

### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### MINISTERIO DE DEFENSA

**10734** *Resolución 632/38193/2024, de 4 de abril, de la Dirección de Enseñanza Naval, por la que se publica la modificación al plan de estudios de Máster en Ingeniería de Armas Navales por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Armas Navales.*

En el «Boletín Oficial del Estado» núm. 229 de 25 de septiembre de 2023 y por Resolución 632/38373/2023, de 20 de julio, de la Dirección de Enseñanza Naval, se publicó el plan de estudios de Máster en Ingeniería de Armas Navales por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Armas Navales.

Con motivo de la inclusión de nuevos contenidos en «Ingeniería de Sistemas» e «Ingeniería de Sistemas basado en Modelos» y una vez obtenido el informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de Calidad y Acreditación, el Consejo de Universidades ha aprobado la modificación del citado Plan de Estudios, siendo necesaria la publicación de estas modificaciones.

Por lo expuesto, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 8 de la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario, se resuelve:

Publicar el plan de estudios modificado conducente a la obtención del título de Máster en Ingeniería de Armas Navales por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Armas Navales de la Armada, que se estructura según consta en el anexo.

Madrid, 4 de abril de 2024.–El Almirante Director de Enseñanza Naval, Ignacio Paz García.

#### ANEXO

##### **Plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster en Ingeniería de Armas Navales por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Armas Navales**

1. Código RUCT: 4317708.
2. Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura.
3. Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de asignatura:

Tipo de asignatura	Créditos ECTS
Obligatorias (OB).	107
Optativas (OP).	6
Trabajo Fin de Máster (TFM).	7
Total.	120

4. Estructura del plan de estudios:

Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Curso
Sistemas de Armas Navales.	OB	10	1.º
Acústica Submarina y Sonares Militares.	OB	5	1.º
Tratamiento de la Señal en los Sistemas de Armas Navales.	OB	5	1.º

Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Curso
Telecomunicaciones, Informática Táctica y Redes Militares.	OB	5	1.º
Electrónica de los Sistemas de Armas.	OB	5	1.º
Servosistemas.	OB	3	1.º
Tecnología y Elementos de Armas y Municiones.	OB	6	1.º
Química de los Explosivos Militares.	OB	4	1.º
Propulsantes, Explosivos Militares y Agresivos Químicos.	OB	4	1.º
Aerodinámica.	OB	5	1.º
Radares Militares.	OB	4	1.º
Balística Exterior.	OB	4	1.º
Guerra Electrónica.	OB	5	2.º
Sistemas Optrónicos.	OB	3	2.º
Propulsión de Misiles.	OB	3	2.º
Fabricación de Armamento.	OB	6	2.º
Guiado y Control Misiles.	OB	4,5	2.º
Balística de Efectos.	OB	4	2.º
Balística Interior.	OB	4	2.º
Gestión Integral de la Calidad.	OB	3,5	2.º
Introducción a la Ingeniería de Sistemas.	OB	5	2.º
Infraestructuras Militares y Medio Ambiente.	OB	3	2.º
Gestión de Mantenimiento.	OB	3	2.º
Legislación en los Contratos de Defensa.	OB	3	2.º
Ingeniería de Seguridad.	OP	3	2.º
Defensa NBQ.	OP	3	2.º
Aeronaves Militares y Armas no Tripuladas.	OP	3	2.º
Introducción a la Programación.	OP	3	2.º
Uniones soldadas y Adhesivos.	OP	3	2.º
Ingeniería de Sistemas Basada en Modelos.	OP	3	2.º
Trabajo Fin de Máster.	TFM	7	2.º