

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "BOCCIONI-FERMI" REGGIO CALABRIA
CODICE FISCALE 92076850806 E MAIL RCIS026005@istruzione.it
Presidenza - Segreteria Via Sbarre Diram, Labocchetta 89132 Reggio Calabria
Tel. 0965.53969 - 499427 - fax 0965.499426



Diplomato Indirizzo: Manutenzione e assistenza tecnica
Servizi Socio Sanitari - OTTICO - ODONTOTECNICO
Via Sbarre Sup. Dir. Labocchetta, 25 - 89132 Reggio Calabria - 0965.53969 - 499427 - fax 0965.499426

Diploma di Istruzione Professionale - "Indirizzo Manutenzione e Assistenza Tecnica" -

Attivazione dei Progetti formativi per l'offerta sussidiaria integrativa di IeFP

ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del 29/04/2010, dell'Intesa Stato-Regioni del 16/12/2010 - come confermata dal DM MIUR 4/2011 e dell'Accordo USR Calabria - Regione Calabria del 28/01/2011"

CODICE MECCANOGRAFICO: RCRI02601R



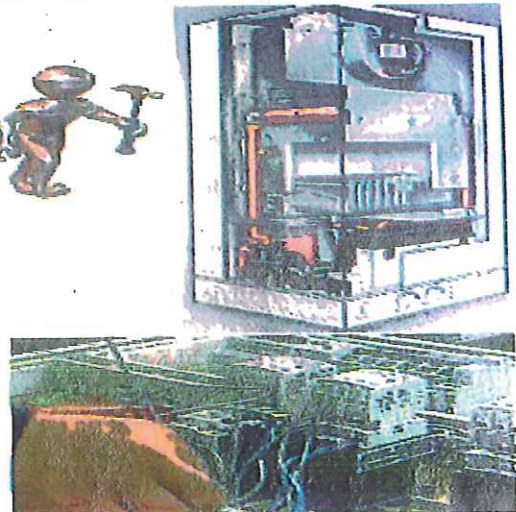
ISTRUZIONE E
FORMAZIONE
PROFESSIONALE

-SETTORE

- ELETTRICO
- ELETTRONICO
- MECCANICO
- TERMICO

+ OPZIONAL IV^ ANNO

- APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI
- MANUTENZIONE MEZZI DI TRASPORTO



PROFILO MINISTERIALE

Il diplomato è in grado di: controllare e ripristinare, durante il ciclo di vita degli apparati e degli impianti, la conformità del loro funzionamento alle specifiche tecniche, alle normative sulla sicurezza degli utenti e sulla salvaguardia dell'ambiente; osservare i principi di ergonomia, igiene e sicurezza nella realizzazione degli interventi; organizzare e intervenire nelle attività per lo smaltimento di scorie e sostanze residue; utilizzare le competenze di ambito tecnologico, economico e organizzativo; gestire le scorte di magazzino e i procedimenti per l'approvvigionamento; reperire e interpretare documentazione tecnica; assistere gli utenti e fornire le informazioni utili al corretto uso e funzionamento dei dispositivi; agire nel rispetto delle specifiche normative e assumersi autonome responsabilità; segnalare le disfunzioni non direttamente correlate alle sue competenze tecniche; operare nella gestione dei servizi, anche valutando i costi e l'economicità degli interventi.

SBOCCHI PROFESSIONALI

- Attività di installazione e manutenzione
- Attività di diagnostica

- Attività di riparazione e collaudo

NEI SETTORI PRODUTTIVI

- Elettrotecnica
- Elettronica
- Meccanica
- Riparazione dei veicoli a motore
- Termotecnica

C2 - indirizzo "Manutenzione e assistenza tecnica" ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Quadro orario - IP09

| Discipline | ORE ANNUE | | | | |
|--|---------------|------|-----------------|------|--------|
| | Primo biennio | | Secondo biennio | | 5 anno |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 99 | 99 | | | |
| Scienze integrate (Fisica) | 66 | 66 | | | |
| <i>di cui in compresenza</i> | 66* | | | | |
| Scienze integrate (Chimica) | 66 | 66 | | | |
| <i>di cui in compresenza</i> | 66* | | | | |
| Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione | 66 | 66 | | | |
| Laboratori tecnologici ed esercitazioni | 99** | 99** | 132** | 99** | 99** |
| Tecnologie meccaniche e applicazioni | | | 165 | 165 | 99 |
| Tecnologie elettrico - elettroniche e applicazioni | | | 165 | 132 | 99 |
| Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione | | | 99 | 165 | 264 |
| Ore totali | 396 | 396 | 561 | 561 | 561 |
| <i>di cui in compresenza</i> | | | 198 | 198 | 198* |
| | | | (396*) | | |

* L'attività didattica di laboratorio caratterizza l'area di indirizzo dei percorsi degli istituti professionali; le ore indicate con asterisco sono riferite solo alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.

Le Istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, programmano le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

** insegnamento affidato al docente tecnico-pratico.

