

CURRICULUM TECNOLOGIE

1° ANNO	I SEMESTRE	Codice ESSE3	N°	Attività formative	Courses	ssd	CFU	A1	A2	B1	B2	B3	C	D	E	F	NOTE
		145967	1	Analisi matematica 1	Mathematical analysis 1	MAT/05	9	9									
140446	2	Geometria e algebra lineare	Geometry and linear algebra	MAT/03	6	6											
145968	3	Informatica	Computer science	ING-INF/05	6	6											
140011	4	Disegno industriale	Industrial drawing	ING-IND/15	6					6							
							27	21	0	6	0	0	0	0	0	0	
II SEMESTRE	145969	5	Analisi matematica 2	Mathematical analysis 2	MAT/05	9	9										
	140445	6	Fisica 1	Physics 1	FIS/01	9		9									
	140110	7	Chimica con elementi di chimica organica	Chemistry and basic organic chemistry	CHIM/07	9		9									
	140422		Lingua straniera - Inglese B2	English language (B2 - CEF)		3									3		
			Altre attività	Other activities		3											2
							33	9	18	0	0	0	0	0	3	2	(2)
							60	30	18	6	0	0	0	0	3	2	

DOCENTE	
Matricole pari	Matricole dispari
Leonardi Gian Paolo	Bonacini Marco
Oneto Alessandro	Fedrizzi Michele
Del Prete Andrea	Zeni Nicola
Cristofolini Ilaria	Cristofolini Ilaria

Marchese Andrea	Pinamonti Andrea
Zenesini Alessandro	Battiston Roberto
Ceccato Riccardo	Parrino Francesco

Gli esami del **secondo anno** sono consentiti soltanto a coloro che hanno soddisfatto il requisito di conoscenza della lingua inglese (livello B1) richiesto per l'accesso al corso di studio.

NON ATTIVO A.A. 2020/21	2° ANNO	I SEMESTRE	Codice ESSE3	N.	Attività formative	Courses	ssd	CFU	A1	A2	B1	B2	B3	C	D	E	F	NOTE
			145970	8	Calcolo numerico	Numerical methods	MAT/08	6	6									
140077	9	Fisica 2	Physics 2	FIS/01	9		9											
145983	10a	Termodinamica: mod. 1 Meccanica dei fluidi	Thermofluidodynamic: mod. 1 Fluid mechanics	ICAR/01	6								6					
145984	11a	Scienza e tecnologia dei materiali: mod. 1 Scienza dei materiali	Materials science and technology: mod. 1 Materials science	ING-IND/22	6						6							
140464		Laboratorio didattico di fisica	Physics laboratory														1	(1)
							27	6	9	0	6	0	6	0	0	0	1	
II SEMESTRE	145985	12	Elementi di meccanica	Elements of mechanics	ING-IND/14	6			6									
	145986	10b	Termodinamica: mod. 2 Fisica tecnica	Thermofluidodynamic: mod. 2 Engineering thermodynamics and heat transfer	ING-IND/10	6							6					
	145987	11b	Scienza e tecnologia dei materiali: mod. 2 Tecnologia dei materiali	Materials science and technology: mod. 2 Materials technology	ING-IND/22	6					6							
	145988	13	Metallurgia	Metallurgy	ING-IND/21	9					9							
	145989	14	Tecnologia meccanica	Manufacturing technology	ING-IND/16	6			6									
							33	0	0	12	15	0	6	0	0	0	1	
							60	6	9	12	21	0	12	0	0	1		

NON ATTIVO A.A. 2020/21	3° ANNO	I SEMESTRE	Codice ESSE3	N.	Attività formative	Courses	ssd	CFU	A1	A2	B1	B2	B3	C	D	E	F	NOTE
			145977	15	Sistemi meccanici e modelli	Mechanical systems and models	ING-IND/13	9					9					
145990	16a	Sistemi elettrici e misure: mod. 1 Elementi di elettrotecnica ed elettronica	Electrical systems and measurement: mod. 1 Fundamentals of electrical and electronic engineering	ING-IND/31	9								9					
145991	16b	Sistemi elettrici e misure: mod. 2 Misure ed analisi dei dati	Electrical systems and measurement: mod. 2 Measurement and data analysis	ING-INF/07	6								6					
	20a	Corso a scelta	Elective course		6									6				
							30	0	0	9	0	15	0	6	0	0		
II SEMESTRE	145980	17	Tecnica delle costruzioni meccaniche	Mechanics and strength of materials	ING-IND/14	9					9							
	145981	18	Economia ed organizzazione aziendale	Economics and business organization	ING-IND/35	6							6					
	140299	19	Impianti industriali	Industrial plants	ING-IND/17	6					6							
		20b	Corso a scelta	Elective course		6									6			
			Prova finale	Final test		3											3	
							30	0	0	15	0	6	6	3	0			
							60	0	0	24	0	15	6	12	3	0		

TOT 3 ANNI	180	36	27	42	21	15	18	12	6	3
-------------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	----------

NOTE:

- Il percorso di studio si completa con un totale di 3 CFU tipo F che possono essere acquisiti durante tutto il corso del triennio. Per le possibili modalità di acquisizione di questi CFU si veda la pagina di Dipartimento <https://www.dii.unitn.it/120/altre-attivita-crediti-di-tipo-f>
- Per poter accedere ai laboratori di Dipartimento è necessario essere in possesso di:
 - certificato del **corso online Salute e sicurezza sul luogo di lavoro**, o altro equivalente
 - certificato del **corso Sicurezza in laboratorio** (codice 140550) o altro equivalente

Approvato dal Consiglio di Dipartimento il **13/05/2020**