

Tit.	codi	Assignatura	Exàmen Parcial		Exàmen Final	
GRAU ENGINYERIA EN TECNOLOGIES INDUSTRIALS						
Fase Inicial						
GETI	240011	Àlgebra Lineal	30-oct.	de 8 a 9:15h	23-gen.	8h
GETI	240012	Càlcul I	29-oct.	de 11 a 12:15h	17-gen.	8h
GETI	240013	Mecànica Fonamental	28-oct.	de 9:30a 10:45h	8-gen.	8h
GETI	240014	Química I	31-oct.	de 8 a 9:15h	14-gen.	8h
GETI	240015	Fonaments d'Informàtica	-	-	10-gen.	8h
GETI	240021	Geometria	31-oct.	de 17 a 18:15h	9-gen.	8h
GETI	240022	Càlcul II	28-oct.	de 15:30 a 16:45h	15-gen.	12½ h
GETI	240023	Termodinàmica Fonamental	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	21-gen.	8h
GETI	240024	Química II	30-oct.	de 11 a 12:15h	13-gen.	17 h
GETI	240025	Expressió Gràfica	-	-	24-gen.	8h
Fase No Inicial						
Obligatòries Q3						
GETI	240031	Electromagnetisme	29-oct.	de 8 a 9:15h	22-gen.	8h
GETI	240032	Mètodes Numèrics	28-oct.	de 11 a 12:15h	13-gen.	8h
GETI	240033	Materials	31-oct.	de 11 a 12:15h	9-gen.	17 h
GETI	240131	Equacions Diferencials	28-oct.	de 17 a 18:15h	27-gen.	12½ h
GETI	240132	Informàtica	29-oct.	de 18:30 a 19:45h	20-gen.	8h
GETI	240133	Mecànica	30-oct.	de 17 a 18:15h	16-gen.	12½ h
Obligatòries Q4						
GETI	240041	Economia i Empresa	28-oct.	de 14 a 15:15h	10-gen.	8h
GETI	240042	Estadística	30-oct.	de 14 a 15:15h	21-gen.	12½ h
GETI	240043	Dinàmica de Sistemes	29-oct.	de 14 a 15:15h	14-gen.	12½ h
GETI	240141	Teoria de Màquines i Mecanismes	31-oct.	de 14 a 15:15h	7-gen.	8h
TI	240044	PROJECTE I	-	-	-	-
Optatives Q4						
GETI	240402	Comunicació d'informació tècnica	-	-	24-gen.	12½ h
GETI	240405	Jocs per a computadors. Estructura i desenvolupament.	-	-	24-gen.	12½ h
GETI	240406	Taller elèctric	-	-	24-gen.	12½ h
GETI	240408	Història de la invenció	-	-	24-gen.	12½ h
GETI	240501	Disseny assistit per ordinador	-	-	24-gen.	12½ h
GETI	240502	Preparació humana per a l'àmbit laboral	-	-	-	-
GETI	240503	Taller de fabricació	-	-	24-gen.	12½ h
GETI	240506	Emprenedoria	-	-	24-gen.	12½ h
GETI	240507	Ampliació de Química	-	-	24-gen.	12½ h
GETI	240613	Desenvolupament Tecnològic i científic a l'antiguitat. Egipte i O	-	-	-	-
Obligatòries Q5						
GETI	240051	Tecnologia del Medi Ambient i Sostenibilitat	28-oct.	de 8 a 9:15h	22-gen.	12½ h
GETI	240052	Termodinàmica	30-oct.	de 9:30a 10:45h	20-gen.	17 h
GETI	240053	Electrotècnia	31-oct.	de 9:30a 10:45h	8-gen.	12½ h
GETI	240054	Mecànica dels Medis Continus	29-oct.	de 17 a 18:15h	27-gen.	8h
GETI	240055	Tècniques Estadístiques per la Qualitat	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	16-gen.	8h
GETI	240151	Tecnologia i Selecció de Materials	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	13-gen.	12½ h
Obligatòries Q6						
GETI	240061	Mecànica de Fluids	28-oct.	de 12:30 a 13:45h	10-gen.	12½ h
GETI	240062	Organització i Gestió	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	24-gen.	8h
GETI	240063	Resistència de Materials	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	8h
GETI	240064	PROJECTE II	-	-	-	-
GETI	240161	Màquines Elèctriques	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	21-gen.	12½ h
GETI	240162	Optimització i Simulació	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	17-gen.	12½ h
Obligatòries Q7						
GETI	240071	Gestió de Projectes	-	-	7-gen.	17 h
GETI	240072	Electrònica	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	8h
GETI	240073	Sistemes de Fabricació	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	13-gen.	17 h
GETI	240171	Termotècnia	28-oct.	de 15:30 a 16:45h	20-gen.	12½ h
GETI	240172	Control Automàtic	29-oct.	de 9:30a 10:45h	23-gen.	12½ h
Optatives Q8						
GETI	240617	Simulacions gràfiques 3D	-	-	27-gen.	8h
GETI	240618	Fonaments d'Enginyeria Nuclear	-	-	22-gen.	8h
GETI	240634	Comunicació escrita en anglès: el treball fi de grau/màster	-	-	22-gen.	12½ h
GETI	240638	Generació Elèctrica Eòlica	-	-	14-gen.	17 h
GETI	240640	Plànols i impressió 3D	-	-	14-gen.	8h
