



PROVINCIA DI LUCCA

CONOSCERE PER SCEGLIERE

PROSPETTIVE DOPO LA TERZA MEDIA

EDIZIONE 2008



Edizione 2008

Testi a cura di:
Sara Galluzzo

Coordinamento:
Franca Canali

Dipartimento Servizi Alle Persone
Servizio Politiche Educative
Dirigente Coordinatore:
Giancarlo Isu

Assessore alla Pubblica Istruzione
e all'Edilizia Scolastica
Silvano Simonetti

Presentazione

Nel nostro territorio Provinciale sono praticamente presenti tutti gli indirizzi relativi alla Scuola Secondaria Superiore.

In questi ultimi anni l'Amministrazione Provinciale ha provveduto a colmare molti vuoti che costringevano ragazze e ragazzi ad iscriversi a Scuole di altre Province.

Sono sicuro che tutte le nostre scuole faranno il possibile per garantire un'ottima formazione a tutti i soggetti, mettendoli in condizione di inserirsi al meglio nel mondo del lavoro, nell'Università e anche nella società.

In presenza di questa varietà è molto importante riflettere bene prima di fare una scelta.

Sono tanti gli elementi da valutare, primo i desideri, le abilità, le competenze di ogni giovane, poi le proposte formative e le sperimentazioni che offre ogni scuola.

L'Amministrazione Provinciale cerca di facilitare al massimo questa scelta.

Oltre a curare ed aggiornare questa pubblicazione, "Conoscere per Scegliere", giunta ormai alla ventisettesima edizione, sta curando il sito www.provincia.lucca.it/istruzione per una consultazione on-line rapida, facile ed incisiva.

Anche quest'anno poi, in collaborazione con gli stessi istituti scolastici, continua un lavoro più capillare e stabile di orientamento.

Vengono organizzati incontri fra ragazze e ragazzi delle scuole medie e superiori insieme ai familiari e agli insegnanti, sono previsti progetti di approfondimento orientativo, di definizione di percorsi per imparare a scegliere e progettare il proprio futuro.

Quest'anno purtroppo la scuola è sotto la scure di tagli economici pesanti e ingiusti, proprio nel momento in cui servirebbero invece maggiori risorse insieme ad un loro più razionale utilizzo.

Nonostante questo chiedo a tutti di partecipare con entusiasmo alla prosecuzione degli studi.

Più aumentiamo il nostro sapere, più siamo liberi e consapevoli, nella scuola, nel lavoro e comunque nella vita.

Ricordiamoci chechi ben comincia è a metà dell'opera!.....

L'Assessore
alla Pubblica Istruzione
e all'Edilizia Scolastica

Silvano Simonetti



INDICE

| | | |
|---|------|-----|
| Guida per l'utilizzazione | pag. | 7 |
| Notizie utili | pag. | 8 |
| Indirizzi delle Scuole secondarie di secondo grado della provincia di Lucca (suddivise per zona) | pag. | 9 |
| Diplomi rilasciati dalle Scuole secondarie di secondo grado della provincia di Lucca | pag. | 14 |
| Settore agricolo-ambientale | pag. | 21 |
| Settore amministrativo-aziendale | pag. | 27 |
| Settore artistico e musicale | pag. | 43 |
| Settore edile | pag. | 75 |
| Settore letterario-umanistico | pag. | 85 |
| Settore linguistico letterario | pag. | 93 |
| Settore scientifico | pag. | 101 |
| Settore sociale-educativo | pag. | 111 |
| Settore tecnologico-industriale | pag. | 121 |
| Settore turistico-alberghiero | pag. | 149 |

Attenzione:

si precisa che sono in corso di approvazione (entro il 31.12.2008) i nuovi indirizzi di studio relativi all'anno scolastico 2009/2010 che saranno disponibili presso ciascuno istituto da Gennaio 2009.

Inoltre si segnala la possibilità di variazioni, successive alla presente pubblicazione, dovute all'entrata in vigore delle recenti normative ministeriali in tema scolastico

Guida per l'utilizzo

Per rendere più agevole la consultazione di questo volume, è opportuno tener presente che i titoli di studio illustrati non sono suddivisi per tipi di scuola (licei, istituti tecnici, istituti professionali) ma per settore di specializzazione. Ciò principalmente per dare modo agli studenti di III^a media di effettuare una scelta basata sui propri interessi personali e professionali; e per evidenziare come una stessa sperimentazione, possa essere attivata indifferentemente in licei, istituti tecnici o istituti professionali di indirizzo diverso.

Per tali motivi, dunque, i vari titoli di studio illustrati sono inseriti all'interno di dieci settori professionali:

- agricolo ambientale
- amministrativo aziendale
- artistico e musicale
- edile
- letterario umanistico
- linguistico letterario
- scientifico
- sociale educativo
- tecnologico industriale
- turistico alberghiero

Per completezza di informazione, si è ritenuto opportuno inserire l'elenco di tutte le Scuole Secondarie di II grado presenti sul territorio provinciale, suddivise per zone, corredate da tipologie di diplomi rilasciati, indirizzi, numeri telefonici e, dove presenti, da e-mail e pagine web.

