

Ensenyaments de Grau
Aprovació de plans d'estudis
Consell de Govern de 8 d'octubre de 2015

Centre

Ensenyament

CACG

Facultat de Geologia

G1085 Ciències del Mar

21 de setembre de
2015

Proposta del Pla d'Estudis de la Titulació de Grau en Ciències del Mar (TG1085)**Total crèdits 240 ECTS**

Distribució de crèdits de la titulació:

Formació Bàsica: _____ 60 ECTS

Obligatori: _____ 150 ECTS

Optatiu: _____ 18 ECTS

TR: _____ 12 ECTS

1r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Matèria (crèdits matèria)
365071	Biologia I	1	6	FB	211790 Biologia (12)
365073	Geologia I	1	6	FB	211791 Geologia (12)
365075	Matemàtiques I	1	6	FB	211792 Matemàtiques (12)
365077	Química I	1	6	FB	211793 Química (12)
365079	Iniciació a les Ciències del Mar	1	6	OB	211795 Iniciació a les Ciències del Mar (6)
365072	Biologia II	2	6	FB	211790 Biologia (12)
365074	Geologia II	2	6	FB	211791 Geologia (12)
365076	Matemàtiques II	2	6	FB	211792 Matemàtiques (12)
365078	Química II	2	6	FB	211793 Química (12)
365080	Física I	2	6	FB	211794 Física (12)
CRÈDITS TOTALS				FB: 54 OB: 6	

2n Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
365081	Física II	1	6	FB	211794 Física (12)
365082	Estadística	1	6	OB	211796 Tècniques Aplicades a les Ciències del Mar (12)
365084	Microbiologia Marina	1	6	OB	211797 Biodiversitat Marina (18)
365087	Oceanografia Química	1	6	OB	211798 Oceanografia Química (12)
365089	Geologia Marina	1	6	OB	211799 Geologia Marina (12)
365083	SIG i Teledetecció Aplicats a les Ciències del Mar	2	6	OB	211796 Tècniques Aplicades a les Ciències del Mar (12)
365085	Botànica Marina	2	6	OB	211797 Biodiversitat Marina (18)
365086	Zoologia Marina	2	6	OB	211797 Biodiversitat Marina (18)
365091	Oceanografia Descriptiva	2	6	OB	211800 Oceanografia Física (12)
365093	Economia	2	6	OB	211801 Economia, Legislació i Gestió (12)
CRÈDITS TOTALS				FB: 6 OB: 54	

3r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
365088	Biogeoquímica Marina	1	6	OB	211798 Oceanografia Química (12)
365090	Ambients i Processos Sedimentaris Marins	1	6	OB	211799 Geologia Marina (12)
365092	Oceanografia Dinàmica	1	6	OB	211800 Oceanografia Física (12)
365095	Oceanografia Biològica	1	6	OB	211802 Ecologia Marina (12)
365097	Fisiologia d'Animals Marins	1	6	OB	211803 Biologia

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica / FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'intensificació / PR - pràctiques / TR - treball final de grau

3r Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
					Funcional (6)
365096	Ecologia Marina	2	6	OB	211802 Ecologia Marina (12)
365098	Risc Geològic i Georecursos Marins	2	6	OB	211804 Geologia Marina Aplicada (12)
365099	Dinàmica Sedimentària Litoral	2	6	OB	211804 Geologia Marina Aplicada (12)
365100	Conservació d'Espècies i Hàbitats	2	6	OB	211805 Hàbitats Marins (12)
365101	Cartografia d'Hàbitats Marins	2	6	OB	211805 Hàbitats Marins (12)
CRÈDITS TOTALS				OB: 60	

4rt Curs					
Codi	Assignatures	Semestre	ECTS	TIPUS	Codi Matèria (crèdits matèria)
365094	Marc Normatiu i Gestió Integrada Marina	1	6	OB	211801 Economia, Legislació i Gestió (12)
365102	Canvi Climàtic i Oceà	1	6	OB	211806 Interaccions Home-Oceà (12)
365103	Impacte Antropogènic en el Medi Marí	1	6	OB	211806 Interaccions Home-Oceà (12)
365104	Pesqueries	1	6	OB	211807 Recursos Marins Vius (6)
365105	Disseny de Projectes: Iniciació als Treballs de Fi de Grau	1	6 (OB)	TR	211812 Projectes (18)
365106	Treball de Fi de Grau	2	12	TR	211812 Projectes (18)
	Optatives	2	18	OT	
CRÈDITS TOTALS				OB:30 TR: 12 OT: 18	

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'intensificació / PR - pràctiques / TR - treball final de grau

FB branca principal / FB altres branques

Títol de Grau en **Ciències del Mar (TG1085)**

Número de crèdits optatius totals a superar per l'estudiant

18 ECTS

Forma d'assolir l'optativitat vinculada al grau (marqueu l'opció que es correspon al vostre títol)

X	<p>Opció 1: Superant qualsevol assignatura optativa oferta pel títol de grau</p> <p>Reconeixement Acadèmic (màxim 6 crèdits)</p>
	<p>Opció 2: Superant un número determinat de crèdits de les matèries optatives del títol de grau que s'indiquen a continuació.</p> <p style="text-align: center;">Matèries i crèdits a superar en cadascuna d'elles indicant si els crèdits són el mínim i/o el màxim a superar:</p>

TIPUS DE MATÈRIA:

FB - Formació Bàsica/ FU Formació Bàsica UB / OB - obligatòria / OT - optativa del grau / OTM - optativa d'intensificació / PR - pràctiques / TR - treball final de grau

FB branca principal / FB altres branques