

**ENCÀRREC DOCENT DEPARTAMENT DE CIÈNCIA I ENGINYERIA NÀUTIQUES  
PER AL CURS 2023/2024**

Professor	Assignatures	Crèdits Assignatura	Punts docents impartits assignatura	Nom Estudi	Q	Punts Professor/a	Crèdits Professor/a	Assignatura compartida						
								Coordinador/a - Professors/es						
								Coordinador	Professors/es					
Agut, Joan	280630	o	Pràctiques externes	30,00	27,00	GNTM	Q8	T-P	18,00	6,00	J. Agut	J. Ribet		
	280625	o	Maniobra i reglaments	9,00	74,25	GNTM	Q6	P	0,00	0,00	LE-47/742	I. El Bali	J. Agut	
								18,00	6,00					
Arranz Coca, Nereo	280700	o	Normativa tècnica d'inspecció i documentació del vaixell	5,00	13,50	MNGTM/MUGOIE	Q1	T	13,50	5,00				
								13,50	5,00					
Berdugo Parada, Irene	280807	o	Hidrodinàmica avançada	5,00	13,50	MUENO	Q2	P	13,50	5,00				
								13,50	5,00					
Bernal García, Ezequiel	280687	o	Manteniment i reparació d'equips de radionavegació i sist	6,00	18,00	GTM	Q8	P	18,00	6,00				
								18,00	6,00					
Blanch Pujol, Carles	280709	o	IMDG i Estiba	5,00	13,50	MNGTM	Q2	P	13,50	5,00				
								13,50	5,00					
Picazo Carreño, Alicia	280668	o	Màquines navals	9,00	27,00	GESTN	Q5	T	9,00	3,00	M.Rodríguez	G. de Melo	A. Picazo	
	280654	o	Turbomàquines marines i generadors de vapor	9,00	27,00	GTM	Q6	P	13,50	4,50	G. de Melo	A. Picazo		
								22,50	7,50					
LE 48/742	280656	o	Operació i manteniment de màquines i sistemes marins	6,00	42,48	GTM	Q6	P	29,70	9,90	R. Grau	LE 48/742		
	280831	op	Simulació de la cambra de màquines del vaixell	5,00	27,00	MUENO	Q2	P	27,00	10,00				
	280662	TFG	TFG			GTM		T-P	1,50	0,50				
	280710	o	Sistemes auxiliars i de propulsió	5,00	13,50	MNGTM	Q2	P	10,80	4,00	LE 48/742	M.Castells		
								69,00	24,40					
Campos Toresano, Cristina	280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	1,00	0,33				
	280662	TFG	TFG			GTM		T-P	1,00	0,33				
	280657	o	Transports especials	4,50	14,85	GTM	Q7	T	14,85	4,95				
	280618	o	Estiba	12,00	36,00	GNTM	Q4	P	18,00	6,00	X.M. Osés	C. Campos		
								34,85	11,62					
Castells Sanabra, Marcel·la	280615	o	Teoria del vaixell	6,00	18,00	GNTM	Q4	P	18,00	6,00				
	280619	o	Teoria del vaixell i construcció naval	9,00	40,50	GNTM	Q5	T	31,50	10,50	M.Castells	A. Llull		
	280716	O	Dinàmica del vaixell	5,00	13,50	MNGTM	Q3	T	13,50	5,00				
	280631	TFG	TFG			GNTM		T-P	1,50	0,50				
				COORDINACIÓ	4,00		MUNTM		T-P	4,00	1,48			
	280710	o	Sistemes auxiliars i de propulsió	5,00	13,50	MNGTM	Q2	P	2,70	1,00	LE 48/742	M.Castells		
								71,20	24,48					
Cortés del Pino, Adrià	280697	op	Inspecció, reparació i manteniment de sistemes marins	6,00	18,00	GTM-GESTN	Q8	P	18,00	6,00				
								18,00	6,00					
de Balle de Dou, Javier	280646	o	Construcció naval	6,00	36,00	GTM/GESTN	Q4	P	18,00	6,00	J. de Balle	A. León	A. Llull	
	280631	TFG	TFG			GNTM		T-P	0,50	0,17				
	280614	o	Construcció naval	6,00	18,00	GNTM	Q3	T	18,00	6,00				
								36,50	12,17					
de la Puente Martorell, J. M.	280602	o	Expressió gràfica	6,00	18,00	GNTM	Q1	T-P	18,00	6,00				
	280634	o	Expressió gràfica	6,00	18,00	GTM-GESTN	Q1	P	18,00	6,00				
	280634	o	Expressió gràfica	6,00	36,00	GTM-GESTN	Q1	T	18,00	6,00	J. M. de la Puente	A. Parga		

72	280596	op	Introducció al disseny naval	6,00	18,00	GESTN		P	0,00	0,00	J.M. de la Puente	A. Parga	B.Pleguezuelos
									54,00	21,00			
de Melo Rodríguez, Germán de	280668	o	Màquines navals	9,00	27,00	GESTN	Q5	T	9,00	3,00	M.Rodríguez	G. de Melo	A. Picazo
	280705	o	Economia i negoci marítim	5,00	13,50	MNGTM/MUGOEIM	Q1	T	13,50	5,00			
	280724	o	Cicles combinats i cogeneració	5,00	6,75	MUGOEIM	Q3	T	13,50	5,00			
	280720	o	Turbomàquines tèrmiques i hidràuliques	5,00	13,50	MUGOEIM	Q2	P	13,50	5,00			
	280662	TFG	TFG			GTM		T-P	0,50	0,17			
	280727	TFM	TFM			MUGOEIM		T-P	2,25	0,83			
72	280654	o	COORDINACIÓ	4,00		MUGOEIM		T-P	4,00	1,48			
			Turbomàquines marines i generadors de vapor	9,00	27,00	GTM	Q6	P	13,50	4,50	G. de Melo	A. Picazo	
									69,75	24,98			
Domingo Azón, Carlos	280651	o	Legislació marítima	3,00	9,00	GTM	Q5	T	9,00	3,00			
									9,00	3,00			
El Bali, Imad 12	280625	o	Maniobra i reglaments	9,00	74,25	GNTM	Q6	P	43,00	14,33	LE-47/742	I. El Bali	J. Agut
									43,00	14,33			
J. F. González La Flor	0	TFG	TFG			GNTM		T-P	0,50	0,17			
									0,50	0,17			
Grau Mur, Ramon	280656	o	Operació i manteniment de màquines i sistemes marins	6,00	42,48	GTM	Q6	P	12,78	4,26	R. Grau	LE-48/742	
	280815	o	Manteniment, gestió i optimització del cycle de vida	5,00	13,50	MUENO	Q3	T	13,50	5,00			
	280726	o	Enginyeria i gestió del manteniment	5,00	13,50	MUGOEIM	Q3	T	13,50	5,00			
	280642	o	Tecnologia mecànica	6,00	23,40	GTM	Q3	T	23,40	7,80	J. Torralbo	R. Grau	
	280631	TFG	TFG			GNTM		T-P	1,00	0,33			
	280727	TFM	TFM			MUGOEIM		T-P	0,75	0,28			
72	280658	o	Instal·lacions i manteniment	4,50	27,00	GTM/GESTN	Q7	T	27,00	9,00			
									91,93	31,67			
Jurado Granados, Joel	280696	op	Inspecció, reparació i manteniment d'estructures de vaixell	6,00	18,00	GTM-GESTN	Q8	P	18,00	6,00			
	280652	o	Propulsors	4,50	13,50	GTM	Q5	T	6,75	2,25	J.Jurado	A.Lloansí	
	36	280667	o	Propulsors	7,50	22,50	GESTN	Q5	T	11,25	3,75	J.Jurado	A.Lloansí
									36,00	12,00			
Lage Rodríguez, Francisco	280608	o	Construcció, producció i reparació d'estructures marines	5,00	13,50	MUENO	Q2	P	13,50	5,00			
									13,50	5,00			
León Arias, Alejandro	280646	o	Construcció naval	6,00	36,00	GTM/GESTN	Q4	P	9,00	3,00	J. de Balle	A. León	A. Llull
	280707	o	Lideratge i gestió d'empreses marítimes	5,00	13,50	MNGTM/MUGOEIM	Q1	T	13,50	5,00			
	280606	o	Gestió empresarial i organització d'empreses	6,00	5,40	GTM/GESTN	Q2	T-P	5,40	1,80			
	280631	TFG	TFG			GNTM		T-P	1,50	0,50			
	54	280609	o	Economia Marítima, gestió naviliera i de recursos humans	6,00	36,00	GNTM	Q2	T-P	18,00	6,00	X.M. Osés	A. León
									47,40	16,30			
