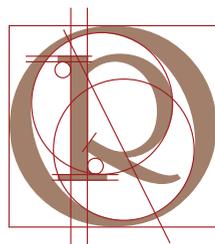




CAPACI
DI FARE



IPSIA
Ostilio Ricci

Istituto Professionale di Stato
per l'Industria e l'Artigianato



SCUOLA DELLA PROVINCIA
CON LA PIÙ ALTA
PERCENTUALE DI OCCUPATI
2019

FONTE: FONDAZIONE AGNELLI
WWW.EDUSCOPIO.IT



IL NOSTRO ISTITUTO

L'IPSIA Ostilio Ricci è stato fondato nel 1967 e da sempre rappresenta una realtà scolastica che prepara e proietta in modo competitivo i ragazzi nel mondo del lavoro, offrendo loro una valida prospettiva di sbocco professionale.

Il nostro percorso formativo è caratterizzato dall'integrazione tra una solida base di istruzione generale e una formazione di tipo professionale che consente agli studenti di sviluppare le competenze necessarie ad assumere ruoli tecnici operativi nei settori produttivi e di servizio.



L'Istituto propone due percorsi di studio:

- **Manutenzione ed assistenza tecnica**
- **Industria ed artigianato per il Made in Italy**

Al termine del **triennio** si potrà conseguire la Qualifica regionale nel settore scelto:

- Qualifica di operatore meccanico
- Qualifica di operatore alla riparazione dei veicoli a motore
- Qualifica di operatore elettrico
- Qualifica di operatore informatico
- Qualifica di operatore abbigliamento e dei prodotti tessili per la casa
- Qualifica di operatore del benessere - acconciatura
- Qualifica di operatore del benessere - estetica
- Qualifica di operatore della calzatura

Al termine dei **cinque anni** si potrà conseguire il Diploma di maturità nel settore scelto:

- Diploma di istruzione professionale settore meccanica
- Diploma di istruzione professionale settore veicoli a motore
- Diploma di istruzione professionale settore elettrico/elettronico
- Diploma di istruzione professionale settore informatico
- Diploma di istruzione professionale settore moda



INDIRIZZO

Manutenzione ed assistenza tecnica

SETTORE

- **Meccanico**
- **Manutenzione veicoli a motore**
- **Elettrico/Elettronico**

3 anni: qualifica | **5 anni:** diploma

3 anni: qualifica | **5 anni:** diploma

3 anni: qualifica | **5 anni:** diploma

Corso serale per adulti

3 anni: diploma



| Quadro orario | I | II | III | IV | V |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Discipline area comune | | | | | |
| Italiano | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Inglese | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | 1 | 1 | | | |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | | | |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione o attività alternative | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Cittadinanza e costituzione ¹ | | | | | |
| Discipline area di indirizzo | | | | | |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica ² | 3 | 2 | | | |
| Scienze integrate (Fisica) ² | 3 | 3 | | | |
| Tecnologie dell'informazione e della comunicazione ² | 2 | 3 | | | |
| Laboratori tecnologici ed esercitazioni ² | 6 | 6 | 5 | 4 | 4 |
| Tecnologie meccaniche ed applicazioni ² | | | 5 [4] | 5 [4] | 5 [3] |
| Tecnologie elettrico-elettroniche ed applicazioni ² | | | 4 [5] | 4 [5] | 3 [5] |
| Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione ² | | | 4 | 5 | 6 |
| Ore settimanali | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |

¹ 33 ore annuali da effettuare sulla base di programmazione interdisciplinare

[] ore settore Elettrico/Elettronico

² Ore di compresenza con Insegnanti Tecnico Pratici
Biennio: 6 ore compresenza / Triennio: 9 ore di compresenza

SETTORE• **Informatico****3 anni:** qualifica | **5 anni:** diploma

Il settore informatico prepara figure professionali con competenze informatiche essenziali nell'era della digitalizzazione: digital marketing, web marketing, sviluppo applicativi web (siti, e-commerce, web app, app mobile).

