16 MARZO 2007 Determinazioni delle classi delle lauree universitarie

IN1979 LM Ingegneria dell'ENERGIA ELETTRICA

verticale per coorte2021/2022 CCS 15/02/2021 CdDIP 25/02/2021

COORTE	ANNO	SEMESTRE	INSEGNAMENTO	ATTIBUTI ATTIVITÀ	SSD	CFU	ORE	TIPOLOGIA	AMBITO	MUTUI	o Generaz e distribuzione energia elettrica	o Utilizzazione ed applic dell'energia elettr	
21/22	I	1	Misure elettriche	OBBLIGATORIO	ING-INF/07	9	72	caratterizzante	elettrica		x	x	
21/22	I	1	Conversione statica dell'energia elettrica	OBBLIGATORIO	ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica		x	x	
21/22	I	2	Sistemi elettrici per l'energia	OBBLIGATORIO	ING-IND/33	9	72	caratterizzante	elettrica		x	x	
21/22	I	1/2	Lingua Inglese B2 (abilità produttive)	OBBLIGATORIO		3		altre	altre conoscenze		X	X	
21/22	I	1	Computational electrical engineering	INGLESE	ING-IND/31	9	72	caratterizzante	elettrica				
21/22	I	1	Impianti di produzione dell' energia elettrica		ING-IND/33	6	48	caratterizzante	elettrica				
21/22	I	1	Storia della tecnologia		ING-IND/31	6	48	affine	affine				
21/22	I	1	Technologies for HVAC and HVDC transmission systems	INGLESE	ING-IND/33	6	48	caratterizzante	elettrica				
21/22	I	1	Advanced control systems	INGLESE	ING-INF/04	6	48	affine	affine				
21/22	I	2	Generazione e accumulo di energia elettrica da fonti rinnovabili		ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica				
21/22	I	2	Computer Assisted Electromagnetic Design	INGLESE	ING-IND/31	6	48	caratterizzante	elettrica				
21/22	I	2	Electricity market	INGLESE	ING-IND/33	6	48	caratterizzante	elettrica				
21/22	I	2	Photovoltaic science and technology	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine	da IEN			
21/22	I	2	Electrochemical energy storage technologies	INGLESE	CHIM/03	6	48	affine	affine	da M IH			
21/22	I	1	Industrial Electromagnetic Compatibility	INGLESE	ING-IND/31	6	48	caratterizzante	elettrica				
21/22	I	2	Design of electrothermal devices	INGLESE	ING-IND/31	6	48	caratterizzante	elettrica				
			Insegnamento a scelta			9	72	altre	a scelta				
22/23	II	1	Sistemi elettrici per l'industria ed i trasporti		ING-IND/33	9	72	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	1	Sistemi per l'automazione		ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	1	Azionamenti elettrici		ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica	+M-IAM			
22/23	II	1	Electrical and electromagnetic micro/nanodevices	INGLESE	ING-IND/31	9	72	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	1	Veicoli elettrici stradali		ING-IND/32	6	48	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	1	Industrial plasma technologies	INGLESE	ING-IND/31	6	48	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	1	Misure e modelli per Alta Tensione		ING-INF/07	6	48	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	1	Electromagnetic processing of materials	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine	da LM IR			
22/23	II	1	Thermonuclear fusion	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine				
22/23	II	2	Misure e collaudo di macchine e impianti elettrici		ING-INF/07	9	72	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	2	Progettazione di macchine elettriche		ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	2	Illuminotecnica e fotometria		ING-INF/07	6	48	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	2	Tecnologie per il controllo di convertitori e azionamenti elettrici con laboratorio		ING-IND/32	6	48	caratterizzante	elettrica				
22/23	II	2	Cogeneration and combined plants	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine	da IEN			
22/23	II	2	Nuclear fission and fusion plants	INGLESE	ING-IND/09	6	48	affine	affine	da IEN			
22/23	II	2	Innovation and Entrepreneurship	INGLESE	ING-IND/35	6	48	affine	affine	da IF			
22/23	II	2	Business management	INGLESE	ING-IND/35	6	48	affine	affine	**da LM IH**			non nel 21 si nel 22
22/23	I		Insegnamento a scelta			9	72	altre	a scelta				
22/23	II	2	Prova Finale	OBBLIGATORIO		21		altre	altre				
22/23	I	2	Energia e sostenibilità nel XXI secolo		SECS-P/06	6	48	affine	affine	G.C.			

