



Guía Docente				
Datos Identificativos				2018/19
Asignatura (*)	Embarcacións Deportivas		Código	631111512
Titulación	Diplomado en Máquinas Navais			
Descriptorios				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
1º e 2º Ciclo	2º cuatrimestre	Primeiro Segundo Terceiro	Optativa	3
Idioma	Castelán			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Enxeñaría Naval e Industrial			
Coordinación		Correo electrónico		
Profesorado		Correo electrónico		
Web				
Descrición xeral	Se trata de acercar al alumno al mundo de la náutica deportiva, entre otros fines, como posible futuro profesional.			

Competencias / Resultados do título	
Código	Competencias / Resultados do título
B5	Traballar de forma autónoma con iniciativa.
B6	Traballar de forma colaborativa.
B11	Capacidade de adaptación a novas situacións.

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe		Competencias / Resultados do título	
Se trata de acercar al alumno al conocimiento de la náutica de recreo.			B5
Al terminar la asignatura el alumno debería de ser capaz de manejar con seguridad y soltura una embarcación de vela ligera.			B6
Así mismo el alumno estaría capacitado para aprobar con soltura el examen de obtención del título de PNB.			B11

Contidos	
Temas	Subtemas
Módulo 1: tipos de actividades deportivas	Diferentes tipos de embarcaciones a vela y motor
Módulo 2 :Partes de la embarcación y nomenclatura náutica	Dimensiones Partes de la embarcación Estructura Elementos de amarre y fondeo
Módulo 3: Seguridad	Precauciones para no perder la flotabilidad Precauciones para conservar la estabilidad Equipos de seguridad para embarcaciones de recreo Comunicaciones Emergencias
Módulo 4: Navegación	Peligros Referencias de tierra Navegación en aguas poco profundas Precauciones al fondear Palnificación de una salida Navegación con visibilidad reducida



Módulo 5: Propulsión	Instalación de los diferentes tipos de motores Instrumentos de control y mandos de maniobra del motor.
Módulo 6: Reglamentos de abordajes	Generalidades Reglas de rumbo y gobierno Luces y marcas Señales acústicas y luminosas
Módulo 7: Balizamiento	Marcas laterales Marcas de peligro aislado Marcas especiales Marcas cardinales
Módulo 8: Legislación	Legislación util para la náutica de recreo
Módulo 9: Prácticas	Mantenimiento y cuidado de embarcación e instalaciones. Nomenclatura Arbolado de la embarcación. Partes de la vela Vuelco y adrizado de la embarcación Navegación a vela con viento de través, popa, aleta y amura. Viradas por avance. Trasluchar.

Planificación				
Metodoloxías / probas	Competencias / Resultados	Horas lectivas (presenciais e virtuais)	Horas traballo autónomo	Horas totais
Proba obxectiva		1	0	1
Sesión maxistral		12	12	24
Práctica de actividade física		48	0	48
Atención personalizada		2	0	2
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado				

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descrición
Proba obxectiva	Examen tipo test sobre los contenidos teóricos de la materia.
Sesión maxistral	Exposición de contenidos con presentaciones PPT. Secuencias de pequeños debates dirigidos. Resolución de dudas.
Práctica de actividade física	Se enséñase el manejo de una embarcación de vela ligera y de otras embarcaciones que se encuentran a nuestra disposición.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Práctica de actividade física	Revisión de los pasos que ha ido dando cada alumno, en cada caso.

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias / Resultados	Descrición	Cualificación
Proba obxectiva		Examen sobre los temas expuestos en las sesiones magistrales.	20



Práctica de actividade física		Se comprobará que el alumno maneja la embarcación a los rumbos que se le indiquen desde la zodiac y que es capaz de trabajar en equipo	80
Outros			

Observacións avaliación

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 diseñar y realizar su evaluación.

Fontes de información

Bibliografía básica	- Calahan, H.A. (1964). Aprendiendo a navegar a vela. Barcelona/Juventud - (2003). Conocer el deporte navegación a vela. Madrid/Tutor - Fco. Javier Lama Carballo (2008). Embarcaciones deportivas y navegación a vela. O bien rellenamos, una a una, por campos, o bien se expone la bibliografía, en este cuadro, de forma seguida.
Bibliografía complementaria	Bibliografía complementaria.

Recomendacións

Materias que se recomienda ter cursado previamente

Materias que se recomienda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Observacións

(*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías