

I nostri progetti

L'istituto si qualifica per una innovativa didattica laboratoriale e progettuale:

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Laboratori:

- Texa - Autronica
- 3 Lab. di informatica
- 3 Lab. di elettronica
- Lab. Macchine Utensili
- Lab. CAD e stampa 3d

Progetti:

- Texa edu academy
- Progetto Scuola Ferrovia
- Progetto Emilia dei motori
- Lazio Innova

SERVIZI PER LA SANITÀ E ASSISTENZA SOCIALE

laboratori:

- Sociale
- Chimica Sanitaria
- Laboratorio di creatività per l'infanzia

progetti:

- CSV Centro di Servizio per il Volontariato
- Progetto Osiride
- Progetto CRI



la nostra scuola

La nostra scuola garantisce percorsi professionalizzanti nella **Manutenzione e Assistenza Tecnica** e nei **Servizi per la Sanità e Assistenza Sociale** con percorsi individualizzati previsti dalla Riforma dei Nuovi Professionali (Percorsi di Qualifica triennale leFp e quinquennale - Decreto del 17.05.18 G.U. n.261 del 17.09.18).

Il Diploma conseguito permette l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie o l'immediato inserimento nel mondo del lavoro.



TEXAEDU Academy



Progetto EMILIA DEI MOTORI



Progetto Scuola - Ferrovia



TEXAEDU stage



www.iedarcomunicazione.com

I.P.I.A. E. **FERMI**

IL NOSTRO ISTITUTO

L'istituto Fermi garantisce una consolidata esperienza nello svolgimento di Stage in aziende private (anche officine meccaniche e/o attività artigianali) e pubbliche attraverso i percorsi PCTO/ Alternanza per un monte ore nel triennio di 250 ore.

| ↓ OPENDAY ↓ | | |
|---------------|---------------|---------------|
| Dic 2023 | Gen 2024 | Gen 2024 |
| 17 ore | 20 ore | 26 ore |
| 10.30 - 13.00 | 15.30 - 18.30 | 15.30 - 18.30 |

openLAB
inquadra il codice QR e prenota il tuo ministage!!!

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA



Ci facciamo in **7** per te



SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA
SERVIZI SOCIO SANITARI

Via E. Filiberto, 13 - 04023 FORMIA (LT)
e-mail: Ltis01700a@istruzione.it
orientamentofermifilangieritallini@itefilangieriformia.net
www.iisfermifilangieriorientamento.info
Tel. 0771. 79.00.90 - Tel. 0771. 26.84.25 (sede centrale)

Informazioni:
www.iisfermifilangieriformia.edu.it
www.iisfermifilangieriorientamento.info

INDIRIZZO MANUTENZIONE

MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO



E ASSISTENZA TECNICA

APPARATI IMPIANTI E SERVIZI TECNICI CIVILI E INDUSTRIALI

per chi...

- è interessato a macchine, impianti e loro funzionamento;
- è interessato ad operare su dispositivi meccanici, elettrici ed elettronici per installare, riparare e fornire assistenza tecnica su piccoli sistemi, su macchine e su impianti;
- è interessato ad intervenire su apparati tecnologici, anche di veicoli a motore individuando eventuali guasti o anomalie e ripristinandone le funzionalità.

se...

- ti piace operare su dispositivi meccanici e meccatronici nel campo dell'assistenza tecnica e della messa in opera;
- sei portato al montaggio e smontaggio di dispositivi meccanici.

per chi...

- è interessato all'impiantistica civile ed industriale;
- è interessato ad operare su dispositivi domotici ed industriali e ad installare, riparare e fornire assistenza tecnica.

se...

