

**Allegato 3 per il corso di laurea magistrale in
INGEGNERIA MECCATRONICA (IN0529, ordinamento 2011)
DM270 Classe LM-25**

COORTE 2018

Tipologia	Ambito	SSD	Codice	Curriculum	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Periodo	Attività Obbligatoria	Frequenza Obbligatoria	Lingua	Valutazione
			INP5070926	COMUNE	TEORIA DEI SISTEMI E CONTROLLO OTTIMO E ADATTATIVO (C.I.)				A1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-INF/04	INP5070927	COMUNE	CONTROLLO OTTIMO E ADATTATIVO (MOD.B)	6	LEZ: 48 ore	I	A1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-INF/04	INP5070928	COMUNE	TEORIA DEI SISTEMI (MOD.A)	6	LEZ: 48 ore	I	A1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
ALTRO	Ulteriori conoscenze linguistiche	--	INP4068317	COMUNE	LINGUA INGLESE B2 (ABILITA' PRODUTTIVE)	3	ALT: 75 ore	I	A1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	MAT/03	IN01101595	COMUNE	COMPLEMENTI DI MATEMATICA	6	LEZ: 48 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/17	IN01122553	COMUNE	GESTIONE DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI	9	LEZ: 72 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA, ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, Attività formative affini o integrative	-- (CFU 1.0), ING-INF/05 (CFU 8.0)	IN01122661	COMUNE	PROGRAMMAZIONE DI SISTEMI EMBEDDED	9	LEZ: 72 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-IND/32	INN1027635	COMUNE	AZIONAMENTI ELETTRICI INDUSTRIALI	6	LEZ: 48 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-IND/13	IN05105686	COMUNE	MECCANICA DELLE VIBRAZIONI	9	LEZ: 72 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/14	IN01122611	COMUNE	MECCANICA DEI COMPONENTI**	6	LEZ: 48 ore	I	S2	obbligatoria solo per l'orientamento MA	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/01	INL1000751	COMUNE	MICROCONTROLLORI E DSP*	6	LEZ: 48 ore	I	S2	obbligatoria solo per l'orientamento DM	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	INL1004103	COMUNE	TIROCINIO	6	ALT: 150 ore	II	A1	NO	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE
			INP4068027	COMUNE	POWER AND ENERGY ELECTRONICS - ELETTRONICA PER L'ENERGIA ED ELETTRONICA INDUSTRIALE (C.I.)				S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/01	INP4068029	COMUNE	ENERGY ELECTRONICS - ELETTRONICA PER L'ENERGIA (MOD. B)	6	LEZ: 48 ore	II	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/01	INP4068028	COMUNE	POWER ELECTRONICS - ELETTRONICA INDUSTRIALE (MOD. A)	6	LEZ: 48 ore	II	S1	SI	NO	INGLESE	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-IND/13	INL1001809	COMUNE	CONTROLLO DEI SISTEMI MECCANICI	9	LEZ: 72 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-IND/13	INL1000874	COMUNE	ROBOTICA INDUSTRIALE	6	LEZ: 48 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/07	INL1001832	COMUNE	COMPATIBILITA' ELETTRONICA E SICUREZZA ELETTRICA	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-INF/01	INO2043234	COMUNE	LABORATORIO DI ELETTRONICA INDUSTRIALE	6	LEZ: 48 ore	II	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-IND/32	INP4062559	COMUNE	LABORATORIO DI AZIONAMENTI ELETTRICI	6	LEZ: 48 ore	II	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE

CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-IND/13	INP5070929	COMUNE	LOGICA E PROGRAMMAZIONE DI MACCHINE AUTOMATICHE **	6	LEZ: 48 ore	II	S2	obbligatoria solo per l'orientamento MA	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-INF/04	INO2043163	COMUNE	PROGETTAZIONE DI SISTEMI DI CONTROLLO*	6	LEZ: 48 ore	II	S2	obbligatoria solo per l'orientamento DM	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/10	INL1000511	COMUNE	SCAMBIO TERMICO NELLE APPARECCHIATURE ELETTRONICHE	6	LEZ: 48 ore	II	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE
LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	INZ7106948	COMUNE	PROVA FINALE	15	PRF: 375 ore	I	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE

Legenda ORE

LEZ = lezione
ADAPG= attività a piccoli gruppi
ALT = altre attività'

Legenda Periodo

A1 = annuale
S1 = primo semestre
S2 = secondo semestre

Legenda Curriculum

COMUNE: Insegnamenti comuni a TUTTO il Corso di Studio

Orientamenti:

*DM: Dispositivi meccatronici
**MA: Macchine Automatiche ed Impianti

I piani di studio che non necessitano di delibera di approvazione prevedono esclusivamente gli insegnamenti riportati nella tabella, ed in particolare tutte le attività obbligatorie, le attività "obbligatorie solo per l'orientamento scelto" e 12 cfu a scelta tra gli insegnamenti non obbligatori.