

Equivalencias entre el 631G03V01 Grado en Máquinas Navales y el 631G02V02 Grado en Tecnologías Marinas.
Mención Energía y Propulsión.

	Grado en Máquinas Navales	Grado en Tecnologías Marinas
Módulo	Asignatura	Asignatura
FORMACIÓN BÁSICA	631G03001 Matemáticas I	631G02151 Matemáticas I
	631G03002 Química	631G02157 Química
	631G03003 Física I	631G02153 Física I
	631G03004 Informática	631G02154 Informática
	631G03005 Empresa y Derecho Marítimo	631G02159 Empresa y Derecho
	631G03006 Matemáticas II	631G02156 Matemáticas II
	631G03007 Expresión Gráfica	631G02152 Expresión Gráfica
	631G03008 Física II	631G02158 Física II
	631G03011 Métodos Numéricos y Estadísticos	631G02260 Matemáticas III
	631G03012 Inglés Técnico Marítimo	631G02155 Inglés
FORMACIÓN OBLIGATORIA NAUTICA COMÚN Y ESPECÍFICA EN MÁQUINAS NAVALES	631G03009 Ciencia e Ingeniería de Materiales	631G02256 Ciencia e Ingeniería de Materiales
	631G03010 Formación Sanitaria y Marítima	631G02255 Higiene Naval y Riesgos Laborales
	631G03013 Mecánica y Resistencia de Materiales	631G02251 Mecánica y Resistencia de Materiales
	631G03014 Termodinámica y Termotecnia	631G02254 Termodinámica y Termotecnia
	631G03015 Electrotecnia y Maquinas Eléctricas del buque	631G02253 Electrotecnia. Máquinas Eléctricas y Sistemas Eléctricos del Buque
	631G03016 Electrónica y Sistemas de Control	631G02356 Electrónica y Sist. Electrónicos del Buque 631G02257 Fundamentos de Regulación y Control
	631G03017 Mecánica de Fluidos	631G02258 Mecánica de Fluidos
	631G03018 Construcción Naval y Estabilidad del Buque	631G02160 Construcción Naval y Teoría del Buque
	631G03019 Seguridad Marítima y Contaminación	631G02259 Seguridad Marítima y Contaminación
	631G03020 Buques tanque y de pasaje	631G02358 Transportes Especiales y Mercancías Peligrosas
MENCIÓN EN ENERGÍA Y PROPULSIÓN	631G03021 Turbinas de Vapor y Gas	631G02352 Turbinas de Vapor y Gas
	631G03022 Transferencia de Calor y Generadores de Vapor	631G02353 Transferencia de Calor y Generadores de Vapor
	631G03023 Equipos Auxiliares del buque	631G02354 Instalaciones Marítimas y Propulsores
	631G03024 Técnicas de frío aplicadas al buque	631G02355 Técnicas de Frío y Aire acondicionado
	631G03025 Sistemas Hidráulicos y Neumáticos	631G02552 Sistemas Hidráulicos y Neumáticos (optativa)
	631G03026 Gestión del Mantenimiento del Buque	631G02360 Sistemas Gestión y Mantenimiento Buque
	631G03027 Sistemas auxiliares de buque	631G02359 Instalaciones Marítimas II
	631G03039 Oficina Técnica e Inspecciones del buque	631G02452 Oficina Técnica y Proyectos
	631G03040 Eficiencia Energética del Buque	631G02453 Técnicas Energéticas aplicadas al Buque
	631G03042 Automatización de Instalaciones del buque	631G02357 Automatización de Instalaciones Marítimas
	631G03047 Dibujo Mecánico	631G02553 Dibujo Mecánico
	631G03048 Combustibles y Lubricantes	631G02555 Combustibles y Lubricantes
	631G03044 Prácticas Externas en Buque	631G02454 Prácticas Externas en Buque

Equivalencias entre el 631G03V01 Grado en Máquinas Navales y el 631G02V02 Grado en Tecnologías Marinas.
Mención ETO.