- ti piace operare su dispositivi civili e industriali meccanici e meccatronici nel campo dell'assistenza tecnica e della messa in opera;
- sei portato al montaggio e smontaggio di dispositivi elettrico-elettronici e alla loro messa in opera.

| DISCIPLINE | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Area generale comune a tutti gli indirizzi | | | | | |
| Italiano | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Inglese | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Storia | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | | | |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Geografia | 1 | | | | |
| Area di indirizzo | | | | | |
| Scienze integrate (sc. della terra e biologia) | 1 | 1 | | | |
| Scienze integrate (fisica) | 2(2*) | 2(2*) | | | |
| Scienze integrate (chimica) | 1(1*) | 1(1*) | | | |
| Tecnologie dell'informazione e della comunicazione | 3(1*) | 2(1*) | | | |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 2(2*) | 3(2*) | | | |
| Lab. tecnologici ed esercitazioni | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Tecn. meccaniche e applicazioni | | | 5(3*) | 5(3*) | 4(2*) |
| Tecn. elettriche, elettroniche, e applicazioni | | | 5(3*) | 4(4*) | 3(3*) |
| Tecn. e tecniche di diagnostica e manut. dei mezzi di trasporto | | | 4(3*) | 5(3*) | 7(4*) |
| Totale ore | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| *ore in compresenza | | | | | |

| DISCIPLINE | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Area generale comune a tutti gli indirizzi | | | | | |
| Italiano | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Inglese | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Storia | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | | | |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Geografia | 1 | | | | |
| Area di indirizzo | | | | | |
| Scienze integrate (sc. della terra e biologia) | 1 | 1 | | | |
| Scienze integrate (fisica) | 2(2*) | 2(2*) | | | |
| Scienze integrate (chimica) | 1(1*) | 1(1*) | | | |
| Tecnologie dell'informazione e della comunicazione | 3(1*) | 2(1*) | | | |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 2(2*) | 3(2*) | | | |
| Lab. tecnologici ed esercitazioni | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Tecn. meccaniche e applicazioni | | | 5(3*) | 5(3*) | 3(3*) |
| Tecn. elettriche, elettroniche dell'automazione e applicazioni | | | 5(3*) | 4(3*) | 4(3*) |
| Tecn. e tecniche di installazione e manut. appar. civ. industriali | | | 4(3*) | 5(3*) | 7(3*) |
| Totale ore | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| *ore in compresenza | | | | | |

indirizzo:

SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE



per chi...

- vuole orientarsi verso i servizi socio-educativo, socio-assistenziale socio-sanitario funzionali alla persona e alle comunità;
- è interessato alla salute e al benessere bio-psico-sociale di persone, bambini e comunità;
- ama il contatto con le persone e ha predisposizione e disponibilità al confronto e all'ascolto.

se...

- immagini un futuro professionale rivolto al miglioramento del benessere della società, delle persone e dei bambini;
- pensi di poter offrire il tuo contributo per una migliore socializzazione, integrazione, assistenza e benessere.

| DISCIPLINE | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Area generale comune a tutti gli indirizzi | | | | | |
| Italiano | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Inglese | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Storia | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | | | |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Geografia | 1 | | | | |
| Area di indirizzo | | | | | |
| Scienze integrate (sc. della terra e biologia) | 2 | | | | |
| Scienze integrate (chimica) | | 2(2*) | | | |
| Scienze umane e sociali | 3(3*) | 4(2*) | | | |
| Lingua Francese | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Tecnologie dell'informazione e della comunicazione | 3(3*) | 2(2*) | | | |
| Metodologie Operative | 4 | 4 | 3 | 2 | 2 |
| Psicologia generale ed applicata | | | 4 | 4 | 5 |
| Igiene e cultura medico-sanitaria | | | 5 | 5 | 5 |
| Diritto, Economia e Tecnica amm.ve del settore socio-sanit. | | | 4 | 5 | 4 |
| Totale ore | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| *ore in compresenza | | | | | |

sbocchi occupazionali

(Profilo: Meccanico e Meccatronico)

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA



MANUTENZIONE DEI MEZZI DI TRASPORTO

- Manutentore meccatronico installatore
- Manutentore specializzato nelle diagnosi dei mezzi di trasporto meccanico.

(Profilo: Elettrico Elettronico)

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA



APPARATI IMPIANTI E SERVIZI TECNICI CIVILI E INDUSTRIALI

- Manutentore specializzato negli impianti elettrici e elettronici
- Installatore di domotica civile e industria/e Elettricista

SERVIZI PER LA SANITÀ E L'ASSISTENZA SOCIALE



- Scuole pubbliche e private come insegnante tecnico pratico di laboratorio
- Asili Nido
- Centri per anziani, disabili e riabilitazione
- Corsi di laurea in Psicologia, Scienze dell'educazione, Professioni sanitarie, Scienze Motorie, Infermieristica