

ITT meccanica meccatronica

Istituto tecnico tecnologico meccanica
meccatronica



Che cosa si studia

Il piano di studi, dopo il biennio, si articola nello sviluppo di conoscenze e competenze relative all'organizzazione della produzione, nel potenziamento di contenuti e di strumenti relativi alla gestione dei progetti, nella valorizzazione di abilità di informatica ai fini della progettazione (Autocad, CAD e CAM), nella formazione alla gestione della qualità ovvero conoscenza delle procedure di controllo e gestione dei risultati.

Nel corso del triennio di indirizzo sono inoltre previsti progetti formativi in sinergia con il mondo del lavoro.

Significative sono le attività di laboratorio, che vengono offerte anche come approfondimento pomeridiano.

Quali prospettive apre

L'Istituto tecnico tecnologico meccanica meccatronica garantisce allo studente una solida preparazione che permette l'accesso all'istruzione post-diploma a tutti i percorsi universitari privilegiando, in particolare, l'ambito degli studi tecnologici.

Lo studente diplomato in Meccanica Meccatronica può accedere direttamente al mondo del lavoro in aziende e strutture produttive, occupandosi della progettazione, costruzione, manutenzione e collaudo di impianti e di sistemi elettromeccanici complessi.

n. ore	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
1	Religione 1	Religione 1	Religione 1	Religione 1	Religione 1
2	Scienze motorie e sportive 2	Scienze motorie e sportive 2	Scienze motorie e sportive 2	Scienze motorie e sportive 2	Scienze motorie e sportive 2
3					
4					
5	Italiano 4	Italiano 4	Italiano 4	Italiano 4	Italiano 4
6					
7					
8	Storia 2	Storia 2	Storia 2	Storia 2	Storia 2
9					
10	Geografia 1	Matematica 4	Matematica 3	Matematica 3	Matematica 3
11	Matematica 4		Complementi 1	Complementi 1	Inglese 3
12					
13					
14	Scienze 2	Inglese 3	Inglese 3	Tecnologie meccaniche 5 (4)	
15	Scienze 2*				
16		Fisica e laboratorio 3 (1)	Tecnologie meccaniche 5 (5)	Tecnologie meccaniche 5 (5)	
17	Fisica e laboratorio 3 (1)				
18		Chimica e laboratorio 3 (1)	Disegno e progettazione 3 (2)	Disegno e progettazione 4 (2)	Disegno e progettazione 5 (2)
19					
20	Chimica e laboratorio 3 (1)	Inglese 3	Meccanica, macchine ed energia 4	Meccanica, macchine ed energia 4	
21					
22	Inglese 3	Diritto ed economia 2	Meccanica, macchine ed energia 4	Meccanica, macchine ed energia 4	
23					
24	Diritto ed economia 2	Tecnologie e Tecniche Grafiche 3	Sistemi ed automazione 4 (2)	Sistemi ed automazione 3 (2)	
25					
26	Tecnologie e Tecniche Grafiche 3	Scienze e tecnologie applicate 3 (2)	Sistemi ed automazione 4 (2)	Sistemi ed automazione 3 (2)	
27					
28	Informatica 3 (2)	Scienze e tecnologie applicate 3 (2)	Sistemi ed automazione 4 (2)	Sistemi ed automazione 3 (2)	Sistemi ed automazione 3 (2)
29					
30					
31					
32					
33					