Lloansí, Arnau	280652	o	Propulsors	4,50	13,50	GTM	Q5	T	6,75	2,25	J.Jurado	A.Lloansí	
	18	280667	o	Propulsors	7,50	22,50	GESTN	Q5	T	11,25	3,75	J.Jurado	A.Lloansí
									18,00	6,00			
Llull Marroig, Antoni Ignaci	280644	o	Teoria del vaixell	6,00	39,60	GTM	Q4	P	21,60	7,20	I.Ortigosa	A.Llull	
	280646	o	Construcció naval	6,00	36,00	GTM/GESTN	Q4	P	9,00	3,00	J. de Balle	A. León	A. Llull
	280619	o	Teoria del vaixell i construcció naval	9,00	40,50	GESTN	Q5	T	9,00	3,00	M. Castells	A. Llull	
	54	280594	op	Introducció a les Ciències Nàutiques	6,00	18,00	GNTM/GTM/GESTN		T	9,00	3,00	A. Martín	A.Llull
									48,60	16,20			
Mármol de la Vega, Sergio	280679	o	Subjectes i documentació de la cadena logística del transport	6,00	18,00	GNTM	Q8	P	18,00	6,00			
									18,00	6,00			
Mórral Oyámburu, Toni	280626	op	Derrotes i compassos	4,50	13,50	GNTM	Q6	P	13,50	4,50			

	18	280620	o	Seguretat i protecció marítima	6,00	18,00	GNTM	Q5	T	13,50	4,50	J.Mateu	T.Morral	
										27,00	9,00			
Martín Mallofré, Agustí		280610	o	Navegació costanera	6,00	40,50	GNTM	Q3	T	28,50	9,50	A.Martín	LE-47/742	
		280594	op	Introducció a les Ciències Nàutiques	6,00	18,00	GNTM/GTM/GESTN		T	9,00	3,00	A. Martín	A. Llull	
		280631	TFG	TFG			GNTM		T-P	2,00	0,67			
		280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	2,00	0,67			
		280708	o	Procediments del pont	5,00	13,50	MNGTM	Q2	P	13,50	5,00			
63		280623	o	Navegació astronòmica	6,00	18,00	GNTM	Q6	P	18,00	6,00			
										73,00	24,83			
Martínez de Osés, F. Xavier		280629	o	Meteorologia i oceanografia nàutiques	7,50	22,50	GNTM	Q7	T	22,50	7,50			
		280609	o	Economia Marítima, gestió naviliera de recursos humans	6,00	36,00	GNTM	Q2	T-P	18,00	6,00	X.M. Osés	A. León	
		280714	o	Gestió i planificació de la seguretat en la navegació	5,00	13,50	MNTM	Q3	T	4,50	1,67	X.M. de Osés	LE-47/742	
				COORDINACIÓ	8,00		GNTM		T-P	8,00	2,96			
		280717	TFM	TFM			MNGTM		T-P	0,75	0,28			
		280631	TFG	TFG			GNTM		T-P	9,00	3,00			
54		280618	o	Estiba	12,00	36,00	GNTM	Q4	P	18,00	6,00	X. M. Osés	C. Campos	
										80,75	27,41			
Martínez García, Xavier		280669	o	Estructures aplicades a l'enginyeria naval	6,00	18,00	GESTN	Q5	T	9,00	3,00	X. Martínez	F. Otero	
		280806	o	Disseny i anàlisi d'estructures navals	5,00	13,50	MUENO	Q1	P	13,50	5,00	X. Martínez		
		280664	o	Mecànica aplicada a l'enginyeria naval	7,50	22,50	GESTN	Q3	T	10,50	3,50	X. Martínez	F. Otero	LE-39/742
		280637	o	Mecànica i resistència de materials	9,00	54,00	GTM/GESTN	Q2	T-P	25,50	8,50	X.Martínez	F. Otero	LE-39/742
		280672	o	Càlcul numèric d'estructures navals	4,50	27,00	GESTN	Q6	P	13,50	4,50	F. Otero	X. Martínez	
		280818	TFM	Treball de fi de Màster	0,75	1,35	MUENO	Q4	P	1,35	0,75			
		280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	2,00	0,67			
		280662	TFG	TFG			GTM		T-P	0,50	0,19			
72		280824		Projecte de recerca de Màster	15,00	0,00	MUENO			0,00	0,00			
										75,85	26,10			