NUOVO
Industrial Electromagnetic Compatibility
Design of electrothermal devices

Impianti nucleari a f f e Impianti combinati e cogenerativi in INGLESE

Torna: Industrial plasma technologies

16 MARZO 2007 Determinazioni delle classi delle lauree universitarie

IN1979 **LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA**

erogato a.a. 2021/2022

CCS15/02/2021 **CdDIP 25/02/2021**

COORTE	ANNO	SEMESTRE	sigla obbligatorietà	INSEGNAMENTO	ATTRIBUTI ATTIVITÀ	SSD	CFU	ORE	TIPOLOGIA	AMBITO	MUTUI	COGNOME	NOME	SSD DOC.	Dipartimento di afferenza	TITOLO AFFIDAMENTO	ORE titolare	ORE didattica senza responsabilità	COGNOME DA	NOME DA	Dipartimento di afferenza	TITOLO integrazione	Generaz e distribuzione energia elettrica	Utilizzazione ed applic dell'energia elettrica
21/22	I	1	F	Misure elettriche	obblig	ING-INF/07	9	72	caratterizzante	elettrica		Fiorentin	Pietro	ING-INF/07	DII	**istituzionale**							X	X
21/22	I	1	F	Conversione statica dell'energia elettrica	obblig	ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica		Andriollo	Mauro	ING-IND/32	DII	**istituzionale**							X	X
21/22	I	2	F	Sistemi elettrici per l'energia	obblig	ING-IND/33	9	72	caratterizzante	elettrica		Benato	Roberto	ING-IND/33	DII	**istituzionale**							X	X
21/22	I	A	F	Lingua Inglese B2 (abilità produttive)	obblig		3		altre	altre conoscenze						non erogato							X	X
21/22	I	1	o	Computational electrical engineering	INGLESE	ING-IND/31	9	72	caratterizzante	elettrica		Alotto	Piergiorgio	ING-IND/31	DII	**istituzionale**								
21/22	I	1	O	Impianti di produzione dell' energia elettrica		ING-IND/33	6	48	caratterizzante	elettrica		Bignucolo	Fabio	ING-IND/33	DII	**istituzionale**								
21/22	I	1	O	Storia della tecnologia	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine		Guarnieri	Massimo	ING-IND/31	DII	**istituzionale**								
21/22	I	1	O	Technologies for HVAC and HVDC transmission systems	INGLESE	ING-IND/33	6	48	caratterizzante	elettrica		Dambone Sessa	Sebastian	ING-IND/33	DII	**istituzionale**								
21/22	I	1	O	Advanced control systems	INGLESE	ING-INF/04	6	48	affine	affine				ING-INF/04	DEI	**istituzionale**								
21/22	I	2	o	Generazione e accumulo di energia elettrica da fonti rinnovabili		ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica		Tortella	Andrea	ING-IND/32	DII	**istituzionale**								
21/22	I	2	O	Computer Assisted Electromagnetic Design	INGLESE	ING-IND/31	6	48	caratterizzante	elettrica		Moro	Federico	ING-IND/31		**istituzionale**	24	24	affidamento diretto					
21/22	I	2	O	Electricity market	INGLESE	ING-IND/33	6	48	caratterizzante	elettrica		Coppo	Massimiliano	ING-IND/33	DII	**istituzionale**	32	16	Lorenzoni	Arturo	istituzionale			
21/22	I	2	O	Photovoltaic science and technology	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine	da M IEN	Trivellin	Nicola	ING-IND/31	DII	**mutuato**								
21/22	I	2	o	Electrochemical energy storage technologies	INGLESE	CHIM/03	6	48	affine	affine	da M IH			CHIM/07	DII	**mutuato**								
21/22	I	1		Industrial Electromagnetic Compatibility	INGLESE	ING-IND/31	6		caratterizzante	elettrica		Nuovo RTDa		ING-IND/31	DII	**istituzionale**								
21/22	I	2		Design of electrothermal devices	INGLESE	ING-IND/31	6		caratterizzante	elettrica		Forzan	Michele	ING-IND/31	DII	**istituzionale**								
21/22	I	A	O	Insegnamenti a scelta			9		a scelta	a scelta														
				2 insegnamento tra i seguenti:			**18**																	
20/21	II	1	O	Sistemi elettrici per l'industria ed i trasporti		ING-IND/33	9	72	caratterizzante	elettrica		Turri	Roberto	ING-IND/33	DII	**istituzionale**	24	48	**BANDO**					
20/21	II	1	O	Sistemi per l'automazione		ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica		Bertoluzzo	Manuele	ING-IND/32	DII	**istituzionale**								
20/21	II	1	O	Azionamenti elettrici		ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica	+M-IAM	Alberti	Luigi	ING-IND/32	DII	**istituzionale**	48+8 aff diretto		16	Tinazzi Fabio		istituz.		
20/21	II	1	O	Electrical and electromagnetic micro/nanodevices	INGLESE	ING-IND/31	9	72	caratterizzante	elettrica		Desideri	Daniele	ING-IND/31	DII	**istituzionale**								
20/21	II	1	O	Veicoli elettrici stradali		ING-IND/32	6	48	caratterizzante	elettrica		Bertoluzzo	Manuele	ING-IND/32	DII	**istituzionale**								
20/21	II	1	O	Industrial plasma technologiesi	INGLESE	ING-IND/31	6	48	caratterizzante	elettrica		Sonato	Piergiorgio	ING-IND/31	DII	**istituzionale**	16	32	**BANDO**					
20/21	II	1	O	Misure e modelli per Alta Tensione		ING-INF/07	6	48	caratterizzante	elettrica						**BANDO**		32	**BANDO**	16	Marconato Nicolo	ist		
20/21	II	1		Electromagnetic processing of materials	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine	da LM IR	Dughiero	Fabrizio	ING-IND/31	DII	**mutuato**								
20/21	II	1	O	Thermonuclear fusion	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine		Bettini	Paolo	ING-IND/31	DII	**istituzionale**								
20/21	II	2	O	Tecnologie per il controllo di convertitori e azionamenti elettrici con laboratorio		ING-IND/32	6	48	caratterizzante	elettrica				ING-IND/32				24	**BANDIO**		24 BANDO			
20/21	II	2		Misure e collaudo di macchine e impianti elettrici		ING-INF/07	9	72	caratterizzante	elettrica		Gobbo	Renato	ING-INF/07	DII	**aggregazione**								