| Qualifica di operatore professionale | Biennio | | Monoennio | | |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | Biennio | | Triennio | | |
| Diploma di maturità professionale | Biennio | | Triennio | | |
| Quadro orario | I | II | III | IV | V |
| Discipline area comune | | | | | |
| Italiano | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Inglese | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | 1 | 1 | | | |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | | | |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione o attività alternative | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Cittadinanza e costituzione ¹ | | | | | |
| Discipline area di indirizzo | | | | | |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica ² | 2 | 2 | | | |
| Scienze integrate (Fisica) ² | 3 | 3 | | | |
| Tecnologie dell'informazione e della comunicazione ² | 3 | 3 | | | |
| Laboratori tecnologici ed esercitazioni ² | 6 | 6 | 5 | 4 | 4 |
| Tecnologie meccaniche ed applicazioni ² | | | 4 | 4 | 3 |
| Tecnologie elettrico-elettroniche ed applicazioni ² | | | 5 | 5 | 4 |
| Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione ² | | | 4 | 5 | 7 |
| Ore settimanali | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |

¹ 33 ore annuali da effettuare sulla base di programmazione interdisciplinare

² Ore di compresenza con Insegnanti Tecnico Pratici
Biennio: 6 ore compresenza / Triennio: 9 ore di compresenza

INDIRIZZO

Industria ed artigianato per il Made in Italy

SETTORE

- **Moda - Abbigliamento** 3 anni: qualifica | 5 anni: diploma
- **Moda - Benessere - Acconciatore** 3 anni: qualifica | 5 anni: diploma
- **Moda - Benessere - Estetica** 3 anni: qualifica | 5 anni: diploma
- **Moda - Calzaturiero** 3 anni: qualifica | 5 anni: diploma



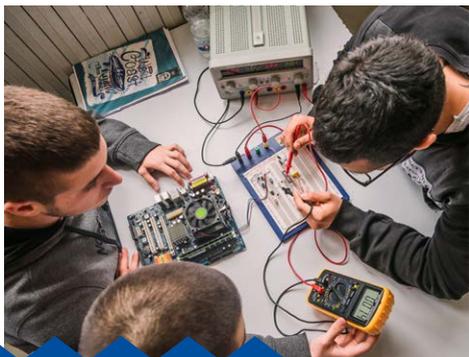
| Quadro orario | I | II | III | IV | V |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Discipline area comune | | | | | |
| Italiano | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Inglese | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | 1 | 1 | | | |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | | | |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione o attività alternative | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Cittadinanza e costituzione ¹ | | | | | |
| Discipline area di indirizzo | | | | | |
| Tecnologie, disegno e progettazione** | 3 | 3 | | | |
| Scienze integrate (Chimica) ² | 3 | 3 | | | |
| Tecnologie dell'informazione e della comunicazione ² | 2 | 2 | | | |
| Laboratori tecnologici ed esercitaz. | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 |
| Tecnologie applicate a materiali e processi produttivi ² | | | 5 | 4 | 3 |
| Progettazione e produzione ² (Storia delle arti applicate per Calzaturiero) | | | 6 | 5 | 5 |
| Tecniche di distribuzione e marketing ² | | | | 2 | 3 |
| Storia delle arti applicate | | | | 1 | 1 |
| Ore settimanali | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |

¹ 33 ore annuali da effettuare sulla base di programmazione interdisciplinare

² Ore di compresenza con Insegnanti Tecnico Pratici
Biennio: 6 ore compresenza / Triennio: 9 ore di compresenza

LA FORMAZIONE PROFESSIONALE E IL MONDO DEL LAVORO

Riveste particolare rilievo nel percorso di studio il PCTO (alternanza scuola-lavoro) che favorisce il collegamento dell'Istituto con le aziende. Grazie alla collaborazione col mondo dell'impresa, l'IPSIA ha consolidato negli anni il proprio ruolo formativo divenendo il polo di riferimento per le aziende della provincia che dal nostro Istituto reperiscono le figure professionali di cui hanno bisogno. Attualmente l'Istituto rappresenta un bacino di istruzione e di formazione operativa fondamentale per soddisfare la domanda delle nuove professionalità connesse all'innovazione tecnologica dell'industria produttiva.



