

IIS NICOLUCCI - REGGIO

TECNICO E PROFESSIONALE



ITAS

Via Salcetello – 03039 Sora (FR)
Tel. 0776.1801237
Codice Istituto FRTE026017

ITIS

Via Pirandello, 7 – 03036 Isola del Liri (FR)
Tel. 0776.1806306
Codice Istituto FRTF026012

IPSIA

Via Salcetello – 03039 Sora (FR)
Tel. 0776.1801237
Codice Istituto FRRIO26026

IPSIA

Via Pirandello, 7 – 03036 Isola del Liri (FR)
Tel. 0776.1806306
Codice Istituto FRRIO26015

LA NOSTRA MISSION

L'Istituto di Istruzione Secondaria "**Nicolucci – Reggio**" è il polo tecnico professionale della Valle del Liri fondato su storie scolastiche prestigiose e proiettato verso il futuro dell'innovazione tecnologica.

È una comunità educativa che vuole dare agli studenti gli strumenti giusti per la costruzione della loro identità di tecnici capaci, persone autonome e cittadini responsabili.

L'Istituto di Istruzione Secondaria "Nicolucci – Reggio" orgoglioso del passato, vive da protagonista il presente, progetta il futuro.

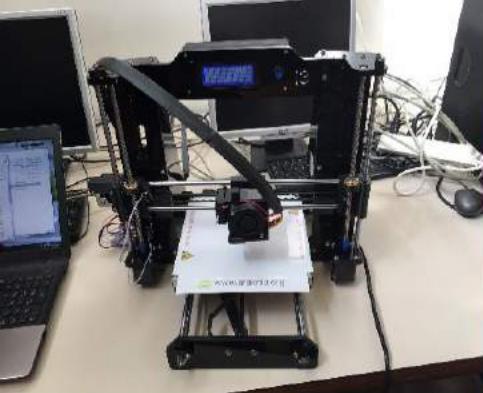
<https://www.nicoluccireggio.edu.it>



IIS NICOLUCCI - REGGIO

Una valida offerta formativa

L'Istituto di Istruzione Secondaria "Nicolucci – Reggio" nasce con deliberazione della Giunta regionale Lazio n. 506 del 30 dicembre 2013 con la quale vengono accorpati l'ITIS Raffaele Reggio e l'IISS Giustiniano Nicolucci (che era costituito dall'IPSIA G. Nicolucci di Isola del Liri, dall'ITAS di Sora e dall'ITIS di Monte San Giovanni Campano) con la seguente motivazione: **"l'aggregazione risponde ad una valida offerta formativa sul territorio comunale. Inoltre, l'affinità dei due indirizzi di studio, tecnico e professionale, consentirebbe l'uso di strutture comuni in modo da garantire una migliore gestione dell'istituzione scolastica e favorirne la crescita in un territorio con specifica vocazione industriale e manifatturiera"**.



L'INNOVAZIONE

Una nostra ricerca costante

Progetti d'innovazione

- AgroMatic (serra tecnologica)
- Amazon Alexa Skills (AWS)
- "BE A MAKER" (Assemblaggio Stampanti 3D - Plotter Piano - Braccio Robotico)
- Domotica
- Giochi della chimica
- IPLight
- Nastro trasportatore modulare a catena
- "ROVER – DAS", rover a guida autonoma e controllo remoto via Internet
- Marketing e analisi di mercato: i mercati regionali al tempo di Amazon
- Sistemi solari di produzione di energia elettrica

PCTO (ex alternanza scuola-lavoro)

- Laboratorio di prototipazione meccatronica e stampa 3d
- Azienda Speciale
- Computer Art & CNC
- Domotica
- Fresatrice CNC 3 - 4 assi
- Impresa simulata
- Stage presso aziende dei settori professionalizzanti (piu di 50 aziende)
- Tecnico di Laboratorio
- Tecnico di pista per motociclismo sportivo e agonistico
- Visite guidate presso aziende di settore

Certificazioni/Attestati

- Cisco CCNA
- IoT (Internet of Things)
- IT Essentials - Fondamenti di Informatica e Reti
- Microsoft IC3 Global Standard

Corsi di formazione

- Cisco IoT (Internet of Things)
- Corso B.L.S. - D in collaborazione con l'associazione FRATES
- *Corso di cinese*
- I.Robot (robotica & coding)
- *Modeling con 123D Design*