GETI	240641	Biotecnologia Alimentària	-	-	21-gen.	8h
GETI	240648	El tren, transport i tecnologia. Del vapor a l'alta velocitat	-	-	7-gen.	12½ h
GETI	240649	Aerodinàmica	-	-	9-gen.	12½ h
GETI	240652	Enginyeria del producte	-	-	10-gen.	8h

GRAU en ENGINYERIA INDUSTRIAL i ANÀLISI ECONÒMICA						
Fase Inicial						
Obligatòries Q1						
GTIAE	240711	Algebra and Geometry	30-oct.	de 8 a 9:15h	23-gen.	8h
GTIAE	240712	Calculus I	29-oct.	de 11 a 12:15h	17-gen.	8h
GTIAE	240713	Chemistry	31-oct.	de 8 a 9:15h	14-gen.	8h
GTIAE	240714	Physics I	28-oct.	de 9:30a 10:45h	7-gen.	8h
GTIAE	240715	Programming	28-oct.	de 17 a 18:15h	10-gen.	8h
Fase No Inicial						
Obligatòries Q3						
GTIAE	240731	Industrial Design	29-oct.	de 14 a 15:15h	22-gen.	8h
GTIAE	240732	Mechanics	30-oct.	de 17 a 18:15h	16-gen.	12½ h
GTIAE	240733	Numerical Methods in Engineering	28-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	8h
GTIAE	240734	Microeconomics I	-	-	Pendent confirmació UPF	
GTIAE	240735	Econometrics	-	-	Pendent confirmació UPF	

CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2019-20)

ETSEIB - UPC

pàg. 3 de 8
26/7/2019

MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA INDUSTRIAL - 2014						
Obligatòries Q1						
MUEI	240EI011	Control de Processos	28-oct.	de 12:30 a 13:45h	8-gen.	12½ h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	27-gen.	17 h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	30-oct.	de 14 a 15:15h	10-gen.	17 h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	17-gen.	17 h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	21-gen.	17 h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	23-gen.	17 h
Optatives Q1						
MUEI	240IAU11	Fonaments de Robòtica	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	14-gen.	12½ h
MUEI	240IBI11	Senyals Biomèdiques	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	14-gen.	12½ h
MUEI	240ICE11	Sistemes Constructius	-	-	14-gen.	12½ h
MUEI	240IEE11	Sistemes d'Instrumentació Electrònica	-	-	14-gen.	12½ h
MUEI	240IEL11	Mètodes i Tècniques d'Anàlisi per a l'Enginyeria Elèctrica	-	-	14-gen.	12½ h
MUEI	240IEN11	Energies Renovables	-	-	14-gen.	12½ h
MUEI	240IMA11	Biomaterials	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	14-gen.	12½ h
MUEI	240IME11	Càlcul de Màquines	-	-	14-gen.	12½ h
MUEI	240IOI11	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial I	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	14-gen.	12½ h
MUEI	240IQU11	Biotecnologia	-	-	14-gen.	12½ h
Obligatòries Q2						
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	28-oct.	de 15:30 a 16:45h	13-gen.	17 h
MUEI	240EI022	Màquines Hidràuliques	29-oct.	de 18:30 a 19:45h	22-gen.	12½ h
MUEI	240EI023	Transports	30-oct.	de 9:30a 10:45h	7-gen.	17 h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	16-gen.	17 h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	20-gen.	17 h
MUEI	240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	-	-	9-gen.	12½ h
Obligatòries Q3						
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	17-gen.	17 h
MUEI	240EI532	Recursos Humans	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	17 h
MUEI	240EI533	Innovació Tecnològica	-	-	10-gen.	17 h
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	21-gen.	12½ h
MUEI	240EI035	Instal·lacions	28-oct.	de 8 a 9:15h	8-gen.	17 h
Optatives Q3						
MUEI	240IAU31	Tecnologia de Control	-	-	13-gen.	12½ h
MUEI	240IAU32	Sistemes de Percepció	-	-	16-gen.	12½ h
MUEI	240IAU33	Robòtica Industrial i de Serveis	-	-	22-gen.	17 h
MUEI	240IMA11	Biomaterials	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	14-gen.	12½ h
MUEI	240IBI32	Imatges Mèdiques	-	-	13-gen.	12½ h
MUEI	240IBI33	Modelatge i Simulació de Sistemes Biomèdics	-	-	27-gen.	12½ h
MUEI	240ICE31	Arquitectura, Construcció i Instal·lacions	-	-	13-gen.	12½ h
MUEI	240ICE32	Estructures Metàl·liques i Mixtes	-	-	22-gen.	17 h
