

PROGETTI

PER IL POTENZIAMENTO E L'AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

AREA COMUNE

- Bullismo - prevenzione al disagio
- Sportello d'ascolto
- Peer education
- Cittadinanza - Ambiente e legalità
- Accoglienza classi in entrata
- Orientamento in uscita con aziende, campus universitari ed Enti Regionali
- Personalizzazione apprendimento, recupero e potenziamento
- Quotidiano in classe
- Scrittura creativa "Raccontami una storia"
- Smart class
- Sport a scuola -tornei e gare

AREA DI INDIRIZZO

- PCTO - Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'orientamento
- Apprendistato
- Impresa simulata
- Innovazione tecnologica
- Intelligenza artificiale e automazione
- AutoCAD - Progettazione assistita
- Arduino e Raspberry PI.
- Saldatura virtuale 3D
- Energie rinnovabili
- Partnership con aziende del territorio



2021 - 2022

COGLIAMO I TALENTI



info: www.iisacp.edu.it

Dirigente: Prof.ssa Cristiana Casaburo

Segreteria: DSGA Tiziana Bocchino

Sede centrale: P.zza Cahen, Orvieto TR

Tel. **0763 342878 - 331 1724238**

Responsabile di plesso: Prof.ssa Caterina Leonardi

Sede Istituto Professionale: P.zza S. Chiara, 1 - Orvieto TR

Tel. 0763 341762 - mail: ipsia.orvieto@iisacp.edu.it

Gli uffici di segreteria sono aperti:

Dal lunedì al sabato dalle ore 11,00 alle 12,00

martedì dalle ore 11,00 alle 12,00 e dalle ore 14,30 alle 17,00



Istituto Professionale
MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

www.iisacp.edu.it



saper fare per saper essere

OPEN day

Sabato 15-01-22 ore 15,00-18,00

Domenica 16-01-22 ore 15,00-18,00

Sabato 22-01-22 ore 15,00-18,00

Domenica 23-01-22 ore 15,00-18,00



tris00200a@istruzione.it
tris00200a@pec.istruzione.it



MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

L'Istituto professionale si prefigge l'obiettivo di formare operatori del settore tecnico in grado di inserirsi in realtà produttive differenziate sulla base delle competenze acquisite nel corso di studio.

OPERATORE MECCANICO ED ELETTRONICO

Il Diplomato di istruzione professionale nell'indirizzo "Manutenzione e assistenza tecnica" pianifica ed effettua, con autonomia e responsabilità coerenti al quadro di azione stabilito e alle specifiche assegnate, operazioni di installazione, di manutenzione e riparazione ordinaria e straordinaria, nonché di collaudo di piccoli sistemi, macchine, impianti e apparati tecnologici.

A conclusione del percorso quinquennale il diplomato sarà in grado di:

- Analizzare e interpretare schemi di apparati, impianti e dispositivi predisponendo le attività;
- Installare apparati e impianti, anche programmabili, secondo le specifiche tecniche e nel rispetto della normativa di settore;
- Eseguire le attività di assistenza tecnica, nonché di manutenzione ordinaria e straordinaria, degli apparati, degli impianti, anche programmabili, e di veicoli a motore ed assimilati, individuando eventuali guasti o anomalie, ripristinandone la funzionalità e la conformità alle specifiche tecniche e alla normativa sulla sicurezza degli utenti;
- Collaborare alle attività di verifica, regolazione e collaudo, provvedendo al rilascio della certificazione secondo la normativa in vigore;
- Gestire le scorte di magazzino curando il processo di approvvigionamento;
- Operare in sicurezza nel rispetto delle norme della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e per la salvaguardia dell'ambiente.

DISCIPLINE	Ore settimanali				
	Primo biennio		Secondo biennio		Quinto anno
	1°	2°	3°	4°	5°
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	2	2	2
STORIA	1	2	2	2	2
GEOGRAFIA	1				
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
SCIENZE INTEGRATE-SCIENZE DELLA TERRA E BIOLOGIA	2				
SCIENZE INTEGRATE FISICA *	2	1			
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	2	3			
TECNOLOGIE DI INFORMAZIONE E DI COMUNICAZIONE	2	2			
CHIMICA		2			
TECNOLOGIE MECCANICHE ED APPLICAZIONI			5	5	4
TECNOLOGIE ELETTRICO-ELETTRONICHE ED APPLICAZIONI			5	4	3
TECNOLOGIE E TECNICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE			4	4	6
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA/ ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
INGLESE TECNICO				1	1
LABORATORI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI	6	6	4	4	4
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

* alcune delle ore sono in compresenza

** insegnamento tecnico pratico

L'orario scolastico è articolato su 5 giorni:

Lunedì, mercoledì, giovedì, venerdì dalle ore 8.10 alle ore 13.40

Martedì dalle ore 8.10 alle ore 16.40