HOW TO BE CREATIVE



L'AZIENDA SPECIALE ENNEERRE

Esperienze reali di produzione e vendita di beni e servizi

L'Azienda Speciale Scolastica EnneErre Nicolucci - Reggio è una struttura di supporto per le attività istituzionali, didattiche, scientifiche e di servizio dell'IIS "Nicolucci – Reggio" di Isola del Liri e può definirsi come un'impresa didattica funzionante da azienda reale, con un proprio bilancio ed una propria contabilità, tramite la quale **gli allievi apprendono da esperienze reali di produzione e vendita di beni e servizi** e realizzano percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO) ai sensi dell'art. 1 comma 785 della legge n. 145 del 30 dicembre 2018.

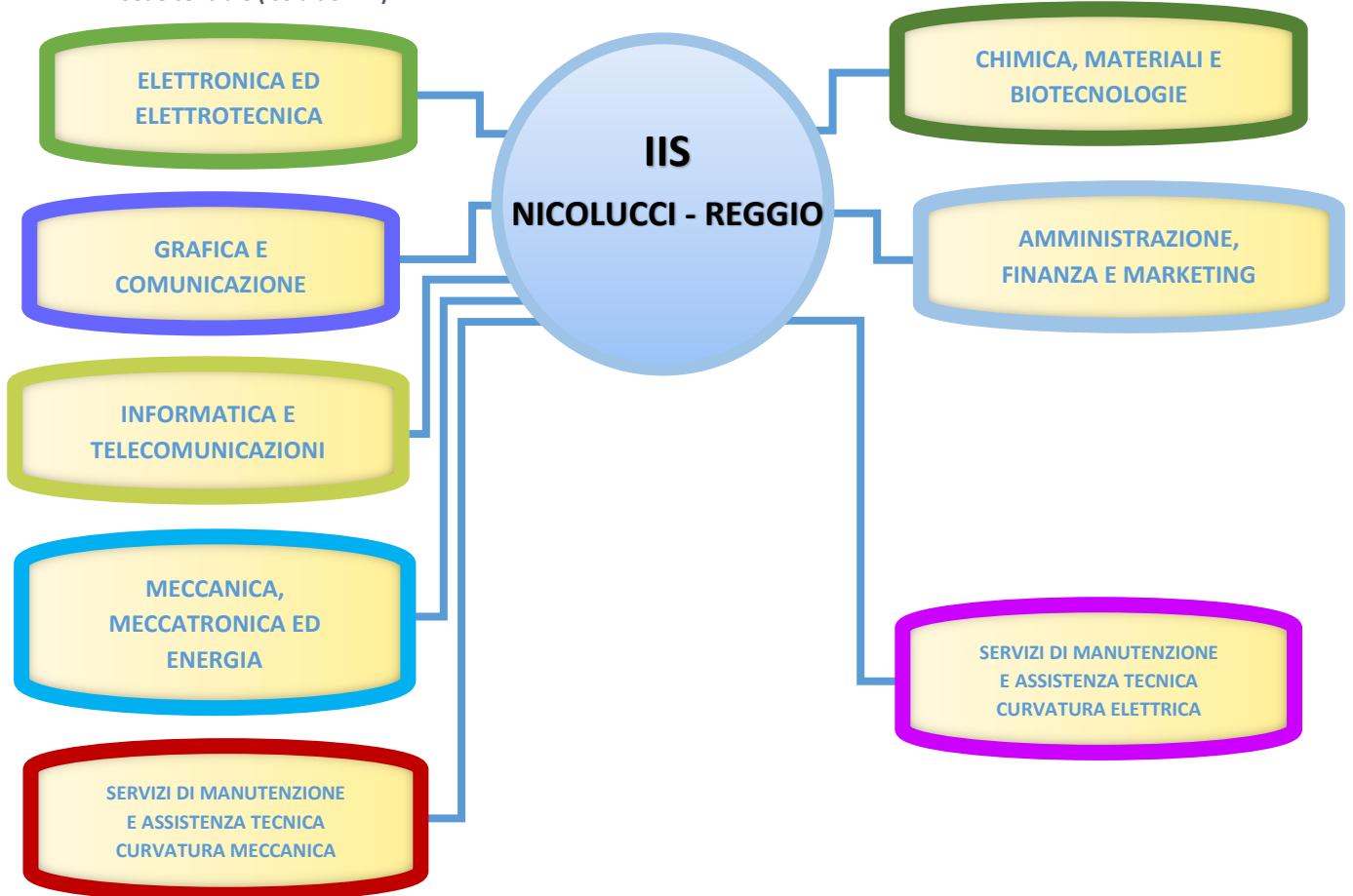
L'Azienda Speciale Scolastica EnneErre svolge attività di produzione di beni e servizi – in modo coerente agli indirizzi di studio, attuali e futuri, dell'Istituto – utilizzando le strutture di tutte le sedi associate dell'Istituto (Isola del Liri, Sora e Monte San Giovanni Campano) e gestisce le attività del Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità istituito presso la sede centrale di Isola del Liri, interagendo con il mondo delle attività produttive e con altre istituzioni scolastiche attraverso protocolli d'intesa per la manutenzione e la riparazione di dispositivi informatici e per le riparazioni meccaniche.



IIS NICOLUCCI - REGGIO
Sede centrale (Isola del Liri)



Sede di Sora



SETTORE TECNOLOGICO ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

Articolazione: Elettronica



Dopo il diploma avrai possibilità: di **proseguire gli studi all'università**; di specializzarti ulteriormente con i corsi di formazione tecnica superiore.

Tra le figure professionali più richieste per l'intero settore cui accedere anche con livelli di istruzione post-diploma:

- Collaudatore di sistemi elettronici
- Montatore/installatore di apparecchiature elettroniche
- Progettista e installatore di impianti elettronici
- Progettista elettronico

Sbocchi professionali/occupazionali:

- Progettista di sistemi e circuiti elettronici
- Programmatore di PLC in impianti civili e industriali
- Progettista di sistemi ad alto livello di automazione e domotici
- Collaboratore al mantenimento della sicurezza del lavoro e nella tutela ambientale

| | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|--|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| Lingua e Letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia, Cittadinanza e Costituzione | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Complementi di Matematica | - | - | 1 | 1 | - |
| Geografia | 1 | - | - | - | - |
| Tecnologie Informatiche | 3 (2) | - | - | - | - |
| Scienze e tecnologie applicate | - | 3 | - | - | - |
| Scienze integrate (Fisica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Chimica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici | - | - | 5 (3) | 5 (3) | 6 (4) |
| Elettrotecnica ed Elettronica | - | - | 7 (3) | 6 (3) | 6 (3) |
| Sistemi Automatici | - | - | 4 (2) | 5 (3) | 5 (3) |
| Scienze Motorie e Sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Totale delle ore settimanali: | 33 | 32 | 32 | 32 | 32 |

**Tra parentesi le ore di laboratorio*



SETTORE TECNOLOGICO ELETTRONICA ED Elettrotecnica

Articolazione: Elettrotecnica



Dopo il diploma avrai possibilità: di **proseguire gli studi all'università**; di specializzarti ulteriormente con i corsi di formazione tecnica superiore.

Tra le figure professionali più richieste per l'intero settore cui accedere anche con livelli di istruzione post-diploma:

- Collaudatore di sistemi elettromeccanici
- Montatore/installatore di apparecchiature elettromeccaniche
- Progettista e installatore di impianti elettromeccanici
- Progettista di impianti elettrici

Sbocchi professionali/occupazionali:

- Progettista di quadri elettrici di distribuzione e di comando in BT
- Progettista di impianti civili ed industriali
- Programmatore di PLC in impianti civili e industriali
- Progettista di sistemi ad alto livello di automazione e domotici
- Collaboratore al mantenimento della sicurezza del lavoro e nella tutela ambientale

| | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Lingua e Letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia, Cittadinanza e Costituzione | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Complementi di Matematica | - | - | 1 | 1 | - |
| Geografia generale ed economia | 1 | - | - | - | - |
| Tecnologie Informatiche | 3 (2) | - | - | - | - |
| Scienze e tecnologie applicate | - | 3 | - | - | - |
| Scienze integrate (Fisica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Chimica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici | - | - | 5 (3) | 5 (3) | 6 (4) |
| Elettrotecnica ed Elettronica | - | - | 7 (3) | 6 (3) | 6 (3) |
| Sistemi automatici | - | - | 4 (2) | 5 (3) | 5 (3) |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Totale delle ore settimanali: | 33 | 32 | 32 | 32 | 32 |

