

Acta de la sesión extraordinaria de la Comisión de Garantía de Calidad de la Escuela de Ingenierías Marina, Náutica y Radioelectrónica de la Universidad de Cádiz, del día 26 de julio de 2024, reunida virtualmente a las 10,00 horas, mediante Google meet:

Asistentes:

DIRECTORA	Presidenta	Doña Vanesa Durán Grados	Si
SUBDIRECTOR		Don Cristóbal Corredor Cebrián	Si
SUBDIRECTOR		Don Emilio Rodríguez Díaz	si
COORDINADORES	GNTM	Don José Luis Cueto Ancela	SI
	GM	Doña Fátima Calderay Cayetano	SI
	GIR	Doña Marina Gutiérrez Peinado	SI
	MTM	Don Bismarck Jigena Antelo	SI
VOCALES	GNTM (2)		
		Don Rubén Rodríguez Moreno	JA
	GM (2)	Don Emilio Pájaro Velázquez	JA
		Doña Yolanda Amado Sánchez	JA
	GIR (2)	Doña Ana Isabel Vázquez Mejías	JA
		Doña Raquel Esther Rey Charlo	SI
	MTM (2)	Doña María Eugenia Teijeiro Lillo	JA
		Don Joaquín Moreno Marchal	SI
PAS		Don Tomás Bermúdez Travieso	SI
SECRETARIO	ACADÉMICO	Don Antonio Salmerón Vaca	SI

Invitados:

Con el siguiente ORDEN DEL DÍA

Punto Único. - Aprobación, si procede, del listado de asignaturas con contenido STCW cuya asistencia a prácticas es imprescindible para la obtención y reconocimiento de los certificados de especialidad correspondientes según Marina Mercante, en cuyo caso el estudiante no podría solicitar evaluación global, o en caso de solicitarla, no obtendría dichos certificados o reconocimiento de horas de taller.

La Directora Cristina Vanesa Durán presenta el documento realizado por la Profa. Fátima Caldera y el secretario para su aprobación, tras un breve debate, se aprueba por la unanimidad de los asistentes la siguiente relación:

GRADO EN MARINA

ASIGNATURAS VINCULANTES A LOS CERTIFICADOS DE ESPECIALIDAD MARÍTIMA

En la siguiente tabla se indican las asignaturas que el alumno debe cursar para obtener los distintos certificados de especialidad marítima que se detallan. Además, se hace hincapié que, para la expedición de estos certificados, la Dirección General de Marina Mercante exige la asistencia a **la totalidad de las clases prácticas** y, al menos, a un **90 % de las clases teóricas**.

Código asignatura: 41413014. Asignatura: Formación Marítima y Sanitaria Básicas	• Curso de especialidad: CERTIFICADO DE FORMACIÓN BÁSICA EN SEGURIDAD
	• Título de Marinero de Máquinas de la Marina Mercante
Código asignatura: 41413013. Asignatura: Seguridad Marítima	• Curso de especialidad: AVANZADO EN LUCHA CONTRA INCENDIOS
Código asignatura: 41413001 Asignatura: Física I: Mecánica y Termodinámica	• FORMACIÓN BÁSICA PARA OPERACIONES DE CARGA EN BUQUES PETROLEROS Y QUÍMICOS
Código asignatura: 41413014 Asignatura: Formación Marítima y Sanitaria Básicas	

Código asignatura: 41413007 Asignatura: Química	FORMACIÓN BÁSICA PARA OPERACIONES DE CARGA EN BUQUES PETROLEROS Y QUIMIQUEROS
Código asignatura: 41413017 Asignatura: Buques especiales I	FORMACIÓN AVANZADA PARA OPERACIONES DE CARGA EN PETROLEROS
Código asignatura: 41413018 Asignatura: Buques especiales II	FORMACIÓN AVANZADA PARA OPERACIONES DE CARGA EN QUIMIQUEROS
	FORMACIÓN AVANZADA PARA OPERACIONES DE CARGA EN BUQUES TANQUE PARA EL TRANSPORTE DE GAS LICUADO.
Código asignatura: 41413017 Asignatura: Buques especiales I	BUQUES DE PASAJE
Código asignatura: 41413018 Asignatura: Buques especiales II	
Código asignatura: 41413015 Asignatura: Formación Marítima Avanzada	EMBARCACIONES DE SUPERVIVENCIA y BOTES DE RESCATE (No rápidos)
Código asignatura: 41413015 Asignatura: Formación Marítima Avanzada	BOTES DE RESCATE RÁPIDOS

ASIGNATURAS CON CRÉDITOS RECONOCIDOS DE PRÁCTICAS DE TALLER O LABORATORIO

Los alumnos que cursan el Grado en Marina, durante sus estudios realizan un total de 24,60 créditos de Practicas curriculares de taller o laboratorio, de asignaturas que se ajustan a lo dispuesto en la sección A-III/1 del Código STCW.

Las asignaturas implicadas son:

- Buques especiales I y II
- Ciencia y Tecnología de los Materiales
- Construcción Naval y Teoría del Buque
- Electrotecnia y Tecnología Electrónica I y II
- Formación Marítima Avanzada
- Generadores de Vapor
- Inglés Marítimo
- Mantenimiento y Oficina Técnica
- Mecánica y Resistencia de Materiales
- Motores de combustión interna
- Seguridad Marítima
- Sistemas Auxiliares del buque
- Sistemas de Regulación y Control
- Sistemas del buque
- Tecnología Mecánica y Montajes
- Termodinámica aplicada y Turbomáquinas Térmicas
- Termodinámica y Mecánica de Fluidos
- Operación Sistemas Propulsión I y II

IMPORTANTE: Si el alumno solicita evaluación global podría aprobar la asignatura, pero no obtener ni los certificados de Especialidad Marítima ni los créditos de práctica que se le certifican posteriormente al finalizar sus estudios para la obtención del

título de Oficial de Máquinas de segunda de la marina mercante.

