

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
	280664	Mecánica aplicada a la ingeniería naval (Ver no

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

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA
--------------	------	------------

Q6	280654	Turbomáquinas marinas y generadores de vapor
	280655	Motores de combustión interna
	280656	Operación y mantenimiento de máquinas y sistemas
	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-Mención 1		Optativa
	280677	Trabajo fin de grado (Opción 1: Un trabajo de 3 de 12ECTS (GTM) + un trabajo de 24ECTS (GESTN))

Itinerari B - Menció 2

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA
Q8 Menció 2	280674	Proyectos de sistemas navales
	280683	Operación y mantenimiento de sistemas eléctricos
	280684	Sistemas de control automático y redes informáticas
	280685	Mantenimiento y reparación de equipos y sistemas
	280686	Mantenimiento y reparación de equipos y sistemas
	280687	Mantenimiento y reparación de equipos de radiocomunicaciones

CUATRIMESTRE	CÓD.	ASIGNATURA
Q9 Menció 2		Optativa
	280677	Trabajo fin de grado (Opción 1: Un trabajo de 3 de 12ECTS (GTM) + un trabajo de 24ECTS (GESTN))

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 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



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

Tamaño

111.17 KB

Estructura de la doble titulación

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

Source

URL: https://www.fnb.upc.edu/es/content/estructura-de-la-doble-titulaci%C3%B3n?qt-gtm_gestn_cas=2

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