UNIVERSIDADE DA CORUÑA

Guia docente					
Datos Identificativos					2018/19
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					

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 A8 A9 A14 A16 A19 A22 A30 A31 A34 A36	B5 B6 B16	C6

Contenidos	
Tema	**Subtema**
Buques tanque	Características de los cargamentos Prevención de los riesgos Prevencion de la contaminacion
Petroleros	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	Reglamentos y Códigos de prácticas Lucha contra incendios Física y química Riesgos para la salud Contencion 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	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				
Metodologías / pruebas	**Competencias / Resultados**	**Horas lectivas (presenciales y virtuales)**	**Horas trabajo 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				

Metodologías	
Metodologías	**Descripción**
Prácticas de laboratorio	Se realizarán prácticas con equipos de seguridad y salvamento utilizados en este tipo de buque. Asimismo, se realizarán prácticas operacionales 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	
Metodologías	**Descripción**
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			
Metodologías	**Competencias / Resultados**	**Descripción**	**Calificación**
Prácticas de laboratorio		Se valorará la asistencia a dichas prácticas.	20
Prueba objetiva		Se valorara´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	
Básica	
Complementária	- (). .

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Química/631211110 Seguridad Marítima y Contaminación/631211302
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Otros comentarios
La asignatura de "Seguridade Marítima e Contaminación) pasa a denominarse, en el nuevo Plan de Estudios, "Seguridade Marítima".

(*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías