

# CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2023-24)

## ETSEIB - UPC

pàg. 1 de 8  
19/6/2023

Tit.	codi	Assignatura	Exàmen Parcial		Exàmen Final	
<b>GRAU ENGINYERIA EN TECNOLOGIES INDUSTRIALS</b>						
<b>Fase Inicial</b>						
GETI	240011	Àlgebra Lineal	31-oct.	de 8 a 9:15h	8-gen.	9h
GETI	240012	Càlcul I	3-nov.	de 8 a 9:15h	23-gen.	9h
GETI	240016	Física Fonamental I	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	9h
GETI	240017	Química I	2-nov.	de 8 a 9:15h	18-gen.	9h
GETI	240018	Informàtica	30-oct.	de 11 a 12:15h	16-gen.	9h
GETI	240021	Geometria	2-nov.	de 14 a 15:15h	11-gen.	15h
GETI	240022	Càlcul II	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	19-gen.	9h
GETI	240026	Física Fonamental II	3-nov.	de 14 a 15:15h	24-gen.	9h
GETI	240027	Química II	31-oct.	de 11 a 12:15h	9-gen.	9h
GETI	240028	Expressió Gràfica I	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	25-gen.	9h
<b>Fase No Inicial</b>						
<b>Obligatòries Q3</b>						
GETI	240031	Electromagnetisme	2-nov.	de 11 a 12:15h	15-gen.	15h
GETI	240032	Mètodes Numèrics	30-oct.	de 8 a 9:15h	17-gen.	9h
GETI	240034	Informàtica II	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	15h
GETI	240035	Expressió gràfica II	-	-	26-gen.	15h
GETI	240131	Equacions Diferencials	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	10-gen.	15h
GETI	240133	Mecànica	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	22-gen.	9h
<b>Obligatòries Q4</b>						
GETI	240041	Economia i Empresa	2-nov.	de 17 a 18:15h	16-gen.	9h
GETI	240042	Estadística	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	25-gen.	15h
GETI	240043	Dinàmica de Sistemes	30-oct.	de 14 a 15:15h	18-gen.	15h
GETI	240044	PROJECTE I	-	-	-	-
GETI	240045	Materials	3-nov.	de 11 a 12:15h	9-gen.	15h
GETI	240141	Teoria de Màquines i Mecanismes	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	11-gen.	9h
<b>Obligatòries Q5</b>						
GETI	240051	Tecnologia del Medi Ambient i Sostenibilitat	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	26-gen.	9h
GETI	240052	Termodinàmica	2-nov.	de 9:30a 10:45h	24-gen.	9h
GETI	240053	Electrotècnia	31-oct.	de 9:30a 10:45h	12-gen.	9h
GETI	240054	Mecànica dels Medis Continus	30-oct.	de 17 a 18:15h	10-gen.	9h
GETI	240055	Tècniques Estadístiques per la Qualitat	3-nov.	de 9:30a 10:45h	15-gen.	9h
GETI	240151	Tecnologia i Selecció de Materials	2-nov.	de 15:30 a 16:45h	17-gen.	15h
<b>Obligatòries Q6</b>						
GETI	240061	Mecànica de Fluids	31-oct.	de 14 a 15:15h	25-gen.	9h
GETI	240062	Organització i Gestió	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	16-gen.	15h
GETI	240063	Resistència de Materials	3-nov.	de 17 a 18:15h	19-gen.	9h
GETI	240064	PROJECTE II	-	-	-	-
GETI	240161	Màquines Elèctriques	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	8-gen.	9h
GETI	240162	Optimització i Simulació	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	9h
<b>Obligatòries Q7</b>						
GETI	240071	Gestió de Projectes	-	-	22-gen.	15h
GETI	240072	Electrònica	2-nov.	de 8 a 9:15h	11-gen.	9h
GETI	240073	Sistemes de Fabricació	31-oct.	de 17 a 18:15h	18-gen.	9h
GETI	240171	Termodinàmica	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	24-gen.	15h
GETI	240172	Control Automàtic	30-oct.	de 9:30a 10:45h	9-gen.	9h
<b>Optatives Q8</b>						
GETI	240660	Debats sobre tecnologia i societat	-	-	16-gen.	9h
GETI	240661	Taller elèctric	-	-	10-gen.	15h
GETI	240662	Preparació humana per a l'àmbit laboral	-	-	8-gen.	9h
GETI	240615	Introducció a Data science	-	-	19-gen.	9h
GETI	240618	Fonaments d'Enginyeria Nuclear	-	-	26-gen.	9h
GETI	240634	Comunicació escrita en anglès: el treball fi de grau/màster	-	-	26-gen.	9h
GETI	240638	Generació Elèctrica Eòlica	-	-	12-gen.	9h
GETI	240640	Plànols i impressió 3D	-	-	17-gen.	9h
GETI	240641	Bioenginyeria alimentària	-	-	25-gen.	9h
GETI	240646	Intel·ligència artificial aplicada a l'enginyeria	-	-	15-gen.	9h
GETI	240649	Aerodinàmica	-	-	15-gen.	15h
GETI	240659	Introducció als Senyals Biomèdics	-	-	pendent data UB	

# CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2023-24) ETSEIB - UPC

pàg. 2 de 8  
19/6/2023

GRAU en ENGINYERIA INDUSTRIAL i ANÀLISI ECONÒMICA						
<b>Fase Inicial</b>						
<b>Obligatòries Q1</b>						
GTIAE	240711	Algebra and Geometry	31-oct.	de 8 a 9:15h	8-gen.	9h
GTIAE	240712	Calculus I	3-nov.	de 8 a 9:15h	23-gen.	9h
GTIAE	240713	Chemistry	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	16-gen.	15h
GTIAE	240714	Physics I	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	11-gen.	9h
GTIAE	240715	Programming	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	15h
<b>Fase No Inicial</b>						
<b>Obligatòries Q3</b>						
GTIAE	240731	Industrial Design	2-nov.	de 11 a 12:15h	25-gen.	9h
GTIAE	240732	Mechanics	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	22-gen.	9h
GTIAE	240733	Numerical Methods in Engineering	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	9h
GTIAE	240734	Microeconomics I	-	-	pendent data UPF	
GTIAE	240735	Econometrics	-	-	pendent data UPF	
<b>Obligatòries Q5</b>						
GTIAE	240751	Science and Technology of Materials	31-oct.	de 9:30a 10:45h	16-gen.	9h
GTIAE	240752	Thermodynamics	2-nov.	de 9:30a 10:45h	24-gen.	9h
GTIAE	240753	Manufacturing	31-oct.	de 17 a 18:15h	18-gen.	9h
GTIAE	240754	Digital Control	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	9-gen.	9h
GTIAE	240755	Investigació Operativa	-	-	pendent data UPF	
GTIAE	240756	Macroeconomia II	-	-	pendent data UPF	
<b>Obligatòries Q7</b>						
GTIAE	240771	Màquines elèctriques	3-nov.	de 14 a 15:15h	8-gen.	9h
GTIAE	240772	Enginyeria del medi ambient	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	26-gen.	9h
GTIAE	240773	Gestió de projectes	-	-	17-gen.	9h
GTIAE	240774	Gestió de producció i operacions	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	15-gen.	9h
GTIAE	240775	Economia d'empresa	-	-	pendent data UPF	
<b>Optatives Q7</b>						
GTIAE	240776	Economia Financera Internacional	-	-	pendent data UPF	
GTIAE	240777	Xarxes, Multituds i Mercats	-	-	pendent data UPF	
<b>Obligatòries Q8</b>						
GTIAE	240781	Electronics	2-nov.	de 15:30 a 16:45h	10-gen.	15h
GTIAE	240782	Thermotecnics	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	15h

# CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2023-24)

## ETSEIB - UPC

pàg. 3 de 8  
19/6/2023

MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA INDUSTRIAL - 2014						
<b>Obligatòries Q1</b>						
MUEI	240EI011	Control de Processos	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	15h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	15h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	2-nov.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	15h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	30-oct.	de 17 a 18:15h	23-gen.	15h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	2-nov.	de 9:30a 10:45h	25-gen.	15h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	10-gen.	15h
<b>Optatives Q1</b>						
MUEI	240IAU11	Fonaments de Robòtica	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	18-gen.	15h
MUEI	240IB11	Senyals Biomèdiques	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	18-gen.	15h
MUEI	240ICE11	Sistemes Constructius	-	-	18-gen.	15h
MUEI	240IEE11	Sistemes d'Instrumentació Electrònica	-	-	18-gen.	15h
MUEI	240IEL11	Mètodes i Tècniques d'Anàlisi per a l'Enginyeria Elèctrica	-	-	18-gen.	15h
MUEI	240IEN11	Energies Renovables	-	-	18-gen.	15h
MUEI	240IIT11	Gestió de la cadena de subministrament per a la indústria 4.0	-	-	18-gen.	15h
MUEI	240IMA11	Biomaterials	31-oct.	de 14 a 15:15h	19-gen.	15h
MUEI	240IME11	Càlcul de Màquines	-	-	18-gen.	15h
MUEI	240IOI11	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial I	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	18-gen.	15h
MUEI	240IQU12	Bioteologia i medi ambient	30-oct.	de 12:30 a 13:45h	18-gen.	15h
<b>Obligatòries Q2</b>						
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	15h
MUEI	240EI022	Màquines Hidràuliques	30-oct.	de 9:30a 10:45h	9-gen.	9h
MUEI	240EI023	Transports	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	11-gen.	15h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	22-gen.	15h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	24-gen.	15h
MUEI	240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	-	-	17-gen.	9h
<b>Obligatòries Q3</b>						
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	15h
MUEI	240EI532	Recursos Humans	-	-	9-gen.	15h
MUEI	240EI533	Innovació Tecnològica	-	-	-	-
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	15h
MUEI	240EI036	Projecte d'Instal·lacions	3-nov.	de 8 a 9:15h	12-gen.	15h
<b>Optatives Q4</b>						
MUEI	240IAU31	Tecnologia de Control	-	-	17-gen.	15h
MUEI	240IAU32	Sistemes de Percepció	-	-	22-gen.	9h
MUEI	240IAU33	Robòtica Industrial i de Serveis	-	-	26-gen.	15h
MUEI	240IMA11	Biomaterials	31-oct.	de 14 a 15:15h	19-gen.	15h
MUEI	240IBI32	Imatges Mèdiques	-	-	22-gen.	9h
MUEI	240IBI33	Modelatge i Simulació de Sistemes Biomèdics	2-nov.	de 14 a 15:15h	10-gen.	9h
MUEI	240ICE31	Arquitectura, Construcció i Instal·lacions	-	-	17-gen.	15h
MUEI	240ICE32	Estructures Metàl·liques i Mixtes	-	-	26-gen.	15h
MUEI	240ICE33	Anàlisi Estructural Avançat	-	-	10-gen.	9h
MUEI	240IEE31	Microcomputadors	-	-	17-gen.	15h
MUEI	240IEE32	Sistemes d'Electrònica de Potència	-	-	26-gen.	15h
MUEI	240IEE33	Sistemes Electrònics Digitals	-	-	10-gen.	9h
MUEI	240IEL31	Conversió d'Energia Elèctrica	-	-	17-gen.	15h
MUEI	240IEL32	Disseny de Màquines i Accionaments Elèctrics	3-nov.	de 11 a 12:15h	26-gen.	15h
MUEI	240IEL33	Control i Protecció de Sistemes Elèctrics	-	-	10-gen.	9h
MUEI	240IEN31	Gestió i Eficiència Energètica	-	-	10-gen.	9h
MUEI	240IEN32	Climatització i Refrigeració	3-nov.	de 11 a 12:15h	17-gen.	15h
MUEI	240IEN33	Ampliació de Màquines Tèrmiques	-	-	26-gen.	15h
MUEI	240IIT31	Ciència de dades per a la indústria 4.0	-	-	17-gen.	15h
MUEI	240IIT32	Seguretat i manteniment predictiu de sistemes ciberfísics	-	-	26-gen.	15h
MUEI	240IIT33	Sensors i comunicacions	-	-	10-gen.	9h
MUEI	240IME31	Disseny Mecànic	-	-	10-gen.	9h
MUEI	240IME32	Assaig de Màquines	-	-	22-gen.	9h
MUEI	240IME35	Sistemes de Transport Intern i Simulació de Processos	-	-	26-gen.	15h
MUEI	240IOI31	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial II	-	-	19-gen.	15h
MUEI	240IOI32	Control de Gestió i Costos	-	-	26-gen.	15h
MUEI	240IOI33	Disseny de la Cadena de Subministrament	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	10-gen.	15h
MUEI	240IQU36	Sistemes de gestió ambiental	-	-	17-gen.	15h
MUEI	240IQU39	Bioplàstics i experimentació	-	-	26-gen.	15h
MUEI	240IQU40	Optimització de recursos naturals i residus per a aliments i enva	-	-	10-gen.	9h

# CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2023-24)

## ETSEIB - UPC

pàg. 4 de 8  
19/6/2023

<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA d'ORGANITZACIÓ - 2021</b>						
<b>Obligatòries Q1</b>						
MUEO	240EO051	Estadística aplicada	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	9-gen.	15h
MUEO	240EO052	Mètodes quantitativs en organització	2-nov.	de 15:30 a 16:45h	18-gen.	15h
MUEO	240EO053	Direcció Comercial	30-oct.	de 14 a 15:15h	15-gen.	15h
MUEO	240EO054	Direcció Financera	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	22-gen.	15h
MUEO	240EO055	Direcció de Personal	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	25-gen.	15h
MUEO	240EO056	Automatització de processos	3-nov.	de 14 a 15:15h	12-gen.	15h
<b>Obligatòries Q3</b>						
MUEO	240EO071	Disseny de la cadena d'aprovisionament	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	10-gen.	15h
MUEO	240EO072	Control de gestió i costos	-	-	24-gen.	15h
MUEO	240EO073	Direcció d'empreses	-	-	17-gen.	15h
MUEO	240EO074	Innovació Tecnològica	-	-	-	-
MUEO	240EO075	Sistemes d'informació	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	19-gen.	15h
MUEO	240EO076	Gestió de projectes d'organització	-	-	16-gen.	15h
<b>Optatives Q4</b>						
MUEO	240ST1133	Direcció d'operacions II	-	-	8-gen.	15h
MUEO	240ST1033	Disseny i simulació dinàmica de magatzems	-	-	26-gen.	15h
<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN AUTOMÀTICA I ROBÒTICA - 2012</b>						
<b>Obligatòries Q1</b>						
MUAR	240AR011	Sistemes de Control Lineals Multivariables	2-nov.	de 14 a 15:15h	22-gen.	15h
MUAR	240AR012	Cinemàtica, Dinàmica i Control en Robòtica	-	-	17-gen.	15h
MUAR	240AR013	Modelat, Identificació i Simulació de Sistemes Dinàmics	30-oct.	de 14 a 15:15h	10-gen.	15h
MUAR	240AR014	Optimització en Control i Robòtica	30-oct.	de 17 a 18:15h	18-gen.	15h
MUAR	240AR015	Visió per Computador	31-oct.	de 14 a 15:15h	9-gen.	15h
MUAR	240AR016	Organització Industrial	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	15h
<b>Obligatòries Q3</b>						
MUAR	240AR031	Sistemes Empotrats i de Temps Real	2-nov.	de 17 a 18:15h	26-gen.	15h
MUAR	240AR032	Planificació i implementació de Sistemes Robòtics	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	15-gen.	15h
MUAR	240AR033	Innovació Tecnològica	-	-	-	-
MUAR	240AR034	Recursos Humans	-	-	23-gen.	15h
<b>Optatives Q3</b>						
MUAR	240AR053	Diagnòstic de fallades i Control Supervisor	-	-	11-gen.	15h
MUAR	240AR057	Interacció Humà-Robot i Teleoperació	-	-	25-gen.	15h
MUAR	240AR058	Control Robust	-	-	19-gen.	15h
MUAR	240AR063	Robòtica Mèdica	-	-	12-gen.	15h
MUAR	240AR065	Sistemes híbrids	-	-	16-gen.	15h
MUAR	240AR067	Percepció i cognició en l'exploració robòtica	-	-	8-gen.	15h
<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA d'AUTOMOCIÓ- 2019</b>						
<b>Obligatòries Q2</b>						
MUAUTO	240AU051	Elements de Carrosseria	2-nov.	de 14 a 15:15h	26-gen.	9h
MUAUTO	240AU052	Dinàmica del Vehicle	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	15-gen.	15h
MUAUTO	240AU053	Electricitat i Electrònica del Vehicle	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	15h
MUAUTO	240AU054	Vehicle connectat	31-oct.	de 17 a 18:15h	18-gen.	15h
MUAUTO	240AU055	Models i Eines d'Organització	30-oct.	de 17 a 18:15h	22-gen.	15h
<b>Obligatòries Q3</b>						
MUAUTO	240AU071	Direcció d'operacions	31-oct.	de 14 a 15:15h	11-gen.	15h
MUAUTO	240AU072	Gestió de la cadena de subministrament	3-nov.	de 14 a 15:15h	16-gen.	15h
<b>Especialitat Motors i mecànica - Obligatòries Q3</b>						
MUAUTO	240AU110	Prestacions i transmissió	-	-	19-gen.	15h
MUAUTO	240AU111	Direcció, suspensió i frens	-	-	12-gen.	15h
MUAUTO	240AU112	Aerodinàmica	-	-	23-gen.	15h
MUAUTO	240AU113	Disseny i anàlisi assistits per ordinador	31-oct.	de 11 a 12:15h	25-gen.	15h
MUAUTO	240AU114	Motors tèrmics II	-	-	9-gen.	15h
<b>Especialitat Electromobilitat - Obligatòries Q3</b>						
MUAUTO	240AU120	Motors elèctrics	-	-	9-gen.	15h
MUAUTO	240AU121	Electrònica de potència	-	-	12-gen.	15h
MUAUTO	240AU122	Bateries	-	-	23-gen.	15h
MUAUTO	240AU123	Infraestructura i sistemes de càrrega elèctrica	31-oct.	de 11 a 12:15h	25-gen.	15h
MUAUTO	240AU124	Piles de combustible	-	-	19-gen.	15h
<b>Especialitat Vehicle connectat i conducció assistida - Obligatòries Q3</b>						
MUAUTO	240AU130	Telemàtica	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	8-gen.	15h
MUAUTO	240AU131	ADAS i sistemes de radiofreqüència	-	-	12-gen.	15h
MUAUTO	240AU132	Sistemes encastats	-	-	23-gen.	15h
MUAUTO	240AU134	Intel·ligència artificial en automoció	-	-	17-gen.	15h
MUAUTO	240AU135	Tecnologies TIC i nous serveis de mobilitat	-	-	19-gen.	15h

<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN NEUROENGINYERIA I REHABILITACIÓ - 2020</b>					
<b>Obligatòries Q1</b>					
MUNR	240NR011	Anatomy and Physiopathology	30-oct.	de 17 a 18:15h	25-gen. 15h
MUNR	240NR012	Rehabilitation Therapies	3-nov.	de 14 a 15:15h	12-gen. 15h
MUNR	240NR014	Mobility Assistive Technologies	-	-	15-gen. 15h
MUNR	240IB11	Biomedical Signals	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	18-gen. 15h
MUNR	240IB32	Medical Images	-	-	22-gen. 9h
MUNR	240IMA11	Biomaterials	31-oct.	de 14 a 15:15h	19-gen. 15h
MUNR	240IB33	Modeling and Simulation of Biomedical Systems	2-nov.	de 14 a 15:15h	10-gen. 9h
<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA DE L'ENERGIA</b>					
<b>Obligatòries Q1</b>					
MUEE	820730	Energy resources	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	17-gen. 15h
MUEE	820731	Power system	31-oct.	de 17 a 18:15h	15-gen. 15h
MUEE	820732	Energy and environment	2-nov.	de 17 a 18:15h	19-gen. 15h
MUEE	820733	Renewable energy technology	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	25-gen. 15h
<b>Optatives Q1</b>					
MUEE	820739	Wind power	-	-	18-gen. 15h
MUEE	820740	Solar photovoltaics	-	-	26-gen. 15h
MUEE	820757	Mètodes numèrics en transferència de calor i massa	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen. 15h
MUEE	820761	Intensificació en transferència de calor i massa	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	9-gen. 15h
MUEE	820767	Economia de l'energia i models de planificació energètica	-	-	22-gen. 15h
MUEE	240EN35	Gestió de l'energia i optimització	-	-	8-gen. 15h
MUEE	820747	Integration of renewable energy systems to the grid	-	-	16-gen. 15h
<b>Optatives Q3</b>					
MUEE	820742	Biogas i biocombustibles	-	-	9-gen. 15h
MUEE	820743	Photovoltaic devices	-	-	23-gen. 15h
MUEE	820744	Solar thermal energy	-	-	16-gen. 9h
MUEE	820745	Energia geotèrmica	-	-	-
MUEE	820748	Hydrogen and fuel cells	-	-	11-gen. 9h
MUEE	820753	Calidad de suministro e integraci3n de renovables...	-	-	12-gen. 15h
MUEE	820755	Smart grids	-	-	22-gen. 15h
MUEE	820758	Experimental measurement	-	-	15-gen. 9h
MUEE	820760	Equips tèrmics generadors de calor i fred	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	10-gen. 15h
MUEE	820762	Turbulència:fenomenologia, simulaci3n, aerodinàmica	-	-	19-gen. 9h
MUEE	820764	Heat exchangers	-	-	24-gen. 15h
MUEE	820771	Control i automatitzaci3n per a l'ús eficient de l'energia	-	-	24-gen. 15h
MUEE	820773	Emmagatzematge de l'energia	-	-	23-gen. 15h
MUEE	820774	Eficiència en sistemes elèctrics de potència	-	-	10-gen. 9h
MUEE	240EN34	PE and EM appl. in electrical mobility and industrial application	-	-	12-gen. 9h
MUEE	240EN36	Data science applied to EES	-	-	11-gen. 15h
<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN ENERGIA TÈRMICA</b>					
<b>Q1 - Obligatòries</b>					
MUEE	820730	Energy resources	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	17-gen. 15h
MUEE	820757	Mètodes numèrics en transferència de calor i massa	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen. 15h
MUEE	820760	Equips tèrmics generadors de calor i fred	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	10-gen. 15h
MUEE	820761	Intensificació en transferència de calor i massa	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	9-gen. 15h
<b>Optatives</b>					
MUEE	820758	Experimental measurement	-	-	15-gen. 9h
MUEE	820762	Turbulència:fenomenologia, simulaci3n, aerodinàmica	-	-	19-gen. 9h
MUEE	820764	Heat exchangers	-	-	24-gen. 15h
<b>Master's Degree in Electric Power Systems and Drives</b>					
<b>Q1 - Obligatòries</b>					
MUEE	820731	Power system	31-oct.	de 17 a 18:15h	19-gen. 15h
MUSAE	240EN39	Electric energy conversion	3-nov.	de 17 a 18:15h	9-gen. 15h
<b>Optatives</b>					
MUEE	820739	Wind power	-	-	18-gen. 15h
MUEE	820747	Integration of renewable energy systems to the grid	-	-	16-gen. 15h
MUEE	820753	Calidad de suministro e integraci3n de renovables...	-	-	12-gen. 15h
MUEE	820755	Smart grids	-	-	25-gen. 15h
MUEE	820767	Economia de l'energia i models de planificaci3n energètica	-	-	25-gen. 15h
MUEE	820771	Control i automatitzaci3n per a l'ús eficient de l'energia	-	-	24-gen. 15h
MUEE	820773	Emmagatzematge de l'energia	-	-	23-gen. 15h
MUSAE	240EN11	Analysis and control of modern electric systems	-	-	18-gen. 9h
MUEE	240EN34	PE and EM appl. in electrical mobility and industrial application	-	-	12-gen. 9h
MUEE	240EN35	Gestió de l'energia i optimització	-	-	8-gen. 15h
MUEE	240EN36	Data science applied to EES	-	-	11-gen. 15h
<b>MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA NUCLEAR - 2012</b>					
<b>Obligatòries Q1</b>					
MEN	240NU011	Fonaments de l'Enginyeria Nuclear i Protecci3n Radiol3gica	-	-	16-gen. 15h
MEN	240NU012	Sistemes, Components i Materials	-	-	19-gen. 15h
MEN	240NU013	Física de Reactors i Termohidràulica	-	-	8-gen. 15h
MEN	240NU014	Cicle del Combustible i Impacte Ambiental	-	-	11-gen. 9h
MEN	240NU015	Projecte de curs I	-	-	-

# CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2023-24)

## ETSEIB - UPC

pàg. 6 de 8  
19/6/2023

<b>Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL - ORGANITZACIÓ 2021</b>						
<b>Q1</b>						
MUEI	240EI011	Control de Processos	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	15h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	15h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	10-gen.	15h
MUEO	240EO051	Estadística aplicada	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	9-gen.	15h
MUEO	240EO053	Direcció Comercial	30-oct.	de 14 a 15:15h	15-gen.	15h
MUEO	240EO054	Direcció Financera	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	22-gen.	15h
MUEI	240IOI11	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial I	-	-	18-gen.	15h
<b>Q2</b>						
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	2-nov.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	15h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	30-oct.	de 17 a 18:15h	23-gen.	15h
MUEI	240EI023	Transports	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	11-gen.	15h
<b>Q3</b>						
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	15h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	22-gen.	15h
MUEO	240EO055	Direcció de Personal	31-oct.	de 18:30 a 19:45h	25-gen.	15h
MUEO	240EO071	Disseny de la cadena d'aprovisionament	30-oct.	de 18:30 a 19:45h	10-gen.	15h
MUEO	240EO073	Direcció d'empreses	-	-	17-gen.	15h
MUEO	240EO074	Innovació Tecnològica	-	-	-	-
MUEI	240IOI31	Mètodes Quantitatius d'Organització Industrial II	-	-	19-gen.	15h
<b>Q4</b>						
MUEI	240EI022	Màquines Hidràuliques	30-oct.	de 9:30a 10:45h	9-gen.	9h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	24-gen.	15h
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	15h
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	15h
MUEI	240EI036	Projecte d'Instal·lacions	3-nov.	de 8 a 9:15h	12-gen.	15h
MUEI	240IOI32	Control de Gestió i Costos	-	-	26-gen.	15h
<b>Q5</b>						
MUEO	240EO075	Sistemes d'informació	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	19-gen.	15h
<b>Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL - AUTOMÀTICA modificació 2021</b>						
<b>Q1</b>						
MUEI	240EI011	Control de Processos	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	15h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	2-nov.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	15h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	30-oct.	de 17 a 18:15h	23-gen.	15h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	2-nov.	de 9:30a 10:45h	25-gen.	15h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	10-gen.	15h
MUAR	240AR012	Cinemàtica, Dinàmica i Control en Robòtica	-	-	17-gen.	15h
MUAR	240AR015	Visió per Computador	31-oct.	de 14 a 15:15h	9-gen.	15h
<b>Q2</b>						
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	15h
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	15h
MUEI	240EI023	Transports	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	11-gen.	15h
MUEI	240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	-	-	17-gen.	9h
<b>Q3</b>						
MUAR	240AR011	Sistemes de Control Lineals Multivariables	2-nov.	de 14 a 15:15h	22-gen.	15h
MUAR	240AR013	Modelat, Identificació i Simulació de Sistemes Dinàmics	30-oct.	de 14 a 15:15h	10-gen.	15h
MUAR	240AR014	Optimització en Control i Robòtica	30-oct.	de 17 a 18:15h	18-gen.	15h
MUAR	240AR031	Sistemes Empotrats i de Temps Real	2-nov.	de 17 a 18:15h	26-gen.	15h
MUAR	240AR032	Planificació i implementació de Sistemes Robòtics	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	15-gen.	15h
<b>Q4</b>						
MUEI	240EI022	Màquines Hidràuliques	30-oct.	de 9:30a 10:45h	9-gen.	9h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	22-gen.	15h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	24-gen.	15h
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	15h
MUEI	240EI532	Recursos Humans	-	-	9-gen.	15h
MUEI	240EI533	Innovació Tecnològica	-	-	-	-
MUEI	240EI036	Projecte d'Instal·lacions	3-nov.	de 8 a 9:15h	12-gen.	15h
<b>Q5</b>						
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	15h
<b>Optatives</b>						
MUAR	240AR053	Diagnòstic de fallades i Control Supervisor	-	-	11-gen.	15h
MUAR	240AR057	Interacció Humà-Robot i Teleoperació	-	-	25-gen.	15h
MUAR	240AR058	Control Robust	-	-	19-gen.	15h
MUAR	240AR063	Robòtica Mèdica	-	-	12-gen.	15h
MUAR	240AR065	Sistemes híbrids	-	-	16-gen.	15h
MUAR	240AR067	Percepció i cognició en l'exploració robòtica	-	-	8-gen.	15h

# CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2023-24)

## ETSEIB - UPC

pàg. 7 de 8  
19/6/2023

<b>Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL Mecànica - AUTOMOCIÓ Motors i mecànica</b>						
<b>Q1</b>						
MUEI	240EI011	Control de Processos	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	15h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	10-gen.	15h
MUAUTO	240AU052	Dinàmica del Vehicle	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	15-gen.	15h
MUAUTO	240AU053	Electricitat i Electrònica del Vehicle	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	15h
MUAUTO	240AU055	Models i Eines d'Organització	30-oct.	de 17 a 18:15h	22-gen.	15h
MUEI	240IME11	Càlcul de Màquines	-	-	18-gen.	15h
<b>Q2</b>						
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	15h
MUEI	240EI023	Transports	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	11-gen.	15h
<b>Q3</b>						
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	15h
MUAUTO	240AU051	Elements de Carrosseria	2-nov.	de 14 a 15:15h	26-gen.	9h
MUAUTO	240AU054	Vehicle connectat	31-oct.	de 17 a 18:15h	18-gen.	15h
MUEI	240IME32	Assaig de Màquines	-	-	22-gen.	9h
MUAUTO	240AU110	Prestacions i transmissió	-	-	19-gen.	15h
MUAUTO	240AU111	Direcció, suspensió i frens	-	-	12-gen.	15h
<b>Q4</b>						
MUEI	240EI022	Màquines Hidràuliques	30-oct.	de 9:30a 10:45h	9-gen.	9h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	22-gen.	15h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	24-gen.	15h
MUEI	240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	-	-	17-gen.	9h
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	15h
<b>Q5</b>						
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	15h
MUAUTO	240AU071	Direcció d'operacions	31-oct.	de 14 a 15:15h	11-gen.	15h
MUAUTO	240AU072	Gestió de la cadena de subministrament	3-nov.	de 14 a 15:15h	16-gen.	15h
MUEI	240IME31	Disseny Mecànic	-	-	10-gen.	9h
MUAUTO	240AU112	Aerodinàmica	-	-	23-gen.	15h
MUAUTO	240AU113	Disseny i anàlisi assistits per ordinador	31-oct.	de 11 a 12:15h	25-gen.	15h
MUAUTO	240AU114	Motors tèrmics II	-	-	9-gen.	15h
<b>Q6</b>						
MUEI	240EI532	Recursos Humans	-	-	9-gen.	15h
MUEI	240EI036	Projecte d'Instal·lacions	3-nov.	de 8 a 9:15h	12-gen.	15h
<b>Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL Electricitat - AUTOMOCIÓ Electromobilitat</b>						
<b>Q1</b>						
MUEI	240EI011	Control de Processos	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	15h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	10-gen.	15h
MUAUTO	240AU052	Dinàmica del Vehicle	3-nov.	de 18:30 a 19:45h	15-gen.	15h
MUAUTO	240AU053	Electricitat i Electrònica del Vehicle	31-oct.	de 15:30 a 16:45h	24-gen.	15h
MUAUTO	240AU055	Models i Eines d'Organització	30-oct.	de 17 a 18:15h	22-gen.	15h
MUEI	240IEL11	Mètodes i Tècniques d'Anàlisi per a l'Enginyeria Elèctrica	-	-	18-gen.	15h
<b>Q2</b>						
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	15h
MUEI	240EI023	Transports	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	11-gen.	15h
<b>Q3</b>						
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	15h
MUAUTO	240AU051	Elements de Carrosseria	2-nov.	de 14 a 15:15h	26-gen.	9h
MUAUTO	240AU054	Vehicle connectat	31-oct.	de 17 a 18:15h	18-gen.	15h
MUEI	240IEL33	Control i Protecció de Sistemes Elèctrics	-	-	10-gen.	9h
MUAUTO	240AU120	Motors elèctrics	-	-	9-gen.	15h
MUAUTO	240AU121	Electrònica de potencia	-	-	12-gen.	15h
<b>Q4</b>						
MUEI	240EI022	Màquines Hidràuliques	30-oct.	de 9:30a 10:45h	9-gen.	9h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	22-gen.	15h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	24-gen.	15h
MUEI	240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	-	-	17-gen.	9h
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	15h
<b>Q5</b>						
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	15h
MUAUTO	240AU071	Direcció d'operacions	31-oct.	de 14 a 15:15h	11-gen.	15h
MUAUTO	240AU072	Gestió de la cadena de subministrament	3-nov.	de 14 a 15:15h	16-gen.	15h
MUEI	240IEL31	Conversió d'Energia Elèctrica	-	-	17-gen.	15h
MUAUTO	240AU122	Bateries	-	-	23-gen.	15h
MUAUTO	240AU123	Infraestructura i sistemes de càrrega elèctrica	31-oct.	de 11 a 12:15h	25-gen.	15h
MUAUTO	240AU124	Piles de combustible	-	-	19-gen.	15h
<b>Q6</b>						
MUEI	240EI532	Recursos Humans	-	-	9-gen.	15h
MUEI	240EI036	Projecte d'Instal·lacions	3-nov.	de 8 a 9:15h	12-gen.	15h

# CALENDARI D'EXÀMENS TARDOR (CURS 2023-24)

## ETSEIB - UPC

pàg. 8 de 8  
19/6/2023

<b>Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL Especialitat Energia - ENERGIA 2022</b>						
<b>Q1</b>						
MUEI	240EI011	Control de Processos	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	15h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	15h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	2-nov.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	15h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	30-oct.	de 17 a 18:15h	23-gen.	15h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	2-nov.	de 9:30a 10:45h	25-gen.	15h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	10-gen.	15h
MUEI	240IEN11	Energies Renovables	-	-	18-gen.	15h
MUEE	820730	Energy resources	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	17-gen.	15h
<b>Q2</b>						
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	15h
MUEI	240EI022	Màquines Hidràuliques	30-oct.	de 9:30a 10:45h	9-gen.	9h
MUEI	240EI023	Transports	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	11-gen.	15h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	22-gen.	15h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	24-gen.	15h
MUEI	240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	-	-	17-gen.	9h
<b>Q3</b>						
MUEI	240EI532	Recursos Humans	-	-	9-gen.	15h
MUEI	240EI533	Innovació Tecnològica	-	-	-	-
MUEE	820732	Energy and environment	2-nov.	de 17 a 18:15h	15-gen.	15h
<b>Q4</b>						
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	15h
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	15h
MUEI	240EI036	Projecte d'Instal·lacions	3-nov.	de 8 a 9:15h	12-gen.	15h
MUEI	240IEN31	Gestió i Eficiència Energètica	-	-	10-gen.	9h
MUEI	240IEN32	Climatització i Refrigeració	3-nov.	de 11 a 12:15h	17-gen.	15h
MUEI	240IEN33	Ampliació de Màquines Tèrmiques	-	-	26-gen.	15h
<b>Optatives</b>						
MUEE	820739	Wind power	-	-	18-gen.	15h
MUEE	820740	Solar fotovoltaics	-	-	26-gen.	15h
MUEE	820757	Mètodes numèrics en transferència de calor i massa	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	15h
MUEE	820761	Intensificació en transferència de calor i massa	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	9-gen.	15h
MUEE	820767	Economia de l'energia i models de planificació energètica	-	-	25-gen.	15h
MUEE	240EN35	Gestió de l'energia i optimització	-	-	8-gen.	15h
MUEE	820747	Integration of renewable energy systems to the grid	-	-	16-gen.	15h
MUEE	820742	Biogas i biocombustibles	-	-	9-gen.	15h
MUEE	820743	Photovoltaic devices	-	-	23-gen.	15h
MUEE	820744	Solar thermal energy	-	-	16-gen.	9h
MUEE	820745	Energia geotèrmica	-	-	-	-
MUEE	820748	Hydrogen and fuel cells	-	-	11-gen.	9h
MUEE	820753	Calidad de suministro e integració de renovables...	-	-	12-gen.	15h
MUEE	820755	Smart grids	-	-	25-gen.	15h
MUEE	820758	Experimental measurement	-	-	15-gen.	9h
MUEE	820760	Equips tèrmics generadors de calor i fred	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	10-gen.	15h
MUEE	820762	Turbulència:fenomenologia, simulació, aerodinàmica	-	-	19-gen.	9h
MUEE	820764	Heat exchangers	-	-	24-gen.	15h
MUEE	820771	Control i automatització per a l'ús eficient de l'energia	-	-	24-gen.	15h
MUEE	820773	Emmagatzematge de l'energia	-	-	23-gen.	15h
MUEE	820774	Eficiència en sistemes elèctrics de potència	-	-	10-gen.	9h
MUEE	240EN34	PE and EM appl. in electrical mobility and industrial application	-	-	12-gen.	9h
MUEE	240EN36	Data science applied to EES	-	-	11-gen.	15h
<b>Doble màster ENGINYERIA INDUSTRIAL Especialitat Elèctrica - ENERGIA 2022</b>						
<b>Q1</b>						
MUEI	240EI011	Control de Processos	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	12-gen.	15h
MUEI	240EI012	Tecnologia de Màquines	31-oct.	de 11 a 12:15h	8-gen.	15h
MUEI	240EI013	Ampliació d'electrònica	2-nov.	de 15:30 a 16:45h	16-gen.	15h
MUEI	240EI014	Tecnologia elèctrica	30-oct.	de 17 a 18:15h	23-gen.	15h
MUEI	240EI515	Organització Industrial	2-nov.	de 9:30a 10:45h	25-gen.	15h
MUEI	240EI016	Teoria d'Estructures	-	-	10-gen.	15h
MUEI	240IEL11	Mètodes i Tècniques d'Anàlisi per a l'Enginyeria Elèctrica	-	-	18-gen.	15h
MUEE	820730	Energy resources	30-oct.	de 15:30 a 16:45h	17-gen.	15h
<b>Q2</b>						
MUEI	240EI021	Màquines Tèrmiques	3-nov.	de 12:30 a 13:45h	15-gen.	15h
MUEI	240EI022	Màquines Hidràuliques	30-oct.	de 9:30a 10:45h	9-gen.	9h
MUEI	240EI023	Transports	2-nov.	de 12:30 a 13:45h	11-gen.	15h
MUEI	240EI024	Sistemes Integrats de Fabricació	31-oct.	de 9:30a 10:45h	22-gen.	15h
MUEI	240EI525	Administració d'Empreses i Organitzacions	-	-	24-gen.	15h
MUEI	240EI026	Construccions i Arquitectura Industrial	-	-	17-gen.	9h
<b>Q3</b>						
MUEI	240IEL31	Conversió d'Energia Elèctrica	-	-	17-gen.	15h
MUEI	240IEL32	Disseny de Màquines i Accionaments Elèctrics	3-nov.	de 11 a 12:15h	26-gen.	15h
MUEI	240IEL33	Control i Protecció de Sistemes Elèctrics	-	-	10-gen.	9h
MUEE	820732	Energy and environment	2-nov.	de 17 a 18:15h	15-gen.	15h
MUEE	820733	Renewable energy technology	3-nov.	de 15:30 a 16:45h	22-gen.	15h
<b>Q4</b>						
MUEI	240EI031	Tecnologia Energètica	31-oct.	de 12:30 a 13:45h	23-gen.	15h
MUEI	240EI034	Tecnologia Química	2-nov.	de 18:30 a 19:45h	8-gen.	15h
MUEI	240EI532	Recursos Humans	-	-	9-gen.	15h
MUEI	240EI533	Innovació Tecnològica	-	-	-	-
MUEI	240EI036	Projecte d'Instal·lacions	3-nov.	de 8 a 9:15h	12-gen.	15h