CUARTO DE GRADO, CURSO 2017-2018 **PRIMER SEMESTRE**

CM: Contaminación Marina: 20 horas de Aula. 20 horas prácticas (Grupos medianos). 12 horas seminarios aula (Grupos pequeños).
MP: Marine Polution: 20 hours classroom lessons. 20 hours laboratory practice (medium group). 12 hours seminar (small group).
DO: Dinámica Oceánica: 36 horas de Aula. 16 horas seminarios aula (Grupos pequeños).
OD: Ocean Dynamics: 36 hours classroom lessons. 16 hours laboratory practice (medium group).
P: Pesquerías: 32 horas de Aula. 4 horas seminarios de problemas (Grupos medianos). 16 horas de laboratorio en aula de informática (Grupos pequeños).
GL: Gestión Marina y Litoral: 23 horas de Aula. 15 horas prácticas (Grupos medianos). 14 horas seminarios aula (Grupos pequeños).
GA: Geología Marina Aplicada: 18 horas de Aula. 20 horas prácticas (Grupos medianos). 14 horas seminarios aula (Grupos pequeños).

P1: PRACTICAS LABORATORIO GRUPO INTERMEDIO.
Teoría: Grupos grandes en aula 19.
Seminarios: grupo 1 en aula 17.
Seminarios: grupo 2 en aula 13.
Seminarios: grupo 3 en aula 19.
MP and OD lessons: classroom 13
Seminario de Gestión Marina y litoral, grupo 1: aula 11, excepto el 3-10 y 31-10 que es en aula 14
Seminario de Gestión Marina y litoral, grupo 2: aula 18
Seminario de Gestión Marina y litoral, grupo 3: aula 11 excepto el 25-9 y 30-10 que es en aula 14
Seminario de Dinámica Oceánica, grupo 1: aula 14, grupo 2: aula 13, grupo 3: aula 16
Seminario de Contaminación mariña, grupo 3: aula 17
Seminario de Geología Marina Aplicada, grupo 1: aula 17 excepto el 10-10 y 8-11 que es en aula 18, grupo 2: aula 18 y grupo 3: aula 16
seminar small Marine Polution aula 14 - Ocean Dynamic aula 13

CM / MP Eng.: SEMINARIO GRUPO PEQUEÑO DE CONTAMINACIÓ MARINA / SEMINAR SMALL GROUP MARINE POLUTION (2 H)
DO / OD Eng.: SEMINARIO GRUPO PEQUEÑO DE DINÁMICA OCEÁNICA / SEMINAR SMALL GROUP OCEAN DYNAMICS (2 H)
P: SEMINARIO GRUPO PEQUEÑO DE PESQUERÍASI (4 H)
GL: SEMINARIO GRUPO PEQUEÑO DE GESTIÓN MARINA Y LITORAL I (2 H)
GA: SEMINARIO GRUPO PEQUEÑO DE GEOLOGÍA MARINA APLICADA (2 H)

SEPTIEMBRE/September

	3	4	5	6	7	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21	24	25	26	27	28
M 9							P1	P2	P3			P1	P2	P3					OD Ing.	
10																				
11										DO2	OD Ing.				Salida	DO3	GA1	GA2	CM3	
12										CM1					GL		GL3	GL1	GL2	
13														Mtg						
T 15						GL	GL	GA	GA		GL	GL	GA	GA		GL	GL	GA	GA	
16						OD-CM	OD-CM	DO	DO3		OD-CM	OD-CM	DO	DO2		OD-CM	CM	DO	DO2	
17						DO-MP	DO-MP	OD	CM2		DO-MP	DO-MP	OD			DO-MP	DO		CM1	
18						P	P	P	DO1		P	P	P	DO1		P	P	P	DO1	
19									CM3										CM2	

OCTUBRE/October

	1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26
M 9				OD Ing.					OD Ing.					DO2	DO1	CM1	CM3	GL2	DO2	
10			GL2		GA3			GL2						GL3	GL2				GL3	
11	DO3	GA3		GA1	CM1	OD Ing.	GA2	GA1			OD	GA3		DO3		CM2		DO1	DO3	
12			GL1	GL3	GA2		GL1	GL3			Ing.			GL1					GL1	Salida
13					DO3									Mtg						GA
T 15	GL	GL	GA	GA		GL	GL	GA	GA		GL	GL	GA	GA		GL	GL	GA	GA	
16	OD-CM	OD-CM	OD	DO2		OD-CM	OD-CM	OD	P		OD-CM	OD-CM	OD	MP Ing.		P	P	P	MP Ing.	
17	DO-MP	DO-MP	DO	CM3		DO-MP	DO-MP	DO-MP			DO-MP	DO-MP	DO			GA1	GA2	GA3		
18	P	P	P	DO1		P	P	P			P	P	P			GL3	GL1	GL2		
19				CM2																

NOVIEMBRE/November

	29	30	31	1	2	5	6	7	8	9	12	13	14	15	16	19	20	21	22	23
M 9		GA3	GA1			P1	P1	GA2	OD Ing.		P1	P2	P3			P1	P2	P3	P1	
10			GL2			G1GA	G2GA	GL1		Salida		G1CM		Salida			G1GL			Mtg
11			GA2					DO1	GA1	CM				CM			G2CM		CM3	
12		GL3	GL1					GL2	DO3										GA2	
13																				
T 15	GL	GL	GA			GL	GL	GA	MP Ing.		GL	GL	GL	GA		GL	DO	DO	GA3	
16	OD-CM	OD-CM	OD			OD-CM	OD-CM	OD	GL3		OD	OD		OD		OD	OD	OD	OD /CM1	
17	DO-MP	DO-MP	DO			DO-MP	DO-MP	DO	GA3		DO	DO	GA			DO	P1	P1	GA1	
18	P	P	P			P	P	P	DO2		P	P	P			P	MP Ing.	G2P	CM2	
19																	G1P			

DICIEMBRE/December

	26	27	28	29	30	3	4	5	6	7	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21
M 9	P1	P2	P3			P1	P2	P3			P3	P1	P2	P3						
10	P2	G2GL		SALIDA			MP Ing.													
11				MP																
12	MP Ing.			Ing.	Salida									Mtg						
13					GA															
T 15	DO	DO	DO			DO-MP	DO-MP				DO-MP	DO-MP								
16	OD	OD	OD			OD-CM	OD-CM				OD-CM	OD-CM	OD							
17	DO1	DO3	DO2			P2	P2				MP Ing.	OD Ing.								
18	CM3	CM2	CM1			G1P	G2P													
19																				

ENERO/January

	31	1	2	3	4	7	8	9	10	11	14	15	16	17	18
M 9															
10															
11															
12															
13															
T 15															
16															
17															
18															
19															