Mateu Llevadot, Jordi		280617	o	Sistemes electrònics d'ajuda a la navegació	7,50	42,75	GNTM	Q4	P	22,00	7,33	J.Ribet	J.Mateu	
18		280620	o	Seguretat i protecció marítima	6,00	18,00	GNTM	Q5	T	4,50	1,50	J.Mateu	T.Morral	
										26,50	8,83			
¿PILAR APARICIO?		280612	op	Medicina Marítima	3,00	18,00	GNTM/GTM	Q3	T	18,00	6,00			
										18,00	6,00			
LE-47/742		280625	o	Maniobra i reglaments	9,00	74,25	GNTM	Q6	P	31,25	10,42	LE-47/742	I. El Bali	J. Agut
		280714	o	Gestió i planificació de la seguretat en la navegació	5,00	13,50	MNTM	Q3	T	9,00	3,33	X.M. de Osés	LE-47/742	
		280631	TFG	TFG			GNTM		T-P	1,00	0,33			
		280717	TFM	TFM			MNGTM		T-P	0,75	0,28			
54		280610	o	Navegació costanera	6,00	40,50	GNTM	Q3	T	12,00	4,00	A.Martín	LE-47/742	
										54,00	18,36			
Adzerá, Oriol		280811	o	Mètodes de producció de lots	5,00	13,50	MUENO	Q2	P	13,50	5,00			
		280817	TFM	TFM			MUNGTM		T-P	0,75	0,28			
27		280816	o	Embarcacions d'alta velocitat i vaixells especials	5,00	13,50	MUENO	Q3	T	13,50	5,00			
										27,75	10,28			
Moreno Martínez, Joan A.		280659	o	Inspecció i AND's	4,50	77,22	GTM/GESTN	Q7	T	77,22	25,74			
		280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	1,00	0,33			
				COORDINACIÓ	8,00		GTM		T-P	8,00	2,96			
72		280661	o	Pràctiques externes	30,00	27,00	GTM	Q8	T-P	27,00	9,00			
										113,22	38,04			
Mujal i Colilles, Anna		280640	o	Termodinàmica aplicada i termotècnia	6,00	36,00	GTM/GESTN	Q3	T	18,00	6,00	S. Velásquez	A. Mujal	
		280645	o	Mecànica dels fluids	6,00	41,40	GTM-GESTN	Q4	P	41,40	13,80			
		280800	o	Dinàmica del vaixell	5,00	13,50	MUENO	Q1	T	13,50	5,00	A. Mujal		
		280662	TFG	TFG			GTM		T-P	0,50	0,19			

72	280818	TFM	TFM			MUENO		T-P	1,50	0,56				
	280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	1,00	0,33				
									75,90	25,87				
Murcia González, Juan Carlos	280674	o	Projectes de sistemes navals	9,00	27,00	GESTN	Q6	P	9,00	3,00	E.Pascual	J.C.Murcia	LE-39/742	
									9,00	3,00				
Ordás Jiménez, Santiago	280621	o	Prevenió de la contaminació i sostenibilitat	6,00	18,00	GNTM	Q5	T	18,00	6,00				
	280649	o	Prevenió de la contaminació i sostenibilitat	6,00	18,00	GTM	Q5	T	18,00	6,00				
	280704	o	Gestió de sistemes integrats. Seguretat, medi ambient i qua	5,00	13,50	MNGTM/MUGOEM	Q1	T	13,50	5,00				
	280670	o	Organització de la producció i gestió de projectes	7,50	22,50	GESTN	Q5	T	7,50	2,50	S. Ordás	E. Pascual		
	280627	o	Prevenió de riscos laborals	4,50	13,5	GNTM	Q6	P	13,5	4,5				
	280662	TFG	TFG			GTM		T-P	4,50	1,50				
	280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	6,00	2,00				
	280717	TFM	TFM			MNGTM		T-P	0,75	0,28				
108	280818	TFM	TFM			MUENO		T-P	0,75	0,28				
	280673	o	Gestió de la qualitat, seguretat, medi ambient i sostenibilitat	4,50	13,50	GESTN	Q6	P	13,50	4,50				
									96,00	32,56				
Ortigosa Barragán,	280810	o	Disseny de velers	5,00	13,50	MUENO	Q2	P	13,50	5,00				
