

**Allegato 2 per il corso di laurea in
INGEGNERIA DELL'INNOVAZIONE DEL PRODOTTO (IN2375, ordinamento 2017)
DM270 Classe L-9**

COORTE 2018 AL 11/04/2018

Tipologia	Ambito	SSD	Codice	Curriculum	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Peri odo	Att. Obbl ig.	Freq .Obbl lig.	Lingua	Valut az.	Propedeuticitá (codice e descrizione attività formativa/e)	Attività formative che concorrono ai 24 cfu necessari per sostenere gli esami del secondo anno (vedi art. 8)	Attività formative che devono essere superate per sostenere gli esami del terzo anno (vedi art. 8)	Attività formative che concorrono ai 66 cfu necessari per sostenere gli esami del terzo anno (vedi art. 8)
LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN	INN1031400	COMUNE	LINGUA INGLESE B2 (ABILITA' RICETTIVE)	3	ALT: 75 ore	I	A1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE		X		X
BASE	Matematica, informatica e statistica	MAT/05	IN10100190	COMUNE	ANALISI MATEMATICA 1	12	LEZ: 96 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE		X	X	X
BASE	Matematica, informatica e statistica	MAT/03	IN08122537	COMUNE	FONDAMENTI DI ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	9	LEZ: 72 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE		X	X	X
ALTRO, BASE	Abilità informatiche e telematiche, Matematica, informatica e statistica	+ (CFU 3.0), ING-INF/05 (CFU 6.0)	IN18103361	COMUNE	FONDAMENTI DI INFORMATICA	9	LEZ: 72 ore	I	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE		X		X
BASE	Fisica e chimica	FIS/01 (CFU 12.0), FIS/03 (CFU 3.0)	INP7078339	COMUNE	FISICA GENERALE	15	LEZ: 112 ore; ADAPG: 8 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE		X	X	X
BASE	Matematica, informatica e statistica	MAT/05	INP7078338	COMUNE	FONDAMENTI DI ANALISI MATEMATICA 2	6	LEZ: 48 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE		X		X
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dei materiali	ING-IND/21	INP7078358	COMUNE	ELEMENTI DI METALLURGIA	6	LEZ: 48 ore	I	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE		X		X
AFFINE/INTEGRATIVA, CARATTERIZZANTE	Attività formative affini o integrative, Ingegneria dell'automazione	ING-IND/31 (CFU 6.0), ING-IND/32 (CFU 3.0)	INL1000247	COMUNE	ELETTROTECNICA E MACCHINE ELETTRICHE	9	LEZ: 72 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Ingegneria meccanica	ING-IND/10	IN14103169	COMUNE	FISICA TECNICA	12	LEZ: 96 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dei materiali	ICAR/08	IN07111250	COMUNE	MECCANICA DEI SOLIDI	6	LEZ: 48 ore	II	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-IND/13	INP7078397	COMUNE	MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	12	LEZ: 96 ore	II	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Ingegneria meccanica	ING-IND/15	INP5071338	COMUNE	METODI DI RAPPRESENTAZIONE TECNICA E CAD	6	LEZ: 48 ore	II	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dei materiali	ING-IND/22	IN02107440	COMUNE	SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI	6	LEZ: 48 ore	II	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/35	INM0017897	COMUNE	ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	6	LEZ: 48 ore	II	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				X
CARATTERIZZANTE	Ingegneria meccanica	ING-IND/17	INP7078417	COMUNE	IMPIANTI MECCANICI	12	LEZ: 96 ore	III	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
CARATTERIZZANTE	Ingegneria meccanica	ING-IND/16	INM0017519	COMUNE	LAVORAZIONI MECCANICHE E CAM	9	LEZ: 72 ore	III	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dei materiali	ING-IND/21	INP7078305	COMUNE	LEGHE METALLICHE E TRATTAMENTI TERMICI	6	LEZ: 48 ore	III	S1	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
CARATTERIZZANTE	Ingegneria dell'automazione	ING-IND/13	INP7078420	COMUNE	SIMULAZIONE DI SISTEMI MULTIBODY	6	LEZ: 48 ore	III	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
CARATTERIZZANTE	Ingegneria meccanica	ING-IND/10	INP5071337	COMUNE	TERMOFLUIDODINAMICA APPLICATA	6	LEZ: 48 ore	III	S1	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
BASE	Matematica, informatica e statistica	MAT/08	IN06105904	COMUNE	METODI NUMERICI PER L'INGEGNERIA	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
BASE	Fisica e chimica	CHIM/07	INP7078306	COMUNE	TECNOLOGIE CHIMICHE PER L'INGEGNERIA	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
CARATTERIZZANTE	Ingegneria meccanica	ING-IND/15	INP7078419	COMUNE	PROGETTAZIONE DI ASSIEMI MECCANICI	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
CARATTERIZZANTE	Ingegneria meccanica	ING-IND/14	INP7078497	COMUNE	PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE	12	LEZ: 96 ore	III	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/35	INP7078418	COMUNE	GESTIONE DELLA QUALITA' E DELLA PRODUZIONE	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	ING-IND/09	INM0016638	COMUNE	MACCHINE A FLUIDO	9	LEZ: 72 ore	III	S2	SI	NO	ITALIANO	VOTO FINALE				
LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	INM0014874	COMUNE	PROVA FINALE	3	PRF: 75 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