Le figure più richieste dal mercato del lavoro sono quelle formate dal nostro Istituto:

- **Addetto alla fabbricazione e manutenzione dei sistemi meccanici** – esegue la lavorazione, costruzione, assemblaggio, manutenzione e revisione di parti meccaniche, le operazioni per il controllo di qualità e gestisce le macchine a controllo numerico
- **Addetto alla manutenzione e riparazione di veicoli a motore** – esegue la riparazione e manutenzione dei sistemi meccanici ed elettromeccanici del veicolo, monitoraggio verifica e valutazione della funzionalità del veicolo, programmazione pianificazione operativa e sorveglianza di attività esecutive svolte nei reparti di riferimento
- **Addetto alla installazione manutenzione e riparazione degli apparati elettrici/elettronici** – esperto di installazione, manutenzione e assistenza di impianti elettrici
- **Addetto alla elaborazione manutenzione e gestione dei dati informatici** interviene nel processo di sviluppo e gestione di prodotti e servizi informatici, installa configura e utilizza supporti informatici hardware e software, utilizza applicativi e-commerce a supporto di servizi vendita on-line.
- **Addetto alla progettazione e realizzazione dei capi moda** – artigiani che operano nel processo produttivo dal disegno al taglio, fino alla realizzazione artigianale dei capi e dei complementi d'abbigliamento: sarto/a, modellista, confezionista e ricamatrice.

PROGETTI DI SUPPORTO DIDATTICO

- **Mentor e Tutor:** nel biennio tutti gli studenti sono supportati nello studio dall'azione del mentor/insegnante-guida; per l'intero percorso scolastico tutti gli studenti sono supportati dall'attività di tutoraggio dei docenti
- **PFI (Progetto Formativo Individuale):** applicazione di una didattica personalizzata per ciascuno studente attraverso attività di recupero, sostegno ed eventuale ri-orientamento per facilitare e sostenere il passaggio dal primo al secondo anno
- **Sportello ascolto e supporto psicopedagogico:** rivolto a tutti gli studenti ed alle famiglie per favorire interazioni positive tra gli alunni e promuovere una collaborazione solida ed efficace scuola-famiglia



DOPO IL DIPLOMA

- **Alto tasso di occupazione** dei nostri studenti: l'80% a otto mesi dal diploma risulta occupato, dopo due anni la percentuale sale al 95%
- Prospettive possibili del diplomato IPSIA:

Lavoro: occupazione nei settori di specializzazione frequentati, negli ITIS e IPSIA come Insegnante Tecnico Pratico (ITP) o Assistente Tecnico

Università: accesso a tutti i corsi di Laurea

Formazione: accesso ai corsi di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) e di Istruzione Tecnica Superiore (ITS: Specializzazione Tecnica Post Diploma)





ATTIVITÀ

- PCTO (alternanza scuola-lavoro)
- Visite aziendali
- IX edizione Concorso Internazionale di Scienza e Robotica
- Progetto Il Quotidiano in classe
- Progetto Settimana della Costituzione
- Progetto Centro Sportivo Scolastico
- Progetto Guardiani della Costa
- Progetto di Psicologia scolastica
- Tirocini estivi di formazione e orientamento
- Tirocini post-diploma
- Corsi di recupero e potenziamento rivolti a studenti del primo biennio
- Corsi di recupero estivi