MUEI	240ICE33	Anàlisi Estructural Avançat	-	-	27-gen.	12½ h
MUEI	240IEE31	Microcomputadors	-	-	13-gen.	12½ h
MUEI	240IEE32	Sistemes d'Electrònica de Potència	-	-	22-gen.	17 h
MUEI	240IEE33	Sistemes Electrònics Digitals	-	-	27-gen.	12½ h
MUEI	240IEL31	Conversió d'Energia Elèctrica	-	-	13-gen.	12½ h
MUEI	240IEL32	Disseny de Màquines i Accionaments Elèctrics	28-oct.	de 11 a 12:15h	22-gen.	17 h
MUEI	240IEL33	Control i Protecció de Sistemes Elèctrics	-	-	27-gen.	12½ h
MUEI	240IEN31	Gestió i Eficiència Energètica	-	-	27-gen.	12½ h
MUEI	240IEN32	Climatització i Refrigeració	28-oct.	de 11 a 12:15h	13-gen.	12½ h
MUEI	240IEN33	Ampliació de Màquines Tèrmiques	-	-	22-gen.	17 h
MUEI	240IMA31	Materials amb Aplicacions a l'Energia	-	-	27-gen.	12½ h
MUEI	240IMA32	Materials amb aplicacions al transport	-	-	22-gen.	17 h
MUEI	240IMA33	Nanotecnologia	-	-	13-gen.	12½ h
MUEI	240IME31	Disseny Mecànic	-	-	27-gen.	12½ h
MUEI	240IME32	Assaig de Màquines	-	-	16-gen.	12½ h
MUEI	240IME35	Sistemes de Transport Intern i Simulació de Processos	-	-	22-gen.	17 h
MUEI	240IOI31	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial II	-	-	13-gen.	17 h
MUEI	240IOI32	Control de Gestió i Costos	-	-	13-gen.	12½ h
MUEI	240IOI33	Disseny de la Cadena de Subministrament	31-oct.	de 14 a 15:15h	27-gen.	17 h
MUEI	240IQU21	Polímers	-	-	22-gen.	17 h
MUEI	240IQU35	Tecnologia alimentària	-	-	27-gen.	12½ h
MUEI	240IQU36	Sistemes de gestió ambiental	-	-	13-gen.	12½ h
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA D'ORGANITZACIÓ - 2012						
Obligatòries Q1						
MUEO	240EO011	Estadística aplicada	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	23-gen.	17 h
MUEO	240EO012	Mètodes quantitatius en organització	31-oct.	de 17 a 18:15h	13-gen.	17 h
MUEO	240EO013	Direcció Comercial	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	10-gen.	17 h
MUEO	240EO014	Direcció Financera	29-oct.	de 17 a 18:15h	21-gen.	17 h
MUEO	240EO015	Direcció de Personal	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	17 h
MUEO	240EO016	Automatització de processos	28-oct.	de 14 a 15:15h	8-gen.	17 h
Obligatòries Q3						
MUEO	240EO031	Disseny de la cadena d'aprovisionament	31-oct.	de 14 a 15:15h	27-gen.	17 h
MUEO	240EO032	Control de gestió i costos	-	-	7-gen.	17 h
MUEO	240EO033	Direcció d'empreses	-	-	17-gen.	17 h
MUEO	240EO034	Introducció a la recerca a l'enginyeria d'organització	-	-	15-gen.	17 h
MUEO	240EO035	Sistemes d'informació	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	17 h
MUEO	240EO036	Gestió de projectes d'organització	28-oct.	de 11 a 12:15h	10-gen.	17 h

MÀSTER UNIVERSITARI EN AUTOMÀTICA I ROBÒTICA - 2012						
Obligatòries Q1						
MUAR	240AR011	Sistemes de Control Lineals Multivariables	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	17 h
MUAR	240AR012	Cinemàtica, Dinàmica i Control en Robòtica	28-oct.	de 14 a 15:15h	13-gen.	17 h
MUAR	240AR013	Modelat, Identificació i Simulació de Sistemes Dinàmics	29-oct.	de 14 a 15:15h	23-gen.	17 h
MUAR	240AR014	Optimització en Control i Robòtica	29-oct.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	17 h
MUAR	240AR015	Visió per Computador	30-oct.	de 14 a 15:15h	27-gen.	17 h
MUAR	240AR016	Organització Industrial	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	20-gen.	17 h
Obligatòries Q3						
MUAR	240AR031	Sistemes Empotrats i de Temps Real	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	22-gen.	17 h
MUAR	240AR032	Planificació i implementació de Sistemes Robòtics	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	7-gen.	17 h
MUAR	240AR033	Innovació Tecnològica	-	-	10-gen.	17 h
MUAR	240AR034	Recursos Humans	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	17 h
Optatives Q3						
MUAR	240AR053	Diagnòstic de fallades i Control Supervisor	-	-	9-gen.	17 h
MUAR	240AR056	Aprenentatge Robot	-	-	20-gen.	17 h
MUAR	240AR057	Interacció Humà-Robot i Teleoperació	-	-	17-gen.	17 h
