		Guia d	locente			
	Datos Iden	ntificativos			2020/21	
Asignatura (*)	Gestión de la Seguridad Marítima Código			631411611		
Titulación	Licenciado en Náutica e Transporte Marítimo					
		Descri	iptores			
Ciclo	Periodo Curso Tipo Créditos					
1º y 2º Ciclo	Anual	Primero	Segundo	Optativa	6	
Idioma	Castellano	<u>'</u>				
Modalidad docente	Presencial					
Prerrequisitos						
Departamento	Enxeñaría Naval e Industrial					
Coordinador/a			Correo electrónio	o		
Profesorado			Correo electrónio	o		
Web						
Descripción general	Conseguir que el alumno adquie	era conocimiento	os y se familiarice co	n:		
	- los fundamentos de la gestión de la seguridad					
	- los principios de la evaluación de riesgos marítimos					
	- los requerimientos del Código IGS					
	- la implantación de un sistema d	de gestión de la	seguridad a bordo y	de toda la documer	tación necesaria para ello.	١.
Plan de contingencia	1. Modificaciones en los contenio	dos				
	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:					
	Modificaciones de la bibliografía o webgrafía					

	Competencias del título
Código	Competencias del título
A9	Mantener la seguridad y protección del buque, de la tripulación y el pasaje, así como el buen estado de funcionamiento de los sistemas
	de salvamento, de lucha contra incendios y demás sistemas de seguridad, a nivel de gestión.
A12	Organizar y dirigir la tripulación, a nivel de gestión.
A18	Vigilar y controlar el cumplimiento de las prescripciones legislativas y las medidas para garantizar la seguridad de la vida humana en el
	mar y la protección del medio marino, a nivel de gestión.
A27	Redacción e interpretación de documentación técnica.
B5	Trabajar de forma colaborativa.
В6	Comportarse con ética y responsabilidad social como ciudadano y como profesional.
B15	Organizar, planificar y resolver problemas.

Resultados de aprendizaje	
Resultados de aprendizaje	Competencias del
	título

Conocer y dominar el concepto de gestión de la seguridad	A9		
Conocer y dominar las estrategias para la redacción de procedimientos operativos a bordo	A9	B5	
	A12	B15	
	A27		
Vixiar e controlar o cumprimento das prescricións lexislativas e as medidas para garantir a seguridade da vida humana na	A18	В6	
mar e a protección do medio mariño, a nivel de xestión			

	Contenidos	
Tema	Subtema	
La OMI	La OMI: composición, órganos y funciones. Instrumentos para implantar su	
	legislación y categoría juridica de los mismos. Procedimientos de aprobación	
	de los Convenios OMI.	
La OIT	La OIL: composición, órganos, funciones en el ámbito	
	marítimo.	
	Los Convenios de la Marina Mercante.	
la seguridad marítima	Historia de la seguridad marítima	
	particularidades de la seguridad marítima	
La seguridad laboral	concepto de trabajo y de salud.	
	Accidente: concepto, causas y análisis.	
	Diferentes actitudes con relación a la seguridad.	
Accidentes marítimos: Error humano en los siniestros	El accidentes marítimo. Conceptos de riesgo y peligro. La gestión de riesgos en el	
marítimos	ámbito marítimo. La investigación de siniestros marítimos. Conceptos de factor	
	humano y error humano y sus implicaciones en el ámbito marítimo	
La navegación subestándar	Conceptos de pabellón de conveniencia y navegación subestándar. Los responsables	
	dela seguridad marítima: el armador, el estado de bandera, el port state control y las	
	regiones MOU	
El código IGS	Génesis, estructura, conceptos básicos, objetivos, requerimientos funcionales,	
	implementación, auditoría y verificación.	

	Planifica	ción		
Metodologías / pruebas	Competéncias	Horas presenciales	Horas no presenciales / trabajo autónomo	Horas totales
Actividades iniciales		2	0	2
Sesión magistral		20	20	40
Lecturas		0	20	20
Discusión dirigida		10	15	25
Trabajos tutelados		5	20	25
Presentación oral		2	1	3
Prueba objetiva		1	20	21
Atención personalizada		14	0	14

Metodologías			
Metodologías	Descripción		
Actividades iniciales	Presentación del curso y requisitos de seguimiento.		
Sesión magistral	Consulta de materiales en facultad virutal previa a la éxposición del tema en el aula.		
	presentacion del tema en el aula.		
	Realización de actividades audiovisuales paralelas en el aula relativas a los contenidos del tema		

Lecturas	Búsqueda de materiales complementarios a los temas.
	Lectura y análisi de dichos materiales
Discusión dirigida	Realización de actividades audiovisuales paralelas en el aula y posterior discusión de dicha actividad
Trabajos tutelados	Búsqueda de materiales que conforman parte de los temas de la materia y realización de trabajos sobre los mismos
Presentación oral	Presentación en el aula de los trabajos tutelados establecidos mediante la utilización de nuevas tecnologías
Prueba objetiva	Prueba final tipo test con el fin de evaluar los conocimientos adquiridos por el alumno

	Atención personalizada		
Metodologías	Descripción		
Trabajos tutelados	Se establece un sistema de tutorías obligatorias para la realización de trabajos tutelados, lecturas y previas a las sesiones		
Lecturas	magistrales con el fin de establecer un seguimiento efectivo del trabajo autónomo del alumno		
Sesión magistral			

Evaluación			
Metodologías	Competéncias	Descripción	Calificación
Prueba objetiva		Superación positiva de la prueba propuesta	40
Presentación oral		Presentación clara de los contenidos de algunos de los trabajos tutelados	10
Trabajos tutelados		Realización de los trabajos tutelados según los procedimientos establecidos	20
Discusión dirigida		Participación en las actividades propuestas	10
Sesión magistral		Asistencia a las clases magistrales y seguimiento y aprovechamiento de las mismas	20
Otros			

Observaciones evaluació	1
Se considerará la materia superada con un 60% de los puntos obtenidos	

	Fuentes de información
Básica	- Marsh, A.G. (1991): An introduction to quality assurance in shipping. London: The Nautical Institute Anderson, P.
	(1998): ISM Code. A practical guide to the legal and insurance implications. London: LLP - Chauvel, A. (1997):
	Managing safety and quality in shipping. London: The Nautical Institute - Guidelines on the application of the IMO
	International Safety Management Code. London: International Chamber of Shipping and International Shipping
	Federation Marsh, A.G. (1991): An introduction to quality assurance in shipping. London: The Nautical Institute
	Anderson, P. (1998): ISM Code. A practical guide to the legal and insurance implications. London: LLP - Chauvel, A.
	(1997): Managing safety and quality in shipping. London: The Nautical Institute - Guidelines on the application of the
	IMO International Safety Management Code. London: International Chamber of Shipping and International Shipping
	Federation.
Complementária	

Recomendaciones
Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente
Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente
Asignaturas que continúan el temario
Otros comentarios



(*) 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