

DTI	MUEI + MUEO		ESEIAAT	UPC	
MUEI_2025					
MQ1					
Codi	Assignatura	Horari	Docència	Tipus	ECTS
205023	Instrumentació Bàsica	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	2,5
205024	Producció Automatitzada i Control Avançat de Processos	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	2,5
205028	Disseny i Construcció de Plantes Industrials i Serveis Comple	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205026	Direcció d'Operacions	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205022	Sistemes de Generació, Transport i Distribució d'Energia Elè	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205025	Tecnologia Energètica	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205029	Càlcul i Disseny d'Estructures	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	2,5
205027	Enginyeria del Transport i Manutenció Industrial	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	2,5
TOTAL					30
MQ2					
Codi	Assignatura	Horari	Docència	Tipus	ECTS
205031	Disseny de Màquines i Sistemes Integrats de Fabricació	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205032	Enginyeria Tèrmica i de Fluids	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205030	Anàlisi i Disseny de Processos Químics	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205035	Arquitectura, Construcció Industrial i Instal·lacions	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205034	Direcció Integrada de Projectes	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
205033	Direcció d'Empreses	Matí i Tarda*	Tardor/Primavera	OB	5
TOTAL					30
MQ3					
Codi	Assignatura	Horari	Docència	Tipus	ECTS
	Ciència de Dades Aplicada a l'Enginyeria		Tardor	ESP	5
Especialitat Organització Industrial					
220270	Estadística Aplicada a l'Organització Industrial	Matí	Tardor	ESP	5
220271	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial	Matí	Tardor	ESP	5
220272	Disseny de la cadena de Subministrament	Matí	Tardor	ESP	5
220274	Models i Eines de Decisió	Matí	Tardor	ESP	5
220275	Control de gestió i costos	Matí	Tardor	ESP	5
TOTAL					30
MQ4					
Codi	Assignatura	Horari	Docència	Tipus	ECTS
-	Optatives Generals i/o Pràctiques Externes Curriculars	Matí/Tarda	Tardor/Primavera	OPT	15
220217	Treball Fi de Màster	-	Tardor/Primavera	OB	15
TOTAL					30

(*) Les assignatures de MQ1 tenen docència matí i tarda a Tardor i només tarda a Primavera. Les assignatures de MQ2 tenen docència matí i tarda a Primavera i només tarda a Tardor.

El doble màster suposa cursar un mínim de 100 ECTS al MUEI i un mínim de 62 ECTS del MUEO

VERSIO 1					
MUEO					
MQ1					
Codi	Assignatura	Horari	Docència	Tipus	ECTS
220550	Complexos Industrials	Tarda	Tardor	OB	5
220551	Gestió de la Innovació i Tecnologia	Tarda	Tardor	OB	5
220552	Mètodes Quantitatius en Organització	Tarda	Tardor	OB	5
220553	Direcció Comercial	Tarda	Tardor	OB	5
-	Optatives Generals (entre 2 i 3)	Tarda	Tardor/Primavera	OPT	6
TOTAL					26
MQ2					
Codi	Assignatura	Horari	Docència	Tipus	ECTS
220554	Direcció de Personal	Tarda	Primavera	OB	5
220555	Automatització de Processos	Tarda	Primavera	OB	5
220556	Direcció Financera	Tarda	Primavera	OB	5
220557	Estadística Aplicada	Tarda	Primavera	OB	5
220566	Direcció de Projectes d'Organització	-	Primavera	OB	7
-	Optatives Generals (1)	Tarda	Tardor/Primavera	OPT	3
TOTAL					30
MQ3					
Codi	Assignatura	Horari	Docència	Tipus	ECTS
220558	Control de Gestió i Costos	Tarda	Tardor	OB	5
220559	Direcció d'Operacions	Tarda	Tardor	OB	5
220560	Gestió Ambiental i Energètica a l'Empresa	Tarda	Tardor	OB	5
220561	Models i Eines de Decisió	Tarda	Tardor	OB	5
-	Optatives Generals (entre 2 i 3)	Tarda	Tardor/Primavera	OPT	9
TOTAL					29
MQ4					
Codi	Assignatura	Horari	Docència	Tipus	ECTS
220562	Direcció d'Empreses	Tarda	Primavera	OB	5
220563	Disseny de la Cadena d'Aprovisionament	Tarda	Primavera	OB	5
220564	Emprenedoria Tècnica	Tarda	Primavera	OB	5
220565	Seminars de Recerca a l'Enginyeria d'Organització	Tarda	Primavera	OB	3
220567	Sistemes d'Informació	Tarda	Primavera	OB	5
220568	Treball Fi de Màster	-	Tardor/Primavera	OB	12
TOTAL					35