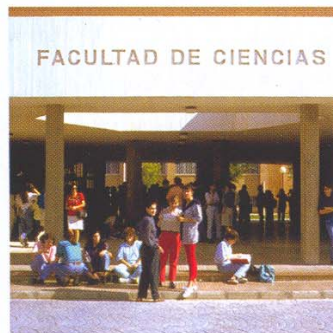
Ingeniería Química,

Matemáticas,

Ciencias del Mar,

Ingeniería Geológica.

“Crear, difundir y aplicar ciencia y tecnología es nuestro objetivo”...



INGENIERÍA QUÍMICA.

Es la disciplina que permite concebir, calcular, diseñar, hacer construir y hacer funcionar las instalaciones donde efectuar a escala industrial cualquier transformación química u operación física de separación.

Perfil del Ingeniero Químico

- Iniciativa, responsabilidad y dedicación
- Capacidad de organización
- Interés por las ciencias experimentales y la investigación



- Interés por la aplicación industrial y la transferencia de tecnología
- Interés por los problemas químicos, físicos, matemáticos, bioquímicos y ambientales

- Capacidad de razonamiento abstracto
- Habilidad para el cálculo
- Conocimiento de idiomas e informática
- Capacidad de trabajo en equipo
- Capacidad de comunicación

En qué puede trabajar un Ingeniero Químico

- Desarrollo de procesos y productos
- Investigación y Producción
- Diseño industrial
- Dirección y Gestión
- Consultoría y Auditoría
- Marketing
- Calidad
- Prevención de riesgos laborales
- Docencia