	280676	o	Projecte del vaixell i artefactes navals	9,00	27,00	GESTN	Q7	T	13,50	4,50	I.Ortigosa	LE-39/742		
	280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	4,00	1,33				
	280818	TFM	TFM			MUENO		T-P	2,25	0,83				
	54	280644	o	Teoria del vaixell	6,00	39,60	GESTN	Q4	P	18,00	6,00			
									51,25	17,67				
Otero Gruer, Fermín	280669	o	Estructures aplicades a l'enginyeria naval	6,00	18,00	GESTN	Q5	T	9,00	3,00	X. Martínez	F. Otero		
	280672	o	Càlcul numèric d'estructures navals	4,50	27,00	GESTN	Q6	P	13,50	4,50	F. Otero	X. Martínez		
	280817	o	Disseny d'estructures lleugeres	5,00	13,50	MUENO	Q3	T	4,50	1,67	F. Otero	F. Turón		
	280664	o	Mecànica aplicada a l'enginyeria naval	7,50	22,50	GESTN	Q3	T	9,00	3,00	X. Martínez	F. Otero	LE-39/742	
	54	280637	o	Mecànica i resistència de materials	9,00	54,00	GTM/GESTN	Q2	T-P	18,00	6,00	X.Martínez	F. Otero	LE-39/742
									54,00	18,17				
Pacheco Blázquez, Rafael	280823	o	Sistemes de fondeig	5,00	13,50	MUENO	Q3	T	13,50	5,00				
	280818	TFM	TFM			MUENO		T-P	0,75	0,28				
	27	280812	o	Ampliació del projecte del vaixell	5,00	13,50	MUENO	Q3	T	13,50	5,00			
									27,75	10,28				
Pardo Gil-Alberdi, Miguel	280804	o	Economia i negoci marítim	5,00	13,50	MUENO	Q1	T	13,50	5,00				
									13,50	5,00				
Parga Vázquez, Andrea	280634	o	Expressió gràfica	6,00	36,00	GTM-GESTN	Q1	T	18,00	6,00	J. M. de la Puente	A. Parga		
	280596	op	Introducció al disseny naval	6,00	18,00	GESTN		T	4,50	1,50	J. M. de la Puente	A. Parga	B. Pleguezuelos	
									22,50	7,50				
Pascual Soldevilla, Eric	280670	o	Organització de la producció i gestió de projectes	7,50	22,50	GESTN	Q5	T	15,00	5,00	S. Ordás	E. Pascual		
	280802	o	Enginyeria de sistemes navals i oceànics	5,00	6,75	MUENO	Q1	T	6,75	2,50	EE			
	280718	o	Motors tèrmics	5,00	13,50	MUGOIEIM	Q2	P	13,50	5,00				
	280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	5,00	1,67				
	27	280674	o	Projectes de sistemes navals	9,00	27,00	GESTN	Q6	P	9,00	3,00	E.Pascual	J.C.Murcia	LE-39/742
									49,25	17,17				
Pleguezuelos Casino, Benjamín	280809	Esp	Disseny arquitectònic de iots	5,00	13,50	MUENO		P	13,50	5,00				
	280826	Esp	Projecte d'Espais en el vaixell i Artefactes Navals	5,00	13,500	MUENO		p	13,50	5,00				
	280717	TFM	Treball de fi de Màster	15,00	0,900	MNGTM	Q2	P	0,90	0,33				
	280727	TFM	Treball de fi de Màster	15,00	0,900	MUGOIEIM	Q2	P	0,90	0,33				
	280596	op	Introducció al disseny naval	6,00	18,00	GESTN		P	13,50	4,50	J.M. de la Puente	A. Parga	B.Pleguezuelos	
				COORDINACIÓ	4,00		MUENO		T-P	4,00	1,48			
		280677	TFG	TFG			GESTN		T-P	1,00	0,33			

54	280818	TFM	TFM				MUENO		T-P	2,25	0,83										
										49,55	17,81										
Recolons Martos, Jaume											0,00	0,00									
										0,00	0,00										
Ribet Gómez, Josep	280617	o	Sistemes electrònics d'ajuda a la navegació	7,50	42,75	GNTM	Q4	P		20,75	6,92	J. Ribet	J. Mateu								
	280631	TFM	TFM			GNTM		T-P		0,50	0,19										