MUAR	240AR058	Control Robust	-	-	15-gen.	17 h
MUAR	240AR063	Robòtica Mèdica	-	-	21-gen.	17 h
MUAR	240AR065	Sistemes híbrids	-	-	13-gen.	17 h
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA d'AUTOMOCIÓ- 2012						
Obligatòries Q1						
MAUTO	240AU011	Elements de Carrosseria	28-oct.	de 17 a 18:15h	24-gen.	17 h
MAUTO	240AU012	Aerodinàmica	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	21-gen.	17 h
MAUTO	240AU017	Dinàmica de l'automòbil	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	9-gen.	17 h
Obligatòries Q3						
MAUTO	240AU031	Reglamentació	29-oct.	de 18:30 a 19:45h	17-gen.	17 h
MAUTO	240AU032	Electrònica de l'automòbil	30-oct.	de 17 a 18:15h	7-gen.	17 h
MAUTO	240AU033	Innovació tecnològica	-	-	10-gen.	17 h
MAUTO	240AU034	Gestió de la Qualitat	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	27-gen.	17 h
MAUTO	240AU035	Sistemes de Seguretat de l'automòbil	31-oct.	de 14 a 15:15h	15-gen.	17 h
Optatives Q3						
MAUTO	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	-	-	16-gen.	17 h
MAUTO	240AU322	Disseny i control de la xarxa de càrrega	-	-	13-gen.	17 h
MAUTO	240EI532	Recursos Humans	-	-	24-gen.	17 h
MAUTO	240AU444	Vehicles híbrids	-	-	14-gen.	17 h
MAUTO	240AU445	Eines i recursos TIC avançats en el sector d'automoció	-	-	20-gen.	17 h
MAUTO	240IEN33	Ampliació de Màquines Tèrmiques	-	-	22-gen.	17 h
MAUTO	240IME32	Assaig de màquines	-	-	16-gen.	12½ h
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA d'AUTOMOCIÓ- 2019						
Obligatòries Q1						
MUAUT	240AU051	Elements de Carrosseria	28-oct.	de 17 a 18:15h	24-gen.	17 h
MUAUT	240AU052	Dinàmica del Vehicle	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	9-gen.	17 h
MUAUT	240AU053	Electricitat i Electrònica del Vehicle	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	7-gen.	17 h
MUAUT	240AU054	Vehicle connectat	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	14-gen.	17 h
MUAUT	240AU055	Models i Eines d'Organització	29-oct.	de 17 a 18:15h	20-gen.	17 h
MÀSTER UNIVERSITARI EN SUPPLY CHAIN, TRANSPORT I MOBILITAT						
Q1 SCTM - Obligatòries						
MSCTM	240ST011	Introducció a la Cadena de Subministrament	-	-	24-gen.	17 h
MSCTM	240ST012	Modelització de Sistemes de Transport i Logístics	-	-	20-gen.	17 h
MSCTM	250ST013	Operacions en Sistemes de Transport i Logístics	-	-	27-gen.	17 h
MSCTM	240ST014	Anàlisi de Dades de Transport i Logística	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	9-gen.	17 h
MSCTM	240ST015	Mètodes Quantitatius a la Cadena de Subministrament	-	-	16-gen.	17 h
MSCTM	250ST016	Economia del Transport i del Territori	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	13-gen.	17 h
Q3 SCTM - Optatives						
MSCTM	240EO031	Disseny de la cadena d'aprovisionament	-	-	27-gen.	17 h
MSCTM	240ST1132	Direcció d'Operacions II	-	-	10-gen.	17 h
MSCTM	240ST1025	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	20-gen.	17 h
MSCTM	240ST1031	Estratègies Sectorials a la Cadena de Subministrament	-	-	21-gen.	17 h
MSCTM	240ST1032	Sistemes d'Informació i TICS a la Cadena de	-	-	23-gen.	17 h
MSCTM	240ST1036	Packaging	-	-	24-gen.	17 h
MSCTM	240EO032	Control de gestió i costos	-	-	7-gen.	17 h
MSCTM	240EO035	Sistemes d'informació	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	17 h
MSCTM	250ST2122	Transport de Mercaderies	-	-	17-gen.	17 h
MSCTM	250ST2132	Trànsit	-	-	14-gen.	17 h
MSCTM	250ST2036	Mobilitat sostenible	-	-	10-gen.	17 h
MSCTM	250ST2023	Gestió Portuària i Transport Marítim	-	-	7-gen.	17 h
MSCTM	250ST2024	Gestió d'Aeroports	-	-	15-gen.	17 h
MSCTM	250ST2031	Rutes de Vehicles	-	-	23-gen.	17 h
MSCTM	250ST2034	SMART Mobility	-	-	22-gen.	17 h

MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA DE L'ENERGIA				
Q1 - Obligatòries				
MUEE	820730	Energy resources	-	7-gen. 17 h
MUEE	820731	Power system	30-oct. de 17 a 18:15h	13-gen. 17 h
