

Estructura de la doble titulación

Published on Facultad de Náutica de Barcelona. (<https://www.fnb.upc.edu>)

Estructura de la doble titulación [1]

A continuación se detalla el plan de estudios que deberá realizar el estudiante que deberá escoger entre el itinerario A (Mención 1) o itinerario B (Mención 2).

Fase Inicial

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q1	280632	Fundamentos de matemáticas I	
	280633	Física	
	280634	Expresión gráfica	
	280635	Informática	

CUATRIMESTRE	CÓD	ASIGNATURA	
Q2	280636	Fundamentos de matemáticas II	
	280606	Gestión empresarial y organización de empresas	
	280607	Química	
	280663	Tecnología naval y mecánica (Ver nota explicativa 1)	
	280643	Ciencia y tecnología de los materiales (Ver nota exp	

Fase No Inicial

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q3	280639	Métodos matemáticos para la ingeniería	
	280640	Termodinámica aplicada y termotecnia	
	280641	Electricidad y electrotecnia	
	280612	Medicina marítima	
	280654	Mecánica aplicada a la ingeniería naval (Ver nota ex	

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q4	280638	Inglés técnico marítimo (Ver nota explicativa 1)	
	280644	Teoría del buque	
	280645	Mecánica de fluidos	
	280646	Construcción naval	
	280647	Electrónica naval	
	280665	Planta eléctrica del Barco	
	280666	Equipos navales	

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q5	280648	Seguridad y protección marítima	
	280649	Prevención de la contaminación y sostenibilidad	
	280650	Control y regulación automática	
	280651	legislación marítima	
	280669	Estructuras aplicadas a la ingeniería naval	
	280653	Instalaciones frigoríficas y de climatización	

Estructura de la doble titulación

Published on Facultad de Náutica de Barcelona. (<https://www.fnb.upc.edu>)

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q6	280654	Turbomáquinas marinas y generadores de vapor	
	280655	Motores de combustión interna	
	280656	Operación y mantenimiento de máquinas y sistemas mar	
	280671	Materiales en la industria naval	
	280672	Cálculo numérico de estructuras navales	

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q7	280657	Transportes especiales	
	280658	Instalaciones y mantenimiento	
	280659	Inspección y ANDS	
	280667	Propulsores	
	280670	Organización de la producción y gestión de proyectos	
	280676	Proyecto del barco y artefactos navales	

Itinerari A - Menció 1

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q8 Menció 1	280674	Proyectos de sistemas navales	
	280661	Prácticas externas	

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q9-Menció 1		Optativa	
	280677	Trabajo fin de grado (Opción 1: Un trabajo de 36ECTS trabajo de 12ECTS (GTM) + un trabajo de 24ECTS (GEST)	

Itinerari B - Menció 2

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q8 Menció 2		Optativa	
	280683	Operación y mantenimiento de sistemas eléctricos de	
	280684	Sistemas de control automático y redes informáticas	
	280685	Mantenimiento y reparación de equipos y sistemas elé barco	
	280686	Mantenimiento y reparación de equipos y sistemas ele	
	280687	Mantenimiento y reparación de equipos de radionavega sistemas de radiocomunicaciones	

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA	
Q9 Menció 2	280674	Proyectos de sistemas navales	
	280677	Trabajo fin de grado (Opción 1: Un trabajo de 36ECTS trabajo de 12ECTS (GTM) + un trabajo de 24ECTS (GEST)	

Nota explicativa 1: Los estudiantes que hayan superado la fase inicial del Grado en Tecnologías Marinas deberán cursar las asignaturas 280663 Tecnología Naval y Mecánica y 280.643 Ciencia y Tecnología de los Materiales que corresponden al Grado en

Estructura de la doble titulación

Published on Facultad de Náutica de Barcelona. (<https://www.fnb.upc.edu>)

Ingeniería en Sistemas y Tecnología Naval. Las asignaturas 280638 Inglés técnico Marítimo y 280.664 Mecánica aplicada a la ingeniería naval quedarán reconocidas por las asignaturas ya superadas en la fase inicial.

Adjunto

Tamaño



[Pla d'estudis de Doble Titulació](#) [2]

111.17 KB

Source URL:

<https://www.fnb.upc.edu/es/content/estructura-de-la-doble-titulaci%C3%B3n>

Links

[1] <https://www.fnb.upc.edu/es/content/estructura-de-la-doble-titulaci%C3%B3n>

[2] https://www.fnb.upc.edu/sites/default/files/Doble%20Titulaci%C3%B3%20GTM-GESTN%20FNB%20-%20Pla%20Estudis_1.pdf