	Grado en Máquinas Navales	Grado en Tecnologías Marinas
Módulo	Asignatura	Asignatura
FORMACIÓN BÁSICA	631G03001 Matemáticas I	631G02151 Matemáticas I
	631G03002 Química	631G02157 Química
	631G03003 Física I	631G02153 Física I
	631G03004 Informática	631G02154 Informática
	631G03005 Empresa y Derecho Marítimo	631G02159 Empresa y Derecho
	631G03006 Matemáticas II	631G02156 Matemáticas II
	631G03007 Expresión Gráfica	631G02152 Expresión Gráfica
	631G03008 Física II	631G02158 Física II
	631G03011 Métodos Numéricos y Estadísticos	631G02260 Matemáticas III
	631G03012 Inglés Técnico Marítimo	631G02155 Inglés
FORMACIÓN OBLIGATORIA NAUTICA COMÚN Y ESPECÍFICA EN MÁQUINAS NAVALES	631G03009 Ciencia e Ingeniería de Materiales	631G02256 Ciencia e Ingeniería de Materiales
	631G03010 Formación Sanitaria y Marítima	631G02255 Higiene Naval y Riesgos Laborales
	631G03013 Mecánica y Resistencia de Materiales	631G02251 Mecánica y Resistencia de Materiales
	631G03014 Termodinámica y Termotecnia	631G02254 Termodinámica y Termotecnia
	631G03015 Electrotecnia y Maquinas Eléctricas del buque	631G02253 Electrotecnia. Máquinas Eléctricas y Sistemas Eléctricos del Buque
	631G03016 Electrónica y Sistemas de Control	631G02356 Electrónica y Sist. Electrónicos del Buque 631G02257 Fundamentos de Regulación y Control
	631G03017 Mecánica de Fluidos	631G02258 Mecánica de Fluidos
	631G03018 Construcción Naval y Estabilidad del Buque	631G02160 Construcción Naval y Teoría del Buque
	631G03019 Seguridad Marítima y Contaminación	631G02259 Seguridad Marítima y Contaminación
	631G03020 Buques tanque y de pasaje	631G02358 Transportes Especiales y Mercancías Peligrosas
MENCIÓN DE ETO	631G03030 Máquinas Térmicas Marinas	631G02361 Máquinas Térmicas Marinas
	631G03032 Electrónica Digital	631G02364 Electrónica Digital
	631G03033 Máquinas Eléctricas del Buque	631G02365 Máquinas Eléctricas del Buque
	631G03034 Servicios Auxiliares del Buque	631G02362 Equipos Auxiliares del Buque
	631G03036 Alta Tensión y Distribución Eléctrica del Buque	631G02367 Alta Tensión y Distribución Eléctrica del Buque
	631G03037 Mantenimiento Eléctrico del Buque e Instrumentación	631G02370 Mantenimiento Eléctrico del Buque 361G02369 Instrumentación y Sensórica
	631G03049 Proyectos e Inspecciones del buque	631G02456 Oficina Técnica-Proyectos
	631G03050 Sistemas Electrónicos de Comunicaciones y Ayuda a la Navegación	631G02457 Sistemas Electrónicos de Comunicaciones y Ayuda a la Navegación
	631G03051 Propulsión eléctrica del Buque	631G02458 Propulsión eléctrica del Buque
	631G03052 Redes y Comunicaciones	631G02366 Redes y Comunicaciones
	631G03053 Prácticas en Simulador	631G02459 Prácticas en Simulador
	631G03055 Gestión Energética	631G02557 Gestión Energética
	631G03056 Electrohidráulica y Electroneumática	631G02558 Electrohidráulica y Electroneumática
	631G03057 Fundamentos de Programación	631G02561 Fundamentos de Programación
	631G03058 Sistemas Electrónicos de Adquisición de Datos	631G02562 Sistemas Electrónicos de Adquisición de Datos
	631G03054 Prácticas Externas ETO	631G02460 Prácticas Externas



Nota: las materias del Grado en Máquinas Navales que no figuran en esta tabla no tienen materia equivalente en el Grado en Tecnologías Marinas, por lo tanto, es obligatorio cursarlas.
Son:

- Mención “Energía y Propulsión”
 - Motores de combustión Interna
 - Tecnología Mecánica y Mecanismos
 - Sistemas Eléctricos del Buque
 - Operación de Sistemas del Buque con Simulador
- Mención “ETO”
 - Electrónica Analógica
 - Electrónica de Potencia