



ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO ALGHERO
Alghero, Via Luigi Nono 135



Manutenzione e Assistenza Tecnica

SSRI01901T (CODICE ISCRIZIONE)

Per il Tuo Futuro, scegli IPIA!

Istruzione professionale e innovazione per raggiungere i tuoi traguardi

Iscriviti inserendo il nostro codice SSRI01901T.

La prima scuola del nord Sardegna per assunzioni a tempo indeterminato in lavoro coerente con il titolo di studio, nell'arco dell'anno successivo al conseguimento del diploma (studio Fondazione Agnelli)

LA NOSTRA FILOSOFIA

In questi ultimi anni l'istruzione professionale è andata evolvendosi, per sintonizzarsi con le ampie trasformazioni tecnologiche, con le nuove figure professionali e con la moderna mentalità scientifica. L'I.P.I.A. vuole promuovere la formazione di operatori e tecnici funzionali alle diversificate e nuove esigenze professionali e imprenditoriali; figure qualificate che aggiungano all'abilità nell'utilizzare le competenze multidisciplinari di ambito tecnologico e organizzativo presenti nei processi lavorativi, la capacità di agire nel rispetto delle specifiche normative assumendo autonome responsabilità di lavoro e una cultura generale che consenta loro la necessaria flessibilità e polivalenza nell'ambito del lavoro e nella prospettiva di una educazione permanente.

COMPETENZE

Il diplomato nell'indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA possiede le competenze per gestire ed effettuare interventi di installazione, manutenzione, riparazione e collaudo di piccoli impianti ed apparati tecnici, anche marittimi.

Le sue competenze tecnico professionali, specificatamente sviluppate sulle esigenze del territorio, sono riferite alle filiere dei settori produttivi generali (elettronica, elettrotecnica, meccanica, termotecnica, saldatura...).



IIS Roth
ALGHERO

Istituto d'Istruzione Superiore Angelo Roth

Tel. 079/ 951627 | ssis019006@istruzione.it

SEDI ASSOCIATE - ALGHERO

- Istituto Tecnico Commerciale Geometri
- Istituto Tecnico Industriale
- Istituto Professionale per i Servizi Alberghieri e della Ristorazione
- Istituto Professionale Industria e Artigianato

IL TITOLO PROFESSIONALE



ISTITUTO PROFESSIONALE INDUSTRIA E ARTIGIANATO
Via Luigi Nono, 135



**Manutenzione
e Assistenza Tecnica**

SSRI01901T (CODICE ISCRIZIONE)

IL POLO PROFESSIONALE

SBOCCHI PROFESSIONALI

- Tecnico nel settore dell'assistenza automobilistica
- Installatore e manutentore di impianti di automazione e robotica
- Manutentore meccatronico
- Addetto alla costruzione di stampi e attrezzature
- Tecnico nel settore della manutenzione di apparati e impianti elettrici, elettromeccanici, termici, industriali e civili, e relativi servizi tecnici nei settori produttivi (elettronica, elettrotecnica, meccanica, termotecnica, domotica, ecc.)
- Titolare di impresa installatrice nel settore elettrico, elettronico ed elettromeccanico
- Dipendente in Aziende pubbliche e private del medesimo settore
- Responsabile della programmazione della produzione e della qualità
- Operatore delle macchine utensili.

OFFERTA FORMATIVA

Siamo la scuola che ti offre la possibilità di acquisire competenze attraverso l'uso diretto dei laboratori e dei reparti di lavorazione. Le attività di laboratorio possono aumentare nel corso dell'anno con progetti realizzati insieme alle aziende, le stesse che offrono ottime possibilità di occupazione.

PIANO DI STUDI

Discipline	Ore Sett. 1° Biennio	Ore Sett. 2° Biennio	Ore Sett. 5° Anno		
Classi	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	1	1	2	2	2
Lingua inglese	3	3	2	2	2
Geografia generale e economica	1	1	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Fisica, chimica, scienze della terra e biologia	4*	4*	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Tecn. e tecniche di rappr. grafica	2*	2*	-	-	-
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2*	2*	-	-	-
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	6*	6*	4*	4*	5*
Tecnologie meccaniche ed applicazioni	-	-	5*	5*	4*
Tecnologie elettrico-elettroniche ed applicazioni	5*	5*	4*	-	-
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione	4*	4*	5*	-	-
Totale settimanale	32	32	32	32	32

- Per alcune materie è prevista la compresenza
- Il collegio docenti si riserva di modificare il quadro orario
- * Materie con attività laboratoriali

