



I nostri Indirizzi

Un saluto agli studenti

Care ragazze e ragazzi, cari genitori, saluto il vostro ingresso nella Scuola Superiore e Vi ringrazio per l'interesse nei confronti dell'Istituto Margaritone e dell'Istituto Vasari della Città di Arezzo. Al termine dei Vostri studi sarete più forti nell'affrontare la vita che vi attende, consapevoli che lo studio e la preparazione vi offrono l'opportunità di affrontare con maggiore consapevolezza e conoscenze la realtà sociale ed economica del nostro territorio .

La nostra Scuola offre, accanto ad una preparazione culturale generale, la possibilità di acquisire una professione ed un mestiere, aprendo la strada all'inserimento nel mondo del lavoro ed all'occupazione. Oltre il 60% dei nostri studenti diplomati vengono assunti dalle imprese aretine nei vari settori presenti nei nostri indirizzi: quelli meccanico e termo meccanico, quello elettrico; il settore orafo, che rivive nuova vita nel nuovo laboratorio a nostra disposizione. E poi i settori presenti all'Istituto Vasari nel quartiere 'Pescaiola' di Arezzo, con i suoi Indirizzi Commerciale, Socio-assistenziale, grafico e della comunicazione (carta stampata e fotografica), ed odontotecnico

co di nuova istituzione.

Un augurio particolare va alle ragazze la cui condizione è oggi la più difficile, essendo l'Italia tra i paesi nei quali il tasso di disoccupazione femminile è tra i più alti in Europa .

Rimettere al centro della selezione il merito e le competenze è, oggi, essenziale per rendere l'Italia competitiva anche rispetto ai Paesi nuovi, che investono in istruzione e formazione una per-

tuale di PIL di molto superiore alla nostra. Un grande abbraccio, dunque a voi studenti.

E la speranza che il futuro offra serenità e prospettive a Voi ed alle Vostre famiglie.



Nuovi Indirizzi e percorsi

Dall'Anno Scolastico 2013-2014 il nostro Istituto offre nuovi Indirizzi e percorsi scolastici, i quali propongono ai giovani aretini nuove figure professionali. Sarà, così, possibile conseguire ad Arezzo i seguenti nuovi Diplomi:

Nuovo Indirizzo Orafo

Odontotecnico

Termoidraulico

Tecnico della Grafica e Comunicazione, con competenze nel settore della grafica, dell'editoria, della stampa e multimediale;

Tecnico della Grafica e Comunicazione con particolari competenze Fotografiche ;

Sommario

Presentazione dei Corsi di Studi

Quadri Orari dei vari Corsi di Studi

Profili delle figure professionali

Opportunità al termine degli studi

Indirizzi

- Meccanico
- Meccanico termoidraulico
- Elettrico
- Orafo
- Servizi Commerciali
- Odontotecnico
- Grafico e della Comunicazione
- Servizi Socio Assistenziali

Indirizzo Meccanico

Lo studente Diplomato in **Manutenzione e Assistenza Tecnica - Indirizzo Meccanico** acquisisce le **competenze di base** dell'area generale e le **competenze specifiche** dell'area di indirizzo per poter gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, riparazione e collaudo relativamente a piccoli sistemi, impianti e apparati tecnici meccanici.



Già al terzo anno ottiene una qualifica che permette l'inserimento nel mondo del lavoro.

OPPORTUNITÀ AL TERMINE DEGLI STUDI

Fai fruttare...il tuo FUTURO!

- Lo studente può **Proseguire nei percorsi Universitari**.
- Lo studente può **Inserirsi nel mondo del Lavoro** delle aziende del settore meccanico poiché è in grado di:
 - **Attrezzare** le macchine utensili tradizionali e CNC per la produzione e **gestire** l'ordinaria manutenzione.
 - **Gestire** i sistemi di automazione.
 - **Preparare** cicli di lavorazione ed analisi dei costi di lavorazione.
 - **Coordinare** i controlli qualitativi.
 - **Operare** presso aziende meccaniche e **metalmeccaniche**.
 - **Lavorare** nelle **Scuole** come **Assistente Tecnico**.
 - **Lavorare** negli Istituti Tecnici e Professionali come **Insegnante di materie pratiche**.
 - **Lavorare** presso strutture pubbliche.



Indirizzo Meccanico

Il corso e' articolato in cinque anni (qualifica al terzo anno e stage aziendali nei quattro anni di corso di studi).

Indirizzo Meccanico / Profilo

Indirizzo meccanico

Il Diplomato di istruzione professionale nell'indirizzo

“Manutenzione e assistenza tecnica—Indirizzo meccanico” possiede le competenze per gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, riparazione e collaudo relativamente a piccoli sistemi, impianti e apparati tecnici.

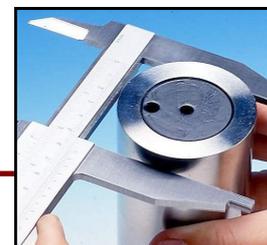
Le sue competenze tecnico-professionali sono riferite alle filiere dei settori produttivi generali : meccanica, termotecnica ed altri) e specificamente sviluppate in relazione alle esigenze espresse dal territorio. È in grado di:

- 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 che presiedono alla realizzazione degli interventi;
- organizzare e intervenire nelle attività per lo smaltimento di scorie e sostanze residue, relative al funzionamento delle macchine, e per la dismissione dei dispositivi;
- utilizzare le competenze multidisciplinari di ambito tecnologico, economico e organizzativo presenti nei processi lavorativi e nei servizi che lo coinvolgono;
- gestire funzionalmente 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 suo campo di intervento nel rispetto delle specifiche normative ed 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.



Quadro Orario

Accendi il tuo FUTURO!



Indirizzo Meccanico

Italiano	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Inglese	3	3	3	3	3
Scienze Integrate	2	2			
Diritto Ed Economia	2	2			
Fisica	2	2			
Chimica	2	2			
Tecnologie Rappre. Grafica e TIC	5	5			
Laboratori	4	4	5	4	4
Tecnologie elettrico elettroniche			4	4	3
Tecnologie Meccaniche			6	6	6
Installazione e Manutenzione			3	5	8
Scienze Motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica	1	1	1	1	1
ORE SETTIMANALI TOTALI	33	32	32	32	32

**ISTITUTO MARGARITONE DI AREZZO
ISTITUTO VASARI DI AREZZO**

Via Fiorentina 179
52100 Arezzo (AR)

Tel.: 0575 - 380240

E-mail: segreteria@ipsiamarg.it

L'Istituto delle Professioni Aretine



www.tecnicoprofessionalearezzo.gov.it/

Meccanico Industriale