MUEE	820732	Energy and environment	31-oct. de 17 a 18:15h	9-gen. 17 h
MUEE	820733	Renewable energy technology	28-oct. de 15:30 a 16:45h	16-gen. 17 h
Q1 - Optatives				
MUEE	820739	Wind power	-	14-gen. 17 h
MUEE	820740	Solar photovoltaics	-	22-gen. 12½ h
MUEE	820750	Power electronics applied to distributed energy resources	-	27-gen. 12½ h
MUEE	820756	Advanced electrical engineering	-	20-gen. 17 h
MUEE	820757	Mètodes numèrics en transferència de calor i massa	-	23-gen. 17 h
MUEE	820761	Intensificació en transferència de calor i massa	-	15-gen. 12½ h
MUEE	820766	Contractació del subministrament d'energia	-	14-gen. 12½ h
MUEE	820767	Economia de l'energia i models de planificació energètica	-	21-gen. 17 h
Q3 - Optatives				
MUEE	820743	Photovoltaic devices	-	17-gen. 12½ h
MUEE	820744	Solar thermal energy	-	10-gen. 12½ h
MUEE	820745	Energia geotèrmica	-	24-gen. 17 h
MUEE	820748	Hydrogen and fuel cells	-	7-gen. 12½ h
MUEE	240EN31	Biomassa i residus	-	16-gen.
MUEE	820749	Diseño, simulación y control de máquinas	-	16-gen. 8 h
MUEE	820753	Calidad de suministro e integración de...	-	8-gen. 17 h
MUEE	820755	Smart grids	-	21-gen. 12½ h
MUEE	240EN32	Accionaments elèctrics d'elevat rendiment i baix impacte	-	22-gen.
MUEE	820762	Turbulència:fenomenologia, simulació, aerodinàmica	-	23-gen. 12½ h
MUEE	820763	Thermal and thermochemical energy storage	-	7-gen. 8 h
MUEE	820764	Heat exchangers	-	20-gen. 12½ h
MUEE	820765	Motors tèrmics i combustió	-	9-gen. 12½ h
MUEE	820747	Integration of renewable energy systems to the grid	-	10-gen. 17 h
MUEE	820770	Gestió de l'energia, diagnòstic i auditoria energètica	-	15-gen. 17 h
MUEE	820771	Control i automatització per a l'ús eficient de l'energia	-	20-gen. 8 h
MUEE	820773	Emmagatzematge de l'energia	-	17-gen. 17 h
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA NUCLEAR - 2012				
Obligatòries Q1				
MNUC	240NU011	Fonaments de l'Enginyeria Nuclear i Protecció Radiològica	-	10-gen. 17 h
MNUC	240NU012	Sistemes, Components i Materials	-	21-gen. 12½ h
MNUC	240NU013	Física de Reactors i Termohidràulica	-	23-gen. 12½ h
MNUC	240NU014	Cicle del Combustible i Impacte Ambiental	-	7-gen. 12½ h
MNUC	240NU015	Projecte de curs I	-	-

CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2019-20)

ETSEIB - UPC

pàg. 6 de 8
26/7/2019

Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL - ORGANITZACIÓ						
Q1 - accés tardor						
MUEI	240EI011	Control de Processos	28-oct.	de 12:30 a 13:45h	8-gen.	12½ h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	27-gen.	17 h
MUEO	240EO011	Estadística aplicada	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	23-gen.	17 h
MUEO	240EO013	Direcció Comercial	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	10-gen.	17 h
MUEO	240EO014	Direcció Financera	29-oct.	de 17 a 18:15h	21-gen.	17 h
MUEO	240EO015	Direcció de Personal	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	17 h
MUEI	240IOI11	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial I	-	-	14-gen.	12½ h
Q2 - accés primavera						
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	27-gen.	17 h
MUEI	240EI023	Transports	30-oct.	de 9:30a 10:45h	7-gen.	17 h
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	17-gen.	17 h
MUEO	240EO011	Estadística aplicada	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	23-gen.	17 h
MUEO	240EO013	Direcció Comercial	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	10-gen.	17 h
MUEO	240EO014	Direcció Financera	29-oct.	de 17 a 18:15h	21-gen.	17 h
MUEO	240EO015	Direcció de Personal	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	17 h
MUEI	240IOI11	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial I	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	14-gen.	12½ h
Q3 - accés tardor						
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	28-oct.	de 15:30 a 16:45h	13-gen.	17 h
MUEI	240EI023	Transports	30-oct.	de 9:30a 10:45h	7-gen.	17 h