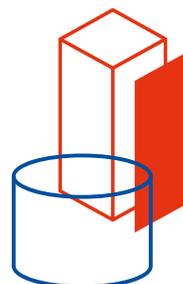
ATTIVITÀ INTEGRATIVE

- Partecipazione a concorsi regionali, nazionali ed internazionali per valorizzare gli studenti meritevoli
- Visite guidate
- Viaggi di istruzione
- Alternanza scuola-lavoro all'estero
- Fabbrica pilota della calzatura (Montegranaro)

SPAZI SCOLASTICI E ATTREZZATURE

- Laboratorio di meccanica-torneria
- Laboratorio di meccanica-controllo numerico
- Laboratorio di meccanica-veicoli a motore
- Laboratorio di elettronica
- Laboratorio di moda
- Laboratorio di acconciatura
- Laboratorio di estetica
- Laboratorio di chimica e fisica
- Aule di informatica
- Biblioteca
- Palestra
- Tavolette grafiche con schermo touch
- Televisori smart con schermo touch
- Lavagne Interattive Multimediali

La **preparazione altamente operativa** dei nostri studenti è il risultato delle ore di laboratorio che l'Istituto prevede per formare figure professionali competenti e *"capaci di fare"*.



CAPACI DI FARE



SCUOLA APERTA

LABORATORI APERTI

- Domenica 29 novembre 2020
- Domenica 20 dicembre 2020
- Domenica 17 gennaio 2021
- dalle 17:00 alle 19:00

• Per partecipare in presenza o on-line
• prenotare dal sito della scuola.

- ✓ MECCANICA
- ✓ MODA - ABBIGLIAMENTO
- ✓ MODA - ACCONCIATORE
- ✓ VEICOLI A MOTORE
- ✓ INFORMATICA
- ✓ ELETTRICO
- ✓ MODA - ESTETICA
- ✓ MODA - CALZATURIERO
- ✓ CORSO SERALE



IPSIA
Ostilio Ricci

Istituto Professionale di Stato
per l'Industria e l'Artigianato

Via Salvo D'Acquisto 71
63900 Fermo
www.ipsiafermo.edu.it

T 0734 228829
E iprfo2000q@istruzione.it
F @



ORARI DELLE LEZIONI

Settimana corta:

lunedì-venerdì 7:55 - 13:35

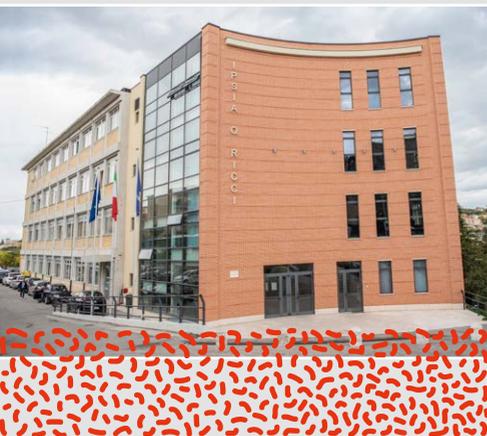
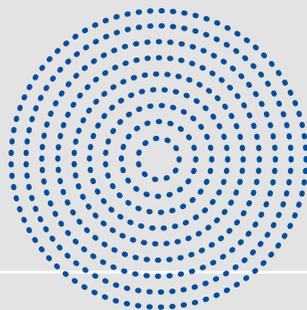
pomeriggio 14:00 - 17:00

Un solo rientro pomeridiano per classe

ORARI DI SEGRETERIA

lunedì-venerdì 8:00 - 14:15

martedì fino alle 17:00



IPSIA Ostilio Ricci

Via Salvo D'Acquisto 71
63900 Fermo

TEL 0734 228829

FAX 0734 601119

EMAIL apri02000q@istruzione.it

PEC apri02000q@pec.istruzione.it

www.ipsiafermo.edu.it



SCUOLA APERTA

LABORATORI APERTI

Domenica 29 novembre 2020

Domenica 20 dicembre 2020

Domenica 17 gennaio 2021

dalle 17:00 alle 19:00

Per partecipare in presenza o on-line
prenotare dal sito della scuola.