

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 SANITA' 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



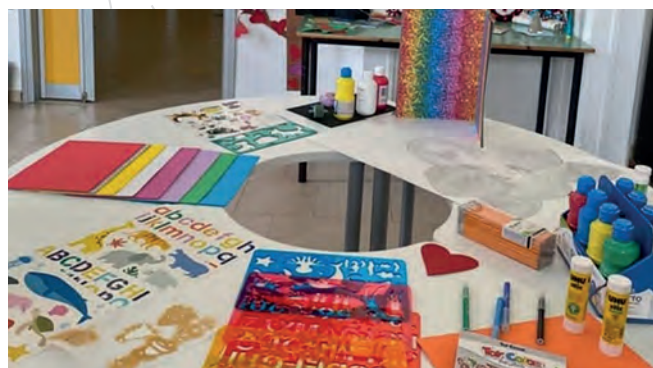
Progetto EMILIA DEI MOTORI



Progetto Scuola - Ferrovia



TEXAEDU stage



www.ediarcomunicazione.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 2024	Gen 2025	Gen 2025
14 ore	18 ore	26 ore
10.00 - 13.00	15.00 - 18.00	10.00 - 13.00

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.

se...

- 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