MUEO	240EO031	Disseny de la cadena d'aprovisionament	31-oct.	de 14 a 15:15h	27-gen.	17 h
MUEO	240EO033	Direcció d'empreses	-	-	17-gen.	17 h
MUEO	240EO034	Introducció a la recerca a l'enginyeria d'organització	-	-	15-gen.	17 h
MUEO	240EO035	Sistemes d'informació	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	17 h
MUEI	240IOI31	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial II	-	-	13-gen.	17 h
Q4 - accés primavera						
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	21-gen.	12½ h
MUEO	240EO031	Disseny de la cadena d'aprovisionament	31-oct.	de 14 a 15:15h	27-gen.	17 h
MUEO	240EO033	Direcció d'empreses	-	-	17-gen.	17 h
MUEO	240EO034	Introducció a la recerca a l'enginyeria d'organització	-	-	15-gen.	17 h
MUEO	240EO035	Sistemes d'informació	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	17 h
MUEI	240IOI31	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial II	-	-	13-gen.	17 h
Q5 - accés tardor						
MUEI	240EI035	Instal·lacions	-	-	8-gen.	17 h
Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL - AUTOMÀTICA						
Q1 - accés tardor						
MUEI	240EI011	Control de Processos	28-oct.	de 12:30 a 13:45h	8-gen.	12½ h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	27-gen.	17 h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	30-oct.	de 14 a 15:15h	10-gen.	17 h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	17-gen.	17 h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	21-gen.	17 h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	23-gen.	17 h
MUEI	240IAU11	Fonaments de Robòtica	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	14-gen.	12½ h
Q2 - accés primavera						
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	20-gen.	17 h
MUAR	240AR011	Sistemes de Control Lineals Multivariables	-	-	16-gen.	17 h
MUAR	240AR012	Cinemàtica, Dinàmica i Control en Robòtica	-	-	13-gen.	17 h
MUAR	240AR013	Modelat, Identificació i Simulació de Sistemes Dinàmics	-	-	23-gen.	17 h
MUAR	240AR014	Optimització en Control i Robòtica	-	-	8-gen.	17 h
MUAR	240AR015	Visió per Computador	-	-	27-gen.	17 h
Q3 - accés tardor						
MUAR	240AR011	Sistemes de Control Lineals Multivariables	-	-	16-gen.	17 h
MUAR	240AR012	Cinemàtica, Dinàmica i Control en Robòtica	-	-	13-gen.	17 h
MUAR	240AR013	Modelat, Identificació i Simulació de Sistemes Dinàmics	-	-	23-gen.	17 h
MUAR	240AR014	Optimització en Control i Robòtica	-	-	8-gen.	17 h
MUAR	240AR015	Visió per Computador	-	-	27-gen.	17 h
Q4 - accés primavera						
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	16-gen.	17 h
MUEI	240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	-	-	9-gen.	12½ h
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	17-gen.	17 h
MUAR	240AR031	Sistemes Empotrats i de Temps Real	-	-	22-gen.	17 h
MUAR	240AR032	Planificació i implementació de Sistemes Robòtics	-	-	7-gen.	17 h
MUEI	240IAU11	Fonaments de Robòtica	29-oct.	de 12:30 a 13:45h	14-gen.	12½ h
Q5 - accés tardor						
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	17-gen.	17 h
MUEI	240EI532	Recursos Humans	-	-	24-gen.	17 h
MUEI	240EI533	Innovació Tecnològica	-	-	10-gen.	17 h
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	21-gen.	12½ h
MUEI	240EI035	Instal·lacions	-	-	8-gen.	17 h
MUAR	240AR031	Sistemes Empotrats i de Temps Real	-	-	22-gen.	17 h
MUAR	240AR032	Planificació i implementació de Sistemes Robòtics	-	-	7-gen.	17 h
Optatives						
MUAR	240AR053	Diagnòstic de fallades i Control Supervisor	-	-	9-gen.	17 h
MUAR	240AR056	Aprenentatge Robot	-	-	20-gen.	17 h
MUAR	240AR057	Interacció Humà-Robot i Teleoperació	-	-	17-gen.	17 h
MUAR	240AR058	Control Robust	-	-	15-gen.	17 h
MUAR	240AR063	Robòtica Mèdica	-	-	21-gen.	17 h
MUAR	240AR065	Sistemes Híbrids	-	-	13-gen.	17 h

Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL - AUTOMOCIÓ			
Q1 - accés tardor (Pla 2019)			