**Tra parentesi le ore di laboratorio*



IIS NICOLUCCI - REGGIO

ITIS

ISOLA DEL LIRI

Via Pirandello, 7



SETTORE TECNOLOGICO GRAFICA E COMUNICAZIONE

Indirizzo: Grafica e Comunicazione

Dopo il diploma avrai possibilità: di **proseguire gli studi all'università**; di specializzarti ulteriormente con i corsi di formazione tecnica superiore.

A conclusione del percorso quinquennale, il diplomato in Grafica e Comunicazione consegue i risultati di apprendimento di seguito specificati in termini di competenze:

- progettare e realizzare prodotti di comunicazione fruibili attraverso differenti canali, scegliendo strumenti e materiali in relazione ai contesti d'uso e alle tecniche di produzione
- utilizzare pacchetti informatici dedicati
- progettare e gestire la comunicazione grafica e multimediale attraverso l'uso di diversi supporti
- programmare ed eseguire operazioni inerenti le diverse fasi dei processi produttivi
- realizzare i supporti cartacei necessari alle diverse forme di comunicazione
- realizzare prodotti multimediali
- progettare, realizzare e pubblicare contenuti per il web
- gestire progetti e processi secondo le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali di gestione della qualità e della sicurezza
- analizzare e monitorare le esigenze del mercato dei settori di riferimento

| | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|--|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| Lingua e Letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia, Cittadinanza e Costituzione | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| Complementi di Matematica | - | - | 1 | 1 | - |
| Geografia | 1 | - | - | - | - |
| Tecnologie Informatiche | 3 (2) | - | - | - | - |
| Scienze e tecnologie applicate | - | 3 | - | - | - |
| Scienze integrate (Fisica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Chimica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Teoria della comunicazione | - | - | 2 | 3 | - |
| Progettazione multimediale | - | - | 4 (2) | 3 (3) | 4 (3) |
| Tecnologie dei processi di produzione | - | - | 4 (2) | 4 (2) | 3 (2) |
| Organizzazione e gestione dei processi produttivi | - | - | - | - | 4 (1) |
| Laboratori tecnici | - | - | 6 (4) | 6 (4) | 6 (4) |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Totale delle ore settimanali: | 33 | 32 | 32 | 32 | 32 |

**Tra parentesi le ore di laboratorio.*





SETTORE TECNOLOGICO INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

Articolazione: Informatica

Dopo il diploma avrai possibilità: di **proseguire gli studi all'università**; di specializzarti ulteriormente con i corsi di formazione tecnica superiore.

Tra le figure professionali più richieste per l'intero settore cui accedere anche con livelli di istruzione post-diploma:

- Tecnico di centro supervisione e controllo reti
- Tecnico informatico
- Database Administrator TLC Consultant
- Project manager
- Security auditor

Sbocchi professionali/occupazionali:

- Tecnico specializzato nell'installazione e manutenzione di hardware e software
- Tecnico specializzato nella produzione e sviluppo di nuovi software applicativi e software di rete
- Tecnico specializzato nella produzione, installazione e gestione di siti web su server sia pubblici sia privati
- Tecnico specializzato in reti di telecomunicazione e cablaggio di reti in edifici pubblici e privati

| | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|--|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| Lingua e Letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia, Cittadinanza e Costituzione | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Complementi di Matematica | - | - | 1 | 1 | - |
| Geografia | 1 | - | - | - | - |
| Tecnologie Informatiche | 3 (2) | - | - | - | - |
| Scienze e tecnologie applicate | - | 3 | - | - | - |
| Scienze integrate (Fisica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Chimica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Sistemi e reti | - | - | 4 (2) | 4 (2) | 4 (3) |
| Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni | - | - | 3 (1) | 3 (1) | 4 (2) |
| Gestione progetto, org. d'impresa | - | - | - | - | 3 (1) |
| Informatica | - | - | 6 (3) | 6 (4) | 6 (4) |
| Telecomunicazioni | - | - | 3 (2) | 3 (2) | - |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Totale delle ore settimanali: | 33 | 32 | 32 | 32 | 32 |

