

E dopo il Diploma?!

IL LAVORO TE LO TROVIAMO NOI!

Con i nostri percorsi di "APPRENDISTATO"

inizierai ad interfacciarti con il mondo del lavoro sin dai banchi di scuola, mediante la partnership con importanti aziende del territorio. Impegno e dedizione fanno sì che i nostri studenti più vengano assunti dalle aziende Partner, il giorno dopo il Diploma! Non ti resta altro che iscriverti da Noi, studiare ed impegnarti!

N.B.: Corso Serale in fase di approvazione.



COME RAGGIUNGERCI

L'istituto è raggiungibile con vari autobus di linea, inoltre è attivo in servizio di bus navetta dalla Stazione centrale all'I.I.S. Fermi Eredia (andata e ritorno).

Via Passo Gravina, 197 - Catania
Tel.: 095 336781
www.fermieredia.edu.it




CONTRATTO DI APPRENDISTATO

Imparare lavorando

Vieni a trovarci!!!

Scansiona il QR code e prenota subito una visita guidata.



 [fermi_eredia](https://www.instagram.com/fermi_eredia)
 [@fermi_eredia](https://www.tiktok.com/@fermi_eredia)
 [Fermi Eredia](https://www.facebook.com/FermiEredia)
Professionisti del domani

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"E. Fermi - F. Eredia"

CATANIA

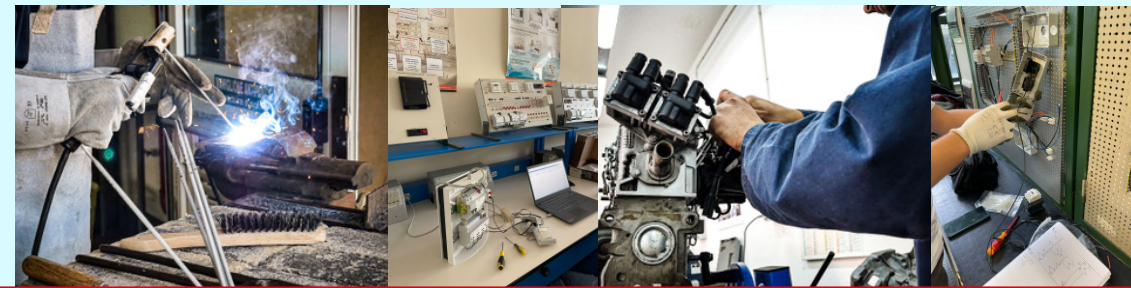
Scopri la tecnologia a 360° con l'indirizzo

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA



Corsi di studio per i settori:

MECCANICO - TERMICO - ELETTRONICO - ELETTRICO



La scuola di oggi che istruisce i professionisti del domani, scopri i nostri laboratori e i nostri percorsi formativi.

Il Biennio è comune per tutti gli alunni.

Discipline comuni nei 5 anni	I	II	III	IV	V
Italiano	4	4	4	4	4
Storia	1	1	2	2	2
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Scienze motorie	2	2	2	2	2
RC/ Att. alternative	1	1	1	1	1
Laboratorio Tecnologico ed esercitazioni*	5	5	5*	4*	5*

*La materia assume contenuti differenti in base alla specializzazione scelta

Discipline presenti solo nel Biennio	I	II
Geografia	1	1
Diritto	2	2
Chimica	2	1
Fisica	2	3
Tecnologie e tecniche di RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	2	3
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	3	2

Al III anno bisognerà scegliere la Specializzazione, i percorsi si personalizzano e differenziano attraverso le materie professionalizzanti i percorsi di PCTO e di Apprendistato

MANUTENZIONE MEZZI DI TRASPORTO

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- Utilizzare strumenti e tecnologie specifiche nel rispetto della normativa sulla sicurezza.
- Comprendere, interpretare e analizzare la documentazione tecnica relativa al mezzo di trasporto.
- Seguire le normative tecniche e le prescrizioni di legge per garantire la corretta funzionalità del mezzo di trasporto e delle relative parti, oggetto di interventi di manutenzione nel contesto d'uso.
- Individuare i componenti che costituiscono il sistema e i materiali impiegati, allo scopo di intervenire nel montaggio.
- Sostituzione dei componenti e delle parti, nel rispetto delle modalità e delle procedure stabilite.
- Utilizzare correttamente strumenti di misura, controllo e diagnosi, eseguire le regolazioni dei sistemi e degli impianti relativi al mezzo di trasporto.
- Garantire e certificare la messa a punto a regola d'arte del mezzo di trasporto e degli impianti relativi, collaborando alle fasi di installazione, collaudo ed assistenza tecnica degli utenti.
- Agire nel sistema della qualità, gestire le esigenze del committente, reperire le risorse tecniche e tecnologiche per offrire servizi efficaci ed economicamente correlati alle richieste.

Discipline	III	IV	V
Tecnologie meccaniche ed esercitazioni	4	5	4
Tecnologie elettriche ed elettroniche applicate	4	4	4
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione (meccaniche)	5	5	5



APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI

Al termine del corso l'allievo sarà in grado di:

- Comprendere, interpretare e analizzare schemi di apparati, impianti e servizi tecnici industriali e civili.
- Utilizzare strumenti e tecnologie specifiche nel rispetto della normativa sulla sicurezza.
- Utilizzare la documentazione tecnica prevista dalla normativa per garantire la corretta funzionalità di apparecchiature, impianti e sistemi tecnici oggetto di interventi di manutenzione, nel contesto industriale e civile.
- Individuare i componenti che costituiscono il sistema e i materiali impiegati, allo scopo di intervenire nel montaggio, nella sostituzione dei componenti e delle parti, nel rispetto delle modalità e delle procedure stabilite.
- Utilizzare correttamente strumenti di misura, controllo e diagnosi ed eseguire regolazioni di apparati e impianti industriali e civili.
- Garantire e certificare la messa a punto a regola d'arte di apparati e impianti industriali e civili, collaborando alle fasi di installazione, collaudo e di organizzazione-erogazione dei relativi servizi tecnici.
- Agire nel sistema della qualità, reperire le risorse tecniche e tecnologiche per offrire servizi efficienti ed efficaci.

Discipline	III	IV	V
Tecnologie meccaniche ed esercitazioni	4	4	4
Tecnologie elettriche ed elettroniche applicate	4	5	4
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione (elettriche)	5	5	5