MUEI	240EI011	Control de Processos	28-oct. de 12:30 a 13:45h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	- -
MUAUT	240AU052	Dinàmica del Vehicle	31-oct. de 18:30 a 19:45h
MUAUT	240AU053	Electricitat i Electrònica del Vehicle	31-oct. de 15:30 a 16:45h
MUAUT	240AU055	Models i Eines d'Organització	29-oct. de 17 a 18:15h
MUEI	240IEL11	Mètodes i Tècniques d'Anàlisi per a l'Enginyeria Elèctrica	- -
MUEI	240IME11	Càlcul de Màquines	- -
Q2 - accés primavera			
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	29-oct. de 15:30 a 16:45h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	- -
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	- -
MAUTO	240AU011	Elements de Carrosseria	28-oct. de 17 a 18:15h
MAUTO	240AU012	Aerodinàmica	30-oct. de 15:30 a 16:45h
MAUTO	240AU017	Dinàmica de l'automòbil	31-oct. de 18:30 a 19:45h
Q3 - accés tardor			
MUEI	240EI011	Control de Processos	- -
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	30-oct. de 14 a 15:15h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	- -
MAUTO	240AU031	Reglamentació	29-oct. de 18:30 a 19:45h
MAUTO	240AU034	Gestió de la Qualitat	28-oct. de 18:30 a 19:45h
MAUTO	240AU035	Sistemes de Seguretat de l'automòbil	31-oct. de 14 a 15:15h
MUEI	240IME11	Càlcul de Màquines	- -
Q4 - accés primavera			
MUEI	240EI011	Control de Processos	28-oct. de 12:30 a 13:45h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	30-oct. de 14 a 15:15h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	- -
MAUTO	240AU031	Reglamentació	29-oct. de 18:30 a 19:45h
MAUTO	240AU032	Electrònica de l'automòbil	30-oct. de 17 a 18:15h
MAUTO	240AU034	Gestió de la Qualitat	28-oct. de 18:30 a 19:45h
MAUTO	240AU035	Sistemes de Seguretat de l'automòbil	31-oct. de 14 a 15:15h
MUEI	240IEN33	Ampliació de Màquines Tèrmiques	- -
MUEI	240IME11	Càlcul de Màquines	- -
MUEI	240IME32	Assaig de màquines	- -
Q5 - accés tardor			
MUEI	240EI035	Instal·lacions	- -
MUEI	240EI532	Recursos Humans	29-oct. de 15:30 a 16:45h
MUEI	240EI533	Innovació Tecnològica	- -
MAUTO	240AU032	Electrònica de l'automòbil	30-oct. de 17 a 18:15h
MUEI	240IEN33	Ampliació de Màquines Tèrmiques	- -
MUEI	240IME31	Disseny Mecànic	- -
MUEI	240IME32	Assaig de màquines	- -
Optatives Q4/Q5			
MUEA	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct. de 9:30a 10:45h
MUEA	240AU322	Disseny i control de la xarxa de càrrega	- -
MUEA	240AU444	Vehicles híbrids	- -
MUEA	240AU445	Eines i recursos TIC avançats en el sector d'automoció	- -

Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL - ENERGIA						
Q1						
MUEI	240EI011	Control de Processos	28-oct.	de 12:30 a 13:45h	8-gen.	12½ h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	27-gen.	17 h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	30-oct.	de 14 a 15:15h	10-gen.	17 h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	17-gen.	17 h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	21-gen.	17 h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	23-gen.	17 h
MUEI	240IEN11	Energies Renovables	-	-	14-gen.	12½ h
MUEE	820730	Recursos Energètics	-	-	7-gen.	17 h
Q3 - Optatives MUEE						
MUEE	820739	Wind power	-	-	14-gen.	17 h
MUEE	820740	Solar fotovoltaics	-	-	22-gen.	12½ h
MUEE	820750	Power electronics applied to distributed energy resources	-	-	27-gen.	12½ h
MUEE	820756	Advanced electrical engineering	-	-	20-gen.	17 h
MUEE	820757	Mètodes numèrics en transferència de calor i massa	-	-	23-gen.	17 h
MUEE	820761	Intensificació en transferència de calor i massa	-	-	15-gen.	12½ h
MUEE	820766	Contractació del subministrament d'energia	-	-	14-gen.	12½ h
MUEE	820767	Economia de l'energia i models de planificació energètica	-	-	21-gen.	17 h
MUEE	820743	Photovoltaic devices	-	-	17-gen.	12½ h
MUEE	820744	Solar thermal energy	-	-	10-gen.	12½ h
MUEE	820745	Energia geotèrmica	-	-	24-gen.	17 h
MUEE	820748	Hydrogen and fuel cells	-	-	7-gen.	12½ h
MUEE	240EN31	Biomassa i residus	-	-	16-gen.	
