

ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

ISTITUTO OMNICOMPENSIVO "GUIDO MARCELLI"

PIAZZA NENCETTI 3 - FOIANO DELLA CHIANA

www.scuolafoiano.edu.it



IPSIA

Il nostro Istituto, fortemente caratterizzato da un radicato e costante dialogo con il mondo del lavoro, si connota per il profondo spirito volto alla sperimentazione ed all'innovazione tecnologica e offre una didattica dinamica attraverso laboratori di Robotica, Elettronica, Informatica e Meccanica CNC, con utilizzo di software di progettazione e stampa 3d, saldatura tradizionale e virtuale in realtà aumentata.

Il percorso formativo offre inoltre:

- PCTO rafforzati con stage in Italia e all'estero,
- La gestione di un'impresa didattica in collaborazione con MERCEDES TRUCK ITALIA,
- Opportunità di contratti di apprendistato di primo livello

L'occupabilità a breve termine è favorita da una formazione integrale, in grado di mettere al centro lo studente in un ambiente sicuro e familiare che accoglie e valorizza ciascuno.

QUADRI ORARI:

Insegnamenti	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5°anno
Lingua e Letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	2	2	2
Storia	1	1	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia generale ed economica	1	1			
Diritto ed economia	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternativa	1	1	1	1	1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	2	3			
Scienze integrate (fisica)	3	3			
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	3	2			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	6	6	4	4	5
Tecnologie meccaniche ed applicazioni			5	5	4
Tecnologie elettrico elettroniche ed applicazioni			5	4	3
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione			4	5	6
TOTALE	32	32	32	32	32