



Guía docente				
Datos Identificativos				2021/22
Asignatura (*)	Cargamentos Especiales	Código	631211304	
Titulación	Diplomado en Navegación Marítima			
Descriptores				
Ciclo	Periodo	Curso	Tipo	Créditos
1º y 2º Ciclo	Anual	Tercero	Obligatoria	5
Idioma	CastellanoGallego			
Modalidad docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Enxeñaría Naval e Industrial			
Coordinador/a		Correo electrónico		
Profesorado		Correo electrónico		
Web				
Descripción general				
Plan de contingencia	1. Modificaciones en los contenidos 2. Metodologías *Metodologías docentes que se mantienen *Metodologías docentes que se modifican 3. Mecanismos de atención personalizada al alumnado 4. Modificacines en la evaluación *Observaciones de evaluación: 5. Modificaciones de la bibliografía o webgrafía			

Competencias / Resultados del título	
Código	Competencias / Resultados del título
A1	Asegurar el cumplimiento de las prescripciones sobre prevención de la contaminación, a nivel operacional.
A8	Prestar primeros auxilios a bordo, a nivel operacional.
A9	Prevención, control y lucha contra incendios a bordo, a nivel operacional.
A14	Vigilar el cumplimiento de las prescripciones legislativas, a nivel operacional.
A16	Adopción de medidas inmediatas al producirse un accidente u otro tipo de emergencia médica.
A19	Controlar las operaciones de lucha contra incendios a bordo.
A22	Dispensar primeros auxilios en caso de accidente o enfermedad a bordo.
A30	Observar los procedimientos de emergencia.
A31	Observar prácticas de seguridad en el trabajo.
A34	Reducir al mínimo los riesgos de incendio y mantener un estado de preparación que permita responder en todo momento a situaciones de emergencia en las que se produzcan incendios.
A36	Tomar precauciones para prevenir la contaminación del medio marino.
B5	Trabajar de forma colaborativa.
B6	Comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadano y como profesional.
B16	Organizar, planificar y resolver problemas.
C6	Valorar críticamente el conocimiento, la tecnología y la información disponible para resolver los problemas con los que deben enfrentarse.



Resultados de aprendizaje

Resultados de aprendizaje		Competencias / Resultados del título		
Navegar, con seguridad y respeto al medioambiente, en buques tanque.		A1	B5	C6
		A8	B6	
		A9	B16	
		A14		
		A16		
		A19		
		A22		
		A30		
		A31		
		A34		
		A36		

Contenidos

Tema	Subtema
Buques tanque	<ul style="list-style-type: none"> Características de los cargamentos Prevención de los riesgos Prevención de la contaminación
Petroleros	<ul style="list-style-type: none"> Reglamentos y Códigos de prácticas Proyecto y equipo de petroleros Característica de la carga Operaciones realizadas en el buque Reparación y mantenimiento Operaciones de emergencia
Gaseros	<ul style="list-style-type: none"> Reglamentos y Códigos de prácticas Lucha contra incendios Física y química Riesgos para la salud Contención de la carga Contaminación Sistema de manipulación de la carga Procedimientos relativos a las operaciones realizadas en el buque Prácticas de seguridad y equipo correspondiente Procedimientos de emergencia Principios generales de las operaciones de carga
Quimiqueros	<ul style="list-style-type: none"> Reglamentos y Códigos de prácticas Proyecto y equipos de los quimiqueros Características de la carga Operaciones realizadas en el buque Reparación y mantenimiento Operaciones de emergencia

Planificación



Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciales y virtuales)	Horas traballo autónomo	Horas totales
Prácticas de laboratorio		10	10	20
Prueba objetiva		9	9	18
Sesión magistral		40	40	80
Atención personalizada		7	0	7

(*) Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Prácticas de laboratorio	Se realizarán prácticas con equipos de seguridad y salvamento utilizados en este tipo de buque. Asimismo, se realizarán prácticas operacionais en el simulador. A1, A8, A9, A14, A16, A22, A31, A34, A36, B6 y C6.
Prueba objetiva	Se realizarán pruebas parciales de cada uno de los cuatro temas y una prueba final conjunta de toda la materia. Tanto los exámenes ordinarios como los extraordinarios se regirán por el mismo formato. B5, B16 y C6. En este contexto se aplicarán las competencias específicas de la titulación adquiridas en prácticas de laboratorio y sesiones magistrales.
Sesión magistral	Se realizará la explicación detallada de los contenidos de la materia. El alumno contará en todo momento con material bibliográfico y apuntes elaborados por el profesor, del tema a tratar en cada sesión magistral. Se fomenta la participación en clase a través de comentarios que relacionan los contenidos teóricos con experiencias de la vida real. A1, A8, A9, A16, A19, A22, A30, A31, A34, A36 y C6.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Prácticas de laboratorio Sesión magistral	Aparte de las horas de tutorías establecidas para todo el alumnado de la materia, se establecen 7 horas para alumnos con necesidades.

Evaluación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Calificación
Prácticas de laboratorio		Se valorará la asistencia a dichas prácticas.	20
Prueba objetiva		Se valorará con un 80% el examen escrito	75
Sesión magistral		Se valorará, positivamente, la asistencia a clase.	5
Otros			

Observaciones evaluación
Se valorará la asistencia a dichas prácticas. Los criterios de evaluación contemplados en los cuadros A-II/1, A-II/2, A-III/1 y A-III/2 del Código STCW y sus enmiendas relacionados con esta materia se tendrán en cuenta a la hora de realizar su evaluación. Se valorará, positivamente, la asistencia a clase.

Fuentes de información