20/21	II	2		Progettazione di macchine elettriche		ING-IND/32	9	72	caratterizzante	elettrica		Bianchi	Nicola	ING-IND/32	DII	**istituzionale**								
20/21	II	2		Illuminotecnica e fotometria		ING-INF/07	6	48	caratterizzante	elettrica		Fiorentin	Pietro	ING-INF/07	DII	**istituzionale**								
20/21	II	2	O	Nuclear fission and fusion plants	INGLESE	ING-IND/31	6	48	affine	affine	da M IEN	Zollino	Giuseppe	ING-IND/31	DII	**mutuato**								
20/21	II	2	O	Cogeneration and combined plants	INGLESE	ING-IND/09	6	48	affine	affine	da M IEN	Stoppato	Anna	ING-IND/08	DII	**mutuato**								
19/20	II	2	O	Innovation and Project Management	INGLESE	ING-IND/35	6	48	affine	affine	da comp engin	Muffatto	Moreno	ING-IND/35	DII	**mutuato**								
~~20/21~~	~~II~~	~~2~~		~~Business management~~	~~INGLESE~~	~~ING-IND/35~~	~~6~~	~~48~~	~~affine~~	~~affine~~	~~da M IH~~	~~Garengo~~	~~Patrizia~~	~~ING-IND/35~~	~~DII~~	~~**mutuato**~~		TACE						
	II			**Insegnamento a scelta, 9 CFU tra le opzioni precedenti o d'Ateneo coerente con la laurea**			**9**		**a scelta**	**a scelta**													**X**	**X**
19/20	II	2	F	Prova Finale			21		altre	prova finale													**X**	**X**
20/21	I	2	O	Energia e sostenibilità nel XXI secolo		SECS-P/06	6	48	affine	affine		BANDO	(vacanza)	**G.C.**										

TORNA Industrial plasma technologies
TACE: Business Management

NUOVI INSEGNAMENTI:

Industrial Electromagnetic Compatibility
Design of electrothermal devices

Nuclear fission and fusion plants in lingua inglese
Cogeneration and combined plants in lingua inglese