



MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA D'ORGANITZACIÓ

MODALITAT PRESENCIAL

M1A			
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits
220500	Automatització de Processos	Q1	5
220501	Direcció Comercial	Q1	5
220502	Direcció de Personal	Q1	5
220503	Direcció Financera	Q1	5
220504	Estadística Aplicada	Q1	5
220505	Mètodes Quantitatius en Organització	Q1	5
Total de crèdits			30

M1B			
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits
220506	Complexos Industrials	Q2	5
220507	Control i Gestió de Costos	Q2	5
220508	Direcció d'Operacions	Q2	5
220509	Gestió Ambiental i Energètica a l'Empresa	Q2	5
220510	Gestió de la Innovació i Tecnologia	Q2	5
220511	Models i Eines de Decisió	Q2	5
Total de crèdits			30

M2A			
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits
220512	Direcció de Projectes d'Organització	Q2	7
220513	Direcció d'Empreses	Q2	5
220514	Disseny de la Cadena d'Aprovisionament	Q2	5
220515	Emprenedoria Tècnica	Q2	5
220516	Seminaris de Recerca a l'Enginyeria d'Organització	Q2	3
220517	Sistemes d'Informació	Q2	5
Total de crèdits			30



MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA D'ORGANITZACIÓ

MODALITAT PRESENCIAL

M2B	Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits	Crèdits a cursar
	Bloc Optatives Tecnològiques (obligatòries sesons perfil d'accés)				
	220518	Tecnologia de Processos i Transformació de Materials	Q2	3	18
	220519	Tecnologia Elèctrica		3	
	220520	Tecnologia Energètica		3	
	220521	Tecnologia Mecànica		3	
	220524	Gestió de la Qualitat		3	
	220525	Anàlisi de la Decisió i Teoria de Jocs		3	
	220526	Dret d'Empresa		3	
	220527	Prevenió de Riscos Laborals		3	
	220528	Tècniques Qualitatives d'Investigació		3	
	220529	Tècniques Quantitatives d'Investigació		3	
	220530	Anglès Aplicat a la gestió d'Empreses	3		
	220522	Projecte Final de Màster	Q1/Q2	12	12
				Total de crèdits	30



MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA D'ORGANITZACIÓ

MODALITAT SEMIPRESENCIAL

M1A			
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits
220550	Complexos Industrials	Q1	5
220551	Gestió de la Innovació i la tecnologia	Q1	5
220552	Mètodes Quantitatius en Organització	Q1	5
220553	Direcció Comercial	Q1	5
Total de crèdits			20

M1B			
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits
220554	Direcció de Personal	Q2	5
220555	Automatització de Processos	Q2	5
220556	Direcció Financera	Q2	5
220557	Estadística Aplicada	Q2	5
Total de crèdits			20

M2A			
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits
220558	Control i Gestió de Costos	Q1	5
220559	Direcció d'Operacions	Q1	5
220560	Gestió Ambiental i Energètica a l'Empresa	Q1	5
220561	Models i Eines de Decisió	Q1	5
Total de crèdits			20

M2B			
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits
220562	Direcció d'Empreses	Q2	5
220563	Disseny de la Cadena d'Aprovisionament	Q2	5
220564	Emprenedoria Tècnica	Q2	5
220565	Sistemes d'Informació	Q2	5
Total de crèdits			20



MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA D'ORGANITZACIÓ

MODALITAT SEMIPRESENCIAL

M3A			
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits
220566	Direcció de Projectes d'Organització	Q1	7
220567	Seminaris de recerca a l'Enginyeria d'Organització	Q1	3
220569	Anglès Aplicat a la Gestió d'Empreses	Q1	6
220570	Tècniques Qualitatives d'Investigació	Q1	
220581	Gestió de la Qualitat	Q1	
Total de crèdits			16

M3B				
Codi	Assignatura	Quadrimestre de docència	Crèdits	Crèdits a cursar
Bloc Optatives Tecnològiques (obligatòries sesons perfil d'accés)				
220575	Tecnologia de Processos i Transformació de Materials		3	1128
220576	Tecnologia Elèctrica		3	
220577	Tecnologia Energètica		3	
220578	Tecnologia Mecànica		3	
220571	Tècniques d'Optimització Combinatòria per a la Investigació		3	
220572	Tecnologies de la Informació i Comunicació		3	
220574	Tècniques Quantitatives d'Investigació		3	
220580	Dret d'Empresa		3	
220582	Prevenició de Riscos Laborals		3	
220668	Projecte Final de Màster		Q1/Q2	
Total de crèdits			24	24



MASTER'S DEGREE IN MANAGEMENT ENGINEERING

TEACHING IN ENGLISH

M1A					
Code	Subject	Type of subject	Semester	Credits	Credits to do
220650	Industrial Plants	CS	S1	5	5
220651	Innovations and Technology Policy	CS	S1	5	5
220652	Quantitative Methods in Management	CS	S1	5	5
220653	Marketing Management	CS	S1	5	5
220663	Research Seminars on Management Engineering	CS	S1	3	3
220669	English for Management	OP	S1	3	6
220670	Qualitative Research Methods	OP	S1	3	
Total credits					29

M1B					
Code	Subject	Type of subject	Semester	Credits	Credits to do
220654	Human Resources Management	CS	S2	5	5
220655	Process Automation	CS	S2	5	5
220656	Financial Management	CS	S2	5	5
220657	Applied Statistics	CS	S2	5	5
220671	Combinatorial Optimization Methods	OP	S2	3	6
220672	Information & Communication Technology	OP	S2	3	
Total credits					26



MASTER'S DEGREE IN MANAGEMENT ENGINEERING

TEACHING IN ENGLISH

M2A					
Code	Subject	Type of subject	Semester	Credits	Credits to do
220658	Management Accounting	CS	S1	5	5
220659	Project Management	CS	S1	7	7
220660	Operations Management	CS	S1	5	5
220661	Environmental and Energy Policy	CS	S1	5	5
220662	Tools for Decision Analysis	CS	S1	5	5
Total credits					27

M2B					
Code	Subject	Type of subject	Semester	Credits	Credits to do
220664	Management	CS	S2	5	5
220665	Supply Chain Management	CS	S2	5	5
220666	Technical Entrepreneurship	CS	S2	5	5
220667	Information System	CS	S2	5	5
220673	Mathematics for Management	OP	S2	3	6
220674	Quantitative Research Methods	OP	S2	3	
220668	Master Thesis			12	
Total credits					38