

"Non cerchiamo i tecnici di domani, li creiamo"



Il programma del corso MAT in breve

Il corso superiore professionale denominato **"Manutenzione e assistenza tecnica"** è un percorso di studi specifico che mira a formare figure professionali qualificate per lavorare nel campo delle industrie e dell'impiantistica. Questo corso è strutturato per fornire agli studenti competenze tecniche e pratiche, nonché saperi teorici nel campo dell'elettronica, dell'elettrotecnica, della meccanica. Gli obiettivi principali sono preparare gli studenti a Interpretare schemi di apparati e impianti; installare apparati e impianti; curare l'assistenza tecnica e la manutenzione; gestire le scorte di magazzino; applicare le norme della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e per la salvaguardia dell'ambiente

Insegnamenti Professionalizzanti

- Tecnologie elettriche ed elettroniche
- Tecnologie e tecniche di installazione, manutenzione e diagnostica
 - Tecnologie meccaniche
 - Laboratori tecnologici



Il Pcto

I Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento (PCTO) offrono agli studenti del corso "Manutenzione e assistenza tecnica" un'esperienza pratica diretta in ambito lavorativo, con tirocini in aziende del settore dell'impiantistica e della manutenzione.

Il Laboratorio

Sin dal primo anno il laboratorio offre l'opportunità di esercitarsi nella pratica della realizzazione di impianti elettrici civili e industriali e nella loro manutenzione.

I **laboratori di domotica** offrono la possibilità di lavorare su impianti di nuova generazione.

Il nuovissimo **Laboratorio Toyota tech school** offre una strumentazione specifica per la manutenzione sulle auto ibride elettriche di nuova generazione.

Sbocchi occupazionali

- Concorsi pubblici relativi alla professione
 - Industrie meccaniche
- Manutenzione, installazione e commercializzazione di dispositivi meccanici, elettrici ed elettronici
 - Lavoro autonomo
- Insegnamento tecnico-pratico negli istituti professionali



Orario scolastico:

LUN, MER, VEN, SAB: **8.05 - 13.05 (5 ore)**

MAR, GIO: **8.05 - 14.05 (6 ore)**

Quadro Orario

Quadro orario MAT	I	II	III	IV	V
Italiano	4	4	4	4	4
Storia	1	1	2	2	2
Geografia	1	1			
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e Economia	2	2			
Scienze integrate (Chimica)	2	2			
Scienze integrate (Fisica)	2	2			
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	2	2			
Tecnologie informatiche e comunicazioni	2	2			
Laboratorio tecnologico ed esercitazioni	6	6	4	4	4
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Informatica (TIC)	2	2			
Tecnologie elettriche ed elettroniche			5	5	4
Tecnologie e tecniche di installazione, manutenzione e diagnostica			4	4	5
Tecnologie meccaniche e applicazioni			5	4	4
Ore settimanali	32	32	32	32	32



CHI SIAMO

La nuova riforma degli Istituti Professionali ha portato importanti innovazioni.

Chi sceglie di affrontare questo percorso di studi può, alla fine del terzo anno, orientarsi verso diverse opzioni:

- **Meccanica industriale e mezzi di trasporto**
- **Meccanica industriale macchine utensili**
- **Elettrico elettronico**

Vieni a scoprire con noi il tuo futuro!



Le sedi “A. Meucci”

Via Bainsizza, 30
Via Vesalio, 11 - Pirri
Cagliari(CA)



CONTATTI



070 8006909 - Cagliari

070 554442 - Pirri

per Informazioni

<https://www.iismeuccimattei.edu.it>

cais033004@istruzione.it

cais033004@pec.istruzione.it



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE
SUPERIORE**

“A. Meucci - E. Mattei”

PRESENTA

L' Indirizzo **“Manutenzione
e Assistenza Tecnica”** della
nuova riforma dei
professionali!

iscriviti su