GRADO EN NÁUTICA Y TRANSPORTE MARÍTIMO

ASIGNATURAS VINCULADAS A LOS CERTIFICADOS DE ESPECIALIDAD MARÍTIMA

En la siguiente tabla se indican las asignaturas que el alumno debe cursar para obtener los distintos certificados de especialidad marítima que se detallan. Además, se hace hincapié que, para la expedición de estos certificados, la Dirección General de Marina Mercante exige la asistencia a la **totalidad de las clases prácticas** y, al menos, a un **90 % de las clases teóricas**.

Código asignatura: 41413014. Asignatura: Formación Marítima y Sanitaria Básicas Código asignatura: 41413013. Asignatura: Seguridad Marítima	• Curso de especialidad: CERTIFICADO DE FORMACIÓN BÁSICA EN SEGURIDAD • Título de Marinero de Puente de la Marina Mercante • Curso de especialidad: AVANZADO EN LUCHA CONTRA INCENDIOS
Código asignatura: 41413005 Asignatura: Física I: Mecánica y Termodinámica Código asignatura: 41413014 Asignatura: Formación Marítima y Sanitaria Básicas Código asignatura: 41413007 Asignatura: Química Código asignatura: 41413017 Asignatura: Buques especiales I Código asignatura: 41413018 Asignatura: Buques especiales II	• FORMACIÓN BÁSICA PARA OPERACIONES DE CARGA EN BUQUES PETROLEROS Y QUÍMICOS • FORMACIÓN BÁSICA PARA OPERACIONES DE CARGA EN BUQUES PETROLEROS Y QUÍMICOS • FORMACIÓN AVANZADA PARA OPERACIONES DE CARGA EN PETROLEROS • FORMACIÓN AVANZADA PARA OPERACIONES DE CARGA EN QUÍMICOS • FORMACIÓN AVANZADA PARA OPERACIONES DE CARGA EN BUQUES TANQUE PARA EL TRANSPORTE DE GAS LICUADO.
Código asignatura: 41413017 Asignatura: Buques especiales I Código asignatura: 41413018 Asignatura: Buques especiales II	• BUQUES DE PASAJE
Código asignatura: 41414019 Asignatura: Navegación I Código asignatura: 41414021 Asignatura: Navegación III	• RADAR DE PUNTEO AUTOMÁTICO (ARPA)
Código asignatura: 41414021 Asignatura: Navegación III	• USO DE SISTEMAS DE CARTAS ELECTRÓNICAS E INFORMACIÓN (ECDIS)
Código asignatura: 41414027 Asignatura: Comunicaciones Marítimas	• OPERADOR GENERAL DEL SISTEMA MUNDIAL DE SOCORRO Y SEGURIDAD MARÍTIMO
Código asignatura: 41413015 Asignatura: Formación Marítima Avanzada	• EMBARCACIONES DE SUPERVIVENCIA y BOTES DE RESCATE (No rápidos)
Código asignatura: 41413015 Asignatura: Formación Marítima Avanzada	• BOTES DE RESCATE RÁPIDOS

CERTIFICADOS NO EXIGIDOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE MARINA MERCANTE, POR LO QUE NO EXISTEN HOMOLOGACIÓN OFICIAL PARA ELLOS. RESPONDEN A LO ESTABLECIDO POR LA ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL Y RECOGIDO EN EL CÓDIGO DE FORMACIÓN STCW:

Código asignatura: 41414022 Asignatura: Maniobra I Código asignatura: 41414023 Asignatura: Maniobra II Código asignatura: 41414021 Asignatura: Maniobra III	• SIMULADOR DE MANIOBRA Y TRABAJO EN EL PUENTE
--	--

GRADO EN INGENIERÍA RADIOELECTRÓNICA

ASIGNATURAS VINCULANTES A LOS CERTIFICADOS DE ESPECIALIDAD MARÍTIMA

En la siguiente tabla se indican las asignaturas que el alumno debe cursar para obtener los distintos certificados de especialidad marítima que se detallan. Además, se hace hincapié que, para la expedición de estos certificados, la Dirección General de Marina Mercante exige la asistencia a **la totalidad de las clases prácticas** y, al menos, a un **90 % de las clases teóricas**.

Código asignatura: 41415015. Asignatura: Formación Marítima y Sanitaria Básicas	• Curso de especialidad: CERTIFICADO DE FORMACIÓN BÁSICA EN SEGURIDAD
Código asignatura: 41415014. Asignatura: Seguridad Marítima	• Curso de especialidad: AVANZADO EN LUCHA CONTRA INCENDIOS
Código asignatura: 41415028 Asignatura: Equipos del SMSSM	• OPERADOR GENERAL DEL SISTEMA MUNDIAL DE SOCORRO Y SEGURIDAD MARÍTIMO
Código asignatura: 41415016 Asignatura: Formación Marítima Avanzada	• EMBARCACIONES DE SUPERVIVENCIA y BOTES DE RESCATE (No rápidos)
Código asignatura: 41415016 Asignatura: Formación Marítima Avanzada	• BOTES DE RESCATE RÁPIDOS

Sin más asuntos que tratar finaliza la reunión a las 10,30 horas de la fecha *ut supra*.

De todo lo cual, como secretario Académico doy fe.

Vº Bº
LA PRESIDENTA

EL SECRETARIO

Cristina Vanesa Durán Grados

Antonio Salmerón Vaca