



Industriales te prepara para trabajar en:

- Ingeniería industrial.
- Elaboración de proyectos y producción.
- Mantenimiento y explotación industrial.
- Electricidad, electrónica, sistemas y automática.
- Instalaciones, construcción y arquitectura industrial.
- Procesos de fabricación, diseño del producto.
- Energía hidráulica, térmica, nuclear y energías alternativas.
- Tecnología del medioambiente.
- Empresa, administración pública, docencia e investigación.

Formación universitaria práctica

UMH te prepara para tu inserción laboral y profesional, no sólo a través de una oferta de titulaciones adaptadas a la realidad socio-económica, sino también con un amplio programa de prácticas en empresas e instituciones.



Por favor, recíclame y contribuye con nosotros a cuidar el Medio Ambiente.

Elche
Altea
Sant Joan d'Alacant
Orihuela

www.umh.es



UMH te ofrece una formación universitaria **pública, práctica y avanzada** orientada a preparar profesionales cualificados, que den eficaz respuesta a las necesidades del entorno social y laboral.

- **LICENCIATURAS – 5 Cursos**
 - ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS
 - CIENCIAS POLÍTICAS Y DE LA ADMINISTRACIÓN
 - DERECHO
 - PSICOLOGÍA
 - PERIODISMO
 - CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE
- **DIPLOMATURAS – 3 Cursos**
 - ESTADÍSTICA
 - RELACIONES LABORALES
 - FISIOTERAPIA
 - PODOLOGÍA
 - TERAPIA OCUPACIONAL
- **CARRERAS DE SEGUNDO CICLO – 2 Cursos**
 - ANTROPOLOGÍA SOCIAL Y CULTURAL
 - CIENCIAS ACTUARIALES Y FINANCIERAS
 - INVESTIGACIÓN Y TÉCNICAS DE MERCADO
- **INGENIERÍAS SUPERIORES – 5 cursos**
 - INGENIERO AGRÓNOMO
 - INGENIERO DE TELECOMUNICACIÓN
 - INGENIERO INDUSTRIAL
- **INGENIERÍAS TÉCNICAS – 3 cursos**
 - INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA
Especialidad en Explotaciones Agropecuarias
 - INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA
Especialidad en Industrias Agrarias y Alimentarias
 - INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA
Especialidad en Hortofruticultura y Jardinería
 - INGENIERO TÉCNICO DE TELECOMUNICACIÓN
Especialidad en Sistemas de Telecomunicación
 - INGENIERO TÉCNICO DE TELECOMUNICACIÓN
Especialidad en Sistemas Electrónicos
 - INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL
Especialidad en Mecánica
 - INGENIERO TÉCNICO EN INFORMÁTICA DE GESTIÓN
- **TITULACIÓN PROPIA**
 - TITULADO SUPERIOR EN PROTOCOLO Y RELACIONES INSTITUCIONALES



Campus de Elche



Campus de Altea



Campus de Sant Joan d'Alacant



Campus de Orihuela

INDUSTRIALES

Ingeniero Industrial



Avenida de la Universidad, s/n
03202 ELCHE
Tel.: 966 658 500
info@umh.es
www.umh.es



Ingenieros Industriales, profesionales cualificados para los nuevos retos de la industria



La carrera de Industriales de UMH forma ingenieros especializados en electricidad, materiales, mecánica y automatización preparados para asumir los retos de los nuevos avances tecnológicos aplicados a la actividad industrial.

Las salidas profesionales de los titulados en Industriales son muy amplias, y están relacionadas con las siguientes especialidades: Ingeniería electrónica, química, metalúrgica, en técnicas energéticas; investigación y desarrollo tecnológico e informática; elaboración de proyectos y producción, mantenimiento y explotación industrial; directivos de empresas de producción, etc.

Los ingenieros industriales pueden ejercer su profesión en múltiples sectores de actividad: grandes empresas, Administración Pública, centros de enseñanza, centros de investigación, etc.

Formación universitaria pública

UMH te ofrece una formación universitaria de calidad, impartida por profesores dispuestos a apoyarte en lo que puedas necesitar como estudiante universitario para tu futuro profesional.

PROFESIÓN

Si quieres estudiar industriales, tienes dos opciones en función de tu formación:

1º

2º

Ingeniero Industrial Segundo Ciclo:

- **Acceso a la carrera al primer ciclo**, una vez superada la selectividad:
- Bachillerato LOGSE: Vías preferentes: Científico-Técnica y Ciencias de la Salud

- Acceso directo al segundo ciclo de la carrera:
- **Carreras de UMH**
Ingeniero Técnico Industrial, esp. en Mecánica.
- Otras titulaciones: Ingeniero Técnico en Diseño Industrial; Ingeniero Técnico Industrial de las siguientes especialidades: Electricidad, Electrónica Industrial, Química Industrial, y Textil.

Contenidos principales del plan de estudios de Industriales:

- 1 **Fundamentos Matemáticos, Físicos y Químicos de la Ingeniería**
- 2 **Dibujo Técnico Industrial y CAD**
- 3 **Electrotecnia y Electrónica**
- 4 **Ingeniería Térmica y de Fluidos**
- 5 **Estructuras y Construcciones Industriales**
- 6 **Máquinas, Motores y Diseño Mecánico**
- 7 **Robótica y Automatización Industrial**
- 8 **Tecnología Energética y Medio Ambiente**
- 9 **Organización Industrial**

Estudiar Industriales en UMH te aporta importantes ventajas:

- La media de estudiantes por aula en UMH es inferior a la de otras universidades, lo que favorece la formación y la relación con el profesorado.
- UMH cuenta con modernas instalaciones, laboratorios y aulas de informática equipados con tecnología avanzada para realizar las prácticas de las asignaturas de la carrera.
- En UMH puedes completar la formación que adquieras en la carrera de Industriales con prácticas en empresas e instituciones especializadas. El programa de prácticas de la Universidad cuenta con la colaboración de más de 3.000 entidades de diferentes sectores. Además, puedes continuar tus estudios a través de diferentes programas en otras universidades españolas, europeas y americanas.



Prácticas en empresas con certificado de Calidad ISO 9001:2000

■ INGENIERO INDUSTRIAL - 5 Cursos



Duración segundo ciclo: 2 cursos

Profesionales cualificados para asumir los retos de los nuevos avances tecnológicos aplicados a la actividad industrial

Formación universitaria avanzada

Duración primer ciclo: 3 cursos



UMH dispone de modernas infraestructuras, equipadas con tecnología de última generación para impartir sus titulaciones y desarrollar programas de investigación e innovación, que contribuyen al desarrollo de la sociedad.