**Tra parentesi le ore di laboratorio*



SETTORE TECNOLOGICO MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA

Articolazione: Meccanica e Meccatronica



Dopo il diploma avrai possibilità: di **proseguire gli studi all'università**; di specializzarti ulteriormente con i corsi di formazione tecnica superiore. Tra le figure professionali più richieste per l'intero settore cui accedere anche con livelli di istruzione post-diploma:

- manutentore meccanico
- tecnico e manutentore autronico dell'auto
- tecnico dell'uso razionale dell'energia
- progettista di sistemi di energia rinnovabile

Sbocchi professionali/occupazionali

Il tecnico specializzato in meccanica:

- collabora nella progettazione, costruzione e collaudo dei dispositivi e dei prodotti
- interviene nella manutenzione e nell'esercizio di sistemi meccanici ed elettromeccanici
- dimensiona, installa e gestisce impianti industriali
- interviene nell'automazione industriale, nel controllo e nella conduzione dei processi
- pianifica la produzione, la certificazione degli apparati progettati, documentando il lavoro svolto

| | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|---|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| Lingua e Letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia, Cittadinanza e Costituzione | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Complementi di Matematica | - | - | 1 | 1 | - |
| Geografia | 1 | - | - | - | - |
| Tecnologie Informatiche | 3 (2) | - | - | - | - |
| Scienze e Tecnologie applicate | - | 3 | - | - | - |
| Scienze integrate (Fisica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Chimica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologie) | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Meccanica, macchine ed energia | - | - | 4 | 4 | 4 |
| Sistemi e automazione | - | - | 4 (2) | 3 (3) | 3 (3) |
| Tecnologie meccaniche di processo e prodotto | - | - | 5 (4) | 5 (4) | 5 (4) |
| Disegno, progettazione e organizzazione industriale | - | - | 3 (2) | 4 (2) | 5 (3) |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Totale delle ore settimanali: | 33 | 32 | 32 | 32 | 32 |

**Tra parentesi le ore di laboratorio.*

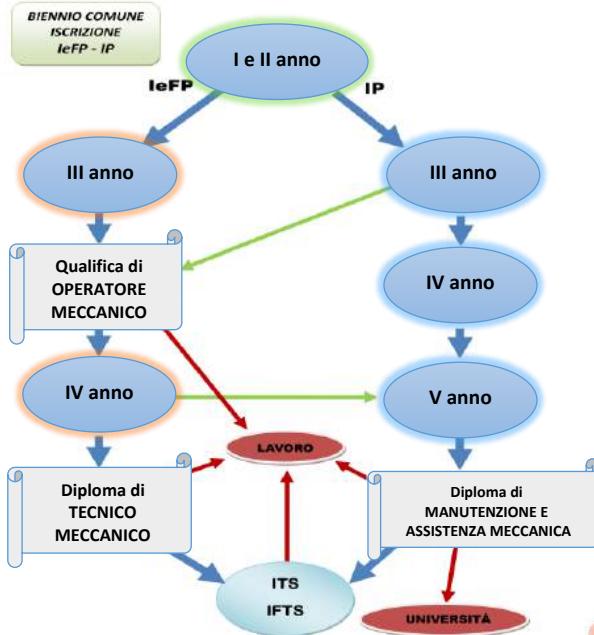


SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Percorso quinquennale: Servizi di manutenzione e Assistenza Tecnica / Curvatura Meccanica



Nuovo Professionale D. Lvo 61/2017



PFI – Progetto Formativo Individuale 264
ore Il modello didattico è improntato al principio della **personalizzazione educativa**



Il diplomato di questo indirizzo è in grado di:

- processi di lavorazione CAD-CAM
- conoscere i processi lavorativi e i servizi che lo coinvolgono dal progetto al prodotto finito
- gestire funzionalmente le scorte di magazzino
- 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
- operare nella gestione dei servizi, anche valutando i costi e l'economicità degli interventi
- documentare il proprio lavoro e redigere relazioni tecniche
- eseguire manutenzione su mezzi di trasporto a due ruote
- eseguire prove di potenza e accelerative su banco

L'Istituto offre la possibilità di conseguire:

