

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**5471** *Resolución de 2 de mayo de 2017, de la Universidad de Alicante, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster en Automática y Robótica.*

Visto el informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación de fecha 3 de abril de 2017, relativo a la modificación del plan de estudios del Máster Universitario en Automática y Robótica.

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, ha resuelto publicar el actual plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Automática y Robótica, que quedará estructurado según consta en el Anexo de esta Resolución.

Alicante, 2 de mayo de 2017.–El Rector, Manuel Palomar Sanz.

## ANEXO

## Universidad de Alicante

*Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Automática y Robótica  
(rama de Ingeniería y Arquitectura)*

## Estructura de las enseñanzas

Tabla 1. Distribución del plan de estudios en ECTS por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias . . . . .	30
Optativas (incluidas las prácticas externas) . . . . .	18
Trabajo fin de máster . . . . .	12
<b>Total . . . . .</b>	<b>60</b>

Tabla 2. Esquema del plan de estudios.

Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Automatización Avanzada. . . . .	6	Obligatoria.
Robótica. . . . .	6	Obligatoria.
Sistemas de Control Automático. . . . .	6	Obligatoria.
Electromecánica. . . . .	6	Obligatoria.
Sistemas de Percepción. . . . .	6	Obligatoria.
Visión 3D. . . . .	3	Optativa.
Informática Industrial. . . . .	3	Optativa.
Control y Programación de Robots. . . . .	3	Optativa.
Sistemas de Interacción Hombre-Máquina. . . . .	3	Optativa.
Sistemas de Fabricación y Producción Automática. . . . .	3	Optativa.
Automatización para el Sector Residencial, Comercial y de Servicios. . . . .	3	Optativa.

Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Adquisición y Tratamiento Óptico de Imágenes. . . . .	3	Optativa.
Prácticas externas. . . . .	6	Optativa.
Trabajo fin de máster. . . . .	12	Obligatoria.

Para más información sobre este plan de estudios, se puede consultar la página web de la Universidad de Alicante: <http://www.ua.es>