

UC

ETS de Ingenieros Industriales
y de Telecomunicación

Descubre cómo transformar tu futuro. Conoce la estructura del curso, las oportunidades de prácticas profesionales y cómo este título puede ser el trampolín para tu carrera

Máster en Ingeniería Industrial

Viernes, 17 de mayo de 2024

11:30 AM

Aula 04

<https://web.unican.es/centros/etsiit>



Estructura de los estudios

RD 822/2021

Programa de Doctorado en Ingeniería Industrial

Curso 2024/2025

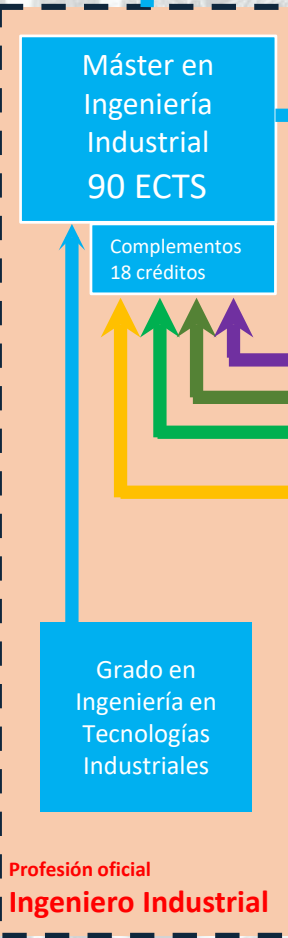


AGENCIA NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD Y ACREDITACIÓN



1 año y 1/2

4 años



Complementos de formación

Titulación de acceso: GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA		
Asignatura	Créditos	Cuatrimestre de impartición
(G696) Computación aplicada a la ingeniería	6	GITI 3º Primer cuatrimestre
(G716) Industrial Chemistry	6	GITI 4º Primer cuatrimestre
(G694) Mecánica general	6	GITI 2º Segundo cuatrimestre
(G735) Mecánica aplicada		GIM 2º Primer cuatrimestre
(G709) Ingeniería gráfica	6	GITI 2º Segundo cuatrimestre
(G713) Dinámica de máquinas y vibraciones	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
(G748) Dinámica de máquinas		GIM 3º Primer cuatrimestre
(G712) Ingeniería térmica	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
Total	36	

Titulación de acceso: GRADO EN ING. ELÉCTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA		
Asignatura	Créditos	Cuatrimestre de impartición
(G716) Industrial Chemistry	6	GITI 4º Primer cuatrimestre
(G694) Mecánica general	6	GITI 2º Segundo cuatrimestre
(G735) Mecánica aplicada		GIM 2º Primer cuatrimestre
(G709) Ingeniería gráfica	6	GITI 2º Segundo cuatrimestre
(G714) Sistemas de potencia	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
(G713) Dinámica de máquinas y vibraciones	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
(G748) Dinámica de máquinas		GIM 3º Primer cuatrimestre
(G712) Ingeniería térmica	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
Total	36	

Para las asignaturas marcadas en verde el alumnado podrá seleccionar si cursa la asignatura que se imparte en GITI en el segundo cuatrimestre, o la que se imparte en GIM en el primero.

Titulación de acceso: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA		
Asignatura	Créditos	Cuatrimestre de impartición
(G695) Fundamentos de electrotecnia	6	GITI 2º Primer cuatrimestre
(G696) Computación aplicada a la ingeniería	6	GITI 3º Primer cuatrimestre
(G715) Máquinas y accionamientos eléctricos	6	GITI 4º Primer cuatrimestre
(G716) Industrial Chemistry	6	GITI 4º Primer cuatrimestre
(G711) Ampliación de automática	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
(G714) Sistemas de potencia	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
Total	36	

Titulación de acceso: GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA		
Asignatura	Créditos	Cuatrimestre de impartición
(G695) Fundamentos de electrotecnia	6	GITI 2º Primer cuatrimestre
(G696) Computación aplicada a la ingeniería	6	GITI 3º Primer cuatrimestre
(G715) Máquinas y accionamientos eléctricos	6	GITI 4º Primer cuatrimestre
(G694) Mecánica general	6	GITI 2º Segundo cuatrimestre
(G735) Mecánica aplicada		GIM 2º Primer cuatrimestre
(G709) Ingeniería gráfica	6	GITI 2º Segundo cuatrimestre
(G711) Ampliación de automática	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
(G713) Dinámica de máquinas y vibraciones	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
(G748) Dinámica de máquinas		GIM 3º Primer cuatrimestre
(G712) Ingeniería térmica	6	GITI 3º Segundo cuatrimestre
Total	48	

Contenidos por curso

Curso 1º, primer cuatrim.

Módulo de Tecnologías Industriales 30 ECTS

Generación, Transporte y Distribución, y Fuentes de Energía Eléctrica

Sistemas Integrados de Fabricación y Control de Procesos

Diseño y Ensayo de Máquinas

Sistemas Energéticos

Electrónica e Instrumentación

Procesos Químicos

Curso 1º segundo cuatrim.

Módulo de Gestión 15 ECTS

Dirección y Gestión de Empresas

Evaluación Económica de Proyectos

Sistemas de Gestión Integrada en la Empresa

Módulo de Instalaciones, plantas y construcciones complementarias 15 ECTS

Estructuras y Construcciones Industriales

Instalaciones y Transporte

Proyectos

Contenidos por curso

Curso 2º, primer cuatrimestre

- Optatividad (15 ECTS)

Módulo de Innovación y Transferencia
15 ECTS

Asignaturas optativas

- Contenidos relacionados con innovación y transferencia
- Oferta de otros programas de máster de la ETSIIT
- Reconocimiento de créditos (EUNICE, títulos propios)

Prácticas académicas externas

- Reconocimiento de 5, 10 ó 15 ECTS
- Compatible con la realización de optativas

- TFM (15 ECTS)
- Posibilidad de participación en programas de **intercambio internacional**

Preinscripción

Plazos y lugares

- 1ª fase (julio)

Del 3 de junio al 5 de julio de 2024

A través de internet (Preinscripción Máster Oficial)

En la secretaría del centro

Por correo certificado (recomendado al comienzo del plazo)

- 2ª fase (septiembre)

Del 2 al 13 de septiembre de 2024

A través de internet (Preinscripción Máster Oficial)

En la secretaría del centro

Por correo certificado (recomendado al comienzo del plazo)

- 3ª fase (febrero)

Del 20 al 24 de enero de 2025

En la secretaría del centro

- Las fases de septiembre y febrero se abren sólo si quedan plazas vacantes

Matrícula

Plazos

- 1ª fase (julio)

Admitidos el 17 de julio: del 17 al 19 de julio

Admitidos el 30 de julio: del 30 al 31 de julio

Admitidos el 5 de septiembre: del 5 al 6 de sept.

En caso de tener alumnos en lista de espera

- 2ª fase (septiembre)

Admitidos el 25 de septiembre: del 25 al 27 de sept.

- 3ª fase (febrero)

Admitidos el 3 de febrero: del 3 al 4 de febrero