- Corso triennale di Operatore Meccanico (Diploma di Qualifica)
- Quarto anno (Tecnico Meccanico)
- Quinto anno (Diploma di Manutenzione e Assistenza Tecnica)

Con il diploma:

- **avrà possibilità di proseguire gli studi all'università**
- potrai lavorare in industrie del settore meccanico e motociclistico, centri assistenza tecnica e revisioni
- diventerai tecnico specializzato di processi produttivi, operatore di centri di lavoro CAD-CAM

SETTORE TECNOLOGICO CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

Articolazione: Biotecnologie sanitarie



Nell'articolazione Biotecnologie Sanitarie vengono acquisite e approfondite le competenze relative alle metodiche per la caratterizzazione dei sistemi biochimici, biologici, microbiologici e anatomici e all'uso delle principali tecnologie sanitarie nel campo biomedicale, farmaceutico ed alimentare.

Dopo il diploma potrai: specializzarti ulteriormente con i corsi di formazione tecnica superiore; **proseguire gli studi presso tutte le facoltà universitarie** tra cui Medicina e chirurgia, Veterinaria, Odontoiatria, Farmacia, Scienze biologiche, Scienze dell'alimentazione, Biotecnologie, Chimica, Chimica e tecnologie farmaceutiche, Fisioterapia, Infermieristica, Ostetricia, Logopedia, ecc.; **accedere al modo del lavoro** con il profilo professionale di tecnico specializzato.

Sbocchi professionali/occupazionali:

il diplomato di questo indirizzo può trovare impiego, tra l'altro, come:

- Tecnico di laboratorio nei settori di analisi, ricerca e sviluppo
- Operatore presso aziende biologiche, alimentari, chimiche
- Tecnico addetto al controllo di qualità dei prodotti
- Operatore in attività paramediche e/o tecnico biologiche

| | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|---|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| Lingua e Letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia, Cittadinanza e Costituzione | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Complementi di Matematica | - | - | 1 | 1 | - |
| Geografia | 1 | - | - | - | - |
| Tecnologie Informatiche | 3 (2) | - | - | - | - |
| Scienze e tecnologie applicate | - | 3 | - | - | - |
| Scienze integrate (Fisica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Chimica) | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica | 3 (1) | 3 (1) | - | - | - |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Chimica analitica e strumentale | - | - | 3 (2) | 3 (2) | - |
| Chimica organica e biochimica | - | - | 3 (2) | 3 (2) | 4 (3) |
| Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario | - | - | 4 (2) | 4 (2) | 4 (3) |
| Igiene, anatomia, fisiologia, patologia | - | - | 6 (2) | 6 (3) | 6 (4) |
| Legislazione sanitaria | - | - | - | - | 3 |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Totale delle ore settimanali: | 33 | 32 | 32 | 32 | 32 |

**Tra parentesi le ore di laboratorio.*





SETTORE ECONOMICO AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Articolazione: Relazioni internazionali per il marketing

Dopo il diploma potrai continuare gli studi presso le facoltà:

- Economia e management
- Giurisprudenza
- Lingue e Mediazione Linguistica
- Scienza Della Comunicazione Aziendale
- Relazioni internazionali

Una volta usciti dalla nostra scuola potrete diventare:

- Addetto alla contabilità generale
- Direttore e tecnico commerciale
- Amministratore in aziende pubbliche e/o private
- Operatore di negoziazione con l'estero
- Operatore di marketing
- Controller (collaboratore dell'amministratore delegato)

Il diplomato di questo indirizzo saprà:

- Intervenire nella gestione di attività aziendale
- Trovare soluzioni innovative riguardanti il processo produttiva, il prodotto e il marketing
- Promuovere L'azienda
- Comunicare nelle varie lingue
- Dimostrare un'ampia conoscenza del mondo dell'impresa

Il nostro corso offre: scambi con scuole europee e stage aziendali, progetti di marketing e creazioni di Start-Up e conoscenza di tre lingue

| | I anno | II anno | III anno | IV anno | V anno |
|--|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| Lingua e Letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Seconda lingua comunitaria | 3 | 3 | - | - | - |
| Storia | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | 3 | 3 | - | - | - |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Informatica | 2 | 2 | - | - | - |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Economia aziendale e geo-politica | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze integrate (Fisica) | 2 | - | - | - | - |
| Scienze integrate (Chimica) | - | 2 | - | - | - |
| Scienze motorie e sportive | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Seconda lingua comunitaria | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Terza lingua straniera | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Economia aziendale e geopolitica | - | - | 5 | 5 | 6 |
| Diritto | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Relazioni internazionali | - | - | 2 | 2 | 3 |
| Tecnologie della comunicazione | - | - | 2 | 2 | - |
| Totale delle ore settimanali: | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |

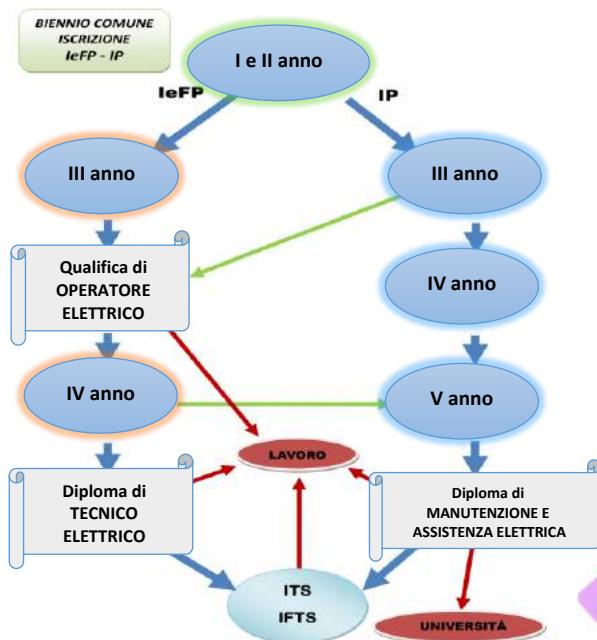


SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Percorso quinquennale: Servizi di Manutenzione e Assistenza Tecnica / Curvatura Elettrica



Nuovo Professionale D. Lvo 61/2017



Il diplomato di questo indirizzo è in grado di:

- padroneggiare l'uso di strumenti tecnologici con particolare attenzione alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio
- individuare i problemi attinenti il proprio ambito di competenze e impegnarsi nella loro soluzione collaborando efficacemente con gli altri
- utilizzare strategie orientate al risultato, al lavoro per obiettivi e alla necessità di assumere responsabilità nel rispetto dell'etica e della deontologia professionale
- abilità:
 - diagnosticare guasti sulle apparecchiature
 - eseguire interventi di manutenzione ed effettuare collaudo
 - programmare i controllori logici programmabili (PLC)
 - progettare impianti elettrici civili, industriali e domotici



PFI – Progetto Formativo Individuale 264 ore

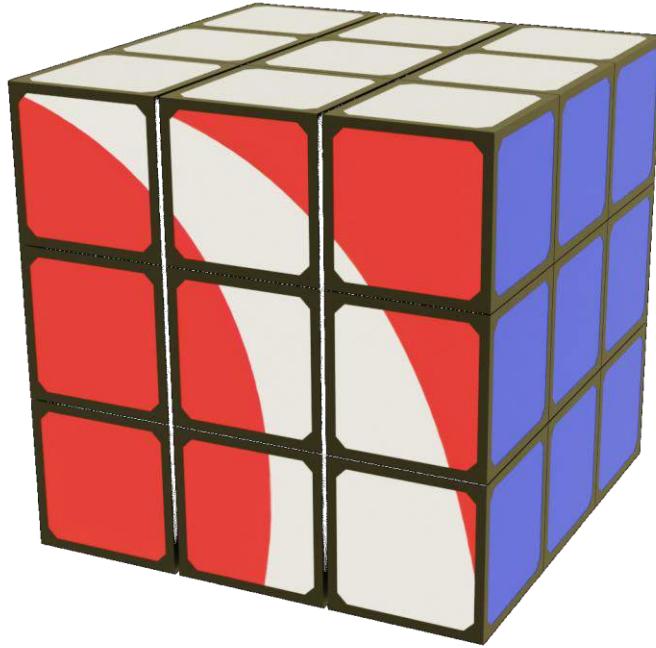
Il modello didattico è improntato al principio della **personalizzazione educativa**

IPSIA

SORA

Via Salcetello

IIS NICOLUCCI - REGGIO



Think different