MUEE	820749	Diseño, simulación y control de máquinas	-	-	16-gen.	8 h
MUEE	820753	Calidad de suministro e integración de...	-	-	8-gen.	17 h
MUEE	820755	Smart grids	-	-	21-gen.	12½ h
MUEE	240EN32	Accionaments elèctrics d'elevat rendiment i baix impacte	-	-	22-gen.	
MUEE	820762	Turbulència:fenomenologia, simulació, aerodinàmica	-	-	23-gen.	12½ h
MUEE	820763	Thermal and thermochemical energy storage	-	-	7-gen.	8 h
MUEE	820764	Heat exchangers	-	-	20-gen.	12½ h
MUEE	820765	Motors tèrmics i combustió	-	-	9-gen.	12½ h
MUEE	820747	Integration of renewable energy systems to the grid	-	-	10-gen.	17 h
MUEE	820770	Gestió de l'energia, diagnòstic i auditoria energètica	-	-	15-gen.	17 h
MUEE	820771	Control i automatització per a l'ús eficient de l'energia	-	-	20-gen.	8 h
MUEE	820773	Emmagatzematge de l'energia	-	-	17-gen.	17 h
Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL Especialitat Elèctrica - ENERGIA						
Q1						
MUEI	240EI011	Control de Processos	28-oct.	de 12:30 a 13:45h	8-gen.	12½ h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	29-oct.	de 15:30 a 16:45h	27-gen.	17 h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	30-oct.	de 14 a 15:15h	10-gen.	17 h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	17-gen.	17 h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	21-gen.	17 h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	23-gen.	17 h
MUEI	240IEL11	Energies Renovables	-	-	14-gen.	12½ h
MUEE	820730	Recursos Energètics	-	-	7-gen.	17 h
Q3						
MUEI	240IEL31	Conversió d'Energia Elèctrica	-	-	13-gen.	12½ h
MUEI	240IEL32	Disseny de Màquines i Accionaments Elèctrics	28-oct.	de 11 a 12:15h	22-gen.	17 h
MUEI	240IEL33	Control i Protecció de Sistemes Elèctrics	-	-	27-gen.	12½ h
MUEE	820732	Energy and environment	31-oct.	de 17 a 18:15h	9-gen.	17 h
MUEE	820733	Renewable energy technology	28-oct.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	17 h
Optatives MUEE						
MUEE	820739	Wind power	-	-	14-gen.	17 h
MUEE	820744	Solar thermal energy	-	-	10-gen.	12½ h
MUEE	820756	Advanced electrical engineering	-	-	20-gen.	17 h
MUEE	820757	Mètodes numèrics en transferència de calor i massa	-	-	23-gen.	17 h
MUEE	820761	Intensificació en transferència de calor i massa	-	-	15-gen.	12½ h
MUEE	820766	Contractació del subministrament d'energia	-	-	14-gen.	12½ h
MUEE	820767	Economia de l'energia i models de planificació energètica	-	-	21-gen.	17 h
Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL - NUCLEAR						
Q1						
MUEI	240EI011	Control de Processos	28-oct.	de 12:30 a 13:45h	8-gen.	12½ h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	28-oct.	de 18:30 a 19:45h	17-gen.	17 h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	21-gen.	17 h
MUEI	240IEN11	Energies Renovables	-	-	14-gen.	12½ h
MUEI	240IEN31	Gestió i eficiència energètica	-	-	27-gen.	12½ h
MNUC	240NU011	Fonaments de l'Enginyeria Nuclear i Protecció Radiològica	-	-	10-gen.	17 h
MNUC	240NU013	Física de Reactors i Termohidràulica	-	-	23-gen.	12½ h