	280630	o	Pràctiques externes	30,00	27,00	GNTM	Q8	T-P		9,00	3,00	J. Agut	J. Ribet								
	45	280715	o	Maniobra avançada de vaixells	5,00	13,5	MNTM	Q3	T		13,50	5,00									
										43,75	15,10										
Robledano Esteban, José Manuel											6,00	18,00	GTM	Q5	T	18,00	6,00				
	280595	op	Comunicació empresarial	6,00	18,00	GNTM/GTM/GESTN		P		18,00	6,00										
	280677	TFG	TFG			GESTN		T-P		1,00	0,33										
36										37,00	12,33										
Rodrigo de Larrucea, Jaime											4,50	13,50	GNTM	Q1	T-P	13,50	4,50				
	280680	o	Legislació, reglamentació i economia marítima	6,00	18,00	GNTM	Q8	P		18,00	6,00										
	280703	o	Gestió de la seguretat marítima i medi ambiental	5,00	13,50	MNGTM/MUGOEI	Q1	T		13,50	5,00										
	280662	TFG	TFG			GTM		T-P		1,00	0,33										
	280677	TFG	TFG			GESTN		T-P		1,00	0,33										
72	280622	o	Reglamentació , explotació del vaixell i logística	4,50	13,50	GNTM	Q5	T		13,50	4,50										
	280717	TFM	TFM			MUNGTM		T-P		0,75	0,25										
										61,25	20,67										
Rodríguez Castillo, Manuel											3,00	9,00	GESTN	Q4	P	9,00	3,00				
	280668	o	Equips navals	3,00	9,00	GESTN	Q5	T		9,00	3,00	M. Rodríguez	G. de Melo	A. Picazo							
	280655	o	Motors de combustió interna	9,00	27,00	GTM	Q6	P		27,00	9,00										
108	280663	o	Tecnologia naval i mecànica	9,00	81,00	GESTN	Q2	P-T		45,00	15,00	J. Torralbo	M. Rodríguez								
										90,00	30,00										
Fradera Salicrú, Adrià											6,00	18,00	GESTN	Q6	P	18,00	6,00				
36	280690	op	Intensificació amb mètodes de producció amb materials con	6,00	18,00	GESTN	Q5	T		18,00	6,00										
										36,00	12,00										
Sa López, Daniel											5,00	13,50	MUENO	Q3	T	13,50	4,50				
										13,50	4,50										
Badillo Corral, Raúl											6,00	18,00	GNTM	Q8	P	9,00	3,00	R. Badillo	A. M. Parera		
	280682	o	Transport marítim de curta distància	6,00	18,00	GNTM	Q8	P		9,00	3,00										
										9,00	3,00										
Martínez Parera, Andreu											6,00	18,00	GNTM	Q8	P	9,00	3,00	R. Badillo	A. M. Parera		
	280682	o	Transport marítim de curta distància	6,00	18,00	GNTM	Q8	P		9,00	3,00										
										9,00	3,00										
Sánchez Sánchez, Julián											5,00	13,50	MUGOIEI	Q2	P	13,50	5,00				
	280914	o	Explotació de recursos marins	5,00	13,50	MUENO	Q3	T		13,50	5,00										
27	280818	TFM	TFM			MUENO		T-P		4,50	1,67										
										31,50	11,67										
Torralbo Gavilán, Jordi											9,00	81,00	GESTN	Q2	P-T	36,00	12,00	J. Torralbo	M. Rodríguez		
	280642	o	Tecnologia mecànica	6,00	23,40	GTM	Q3	T		0,00	0,00	J. Torralbo	R. Grau								
	280631	TFG	TFG			GNTM		T-P		0,50	0,17										
	280677	TFG	TFG			GESTN		T-P		3,00	1,00										
54	280692	op	Inspecció tècnica d'embarcacions d'esbarjo	6,00	18,00	GESTN-GTM-GNTM	Q6	T		18,00	6,00										
										57,50	19,17										
Turón Pujol, Francesc											5,00	13,50	MUENO	Q3	T	9,00	3,33	F. Otero	F. Turón		