Ulteriori notizie in merito all'attivazione di indirizzi, corsi, specializzazione e progetti di studio sperimentali autorizzati e approvati con decreto dal Ministero della Pubblica Istruzione possono essere richieste direttamente alle singole scuole.

È stata scelta invece la dizione orientamento per tutti quei curricula autonomi, che non costituiscono un vero e proprio indirizzo sperimentale approvato con decreto ministeriale, ma un'offerta formativa messa a punto dal singolo Istituto grazie all'autonomia relativa all'articolazione del 20% dell'orario scolastico. È stato ritenuto opportuno e interessante evidenziare il quadro dei contenuti formativi, anche se le singole materie specifiche e caratterizzanti l'orientamento, rispetto al normale corso di studio, non costituiscono formalmente elemento di prova d'esame.

Si precisa, infine, che le notizie contenute nel testo sono state aggiornate in base ai dati trasmessi e forniti da ciascuna scuola al Servizio Politiche Educative, U.O.C. Pubblica Istruzione e pervenuti entro il 31 ottobre 2008.

A tal proposito ringraziamo vivamente gli Istituti scolastici della Provincia di Lucca per la fattiva collaborazione che, ancora una volta, ha reso possibile la compilazione di questa guida.

NOTIZIE UTILI

I SERVIZI INNOVATIVI DEI CENTRI PER L'IMPIEGO

Come negli anni precedenti, la Provincia di Lucca svolge attività di informazione e consulenza individuale per l'orientamento scolastico. A questa attività, che è organizzata sul territorio dai Centri per l'Impiego, si aggiunge il servizio di consulenza orientativa per l'obbligo formativo, rivolto a quei giovani dai 16 ai 18 anni che avendo terminato il biennio della scuola superiore di secondo grado non intendendo proseguire il percorso di studi nella scuola e desiderano informazioni più dettagliate circa le alternative possibili.

Pertanto, gli studenti e le loro famiglie potranno rivolgersi ai Centri per l'Impiego per informazioni generali, anche relative al Piano provinciale dei corsi di formazione professionale e delle possibilità di lavoro come apprendista; consulenze individuali sono possibili previo appuntamento. Inoltre presso ogni Centro per l'Impiego è a disposizione un tutor che accoglie e segue direttamente i giovani e le famiglie nel percorso formativo volto all'assolvimento del diritto-dovere all'istruzione e alla formazione. Si ricorda, infine, che il servizio è gratuito.

Indichiamo di seguito le sedi dei Centri per l'Impiego con gli orari di apertura al pubblico:

Lucca:

Centro per l'Impiego

Via Vecchia Pesciatina Ang. Via Lucarelli

Tel. 0583 417437 Fax 0583 417811

e-mail: ci.lucca2@provincia.lucca.it

Orario al pubblico: lunedì – venerdì ore 9.00-12.30

martedì ore 9.00-12.30 e 15.00-17.00

Viareggio:

Centro per l'Impiego Servizi Innovativi

Via Virgilio, 106

Tel. 0584 38171 Fax 0584 387900

e-mail: ci.viareggio1@provincia.lucca.it ; ci.viareggio@provincia.lucca.it

Orario al pubblico: lunedì - venerdì ore 9.00-12.30

martedì e giovedì ore 9.00-12.30 e 15.00-17.00

Castelnuovo Garfagnana:

Servizio Territoriale per l'Impiego

Viale Giovanni Pascoli, Località Boario

Tel. 0583 62022 Fax 0583 641247

e mail: sti.castelnuovo@provincia.lucca.it

Orario al pubblico: lunedì - venerdì ore 9.00 – 12.30

martedì e giovedì ore 9.00 – 12.30 e 15.00-17.00

Fornaci di Barga:

Servizio Territoriale per l'Impiego Piazza IV Novembre, 1

Tel. 0583 75033 Fax 0583 707389; e-mail: sti.barga@provincia.lucca.it

Orario al pubblico: lunedì – venerdì ore 9.00 – 12.30

martedì e giovedì ore 9.00 – 12.30 e 15.00 – 17.00

SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO DELLA PROVINCIA DI LUCCA SUDDIVISE PER ZONA

Piana di Lucca

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE ARTISTICO "A. PASSAGLIA"

- **ISTITUTO D'ARTE "A. PASSAGLIA"**

piazza Napoleone, 29 Lucca
Tel. 0583/492776 Fax 0583/490968
e-mail: segreteriaistitutoarte@artisticopassagliaLUCCA.it
e-mail: isalucca@tin.it; sito internet: www.artisticopassagliaLUCCA.it

- **LICEO ARTISTICO**

via Fillungo, 205 Lucca
Tel. 0583/467174 - 467269 Fax 0583/954743
e-mail: lusl10009@istruzione.it; sito internet: www.artisticopassagliaLUCCA.it

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE "N. MACHIAVELLI"

- **LICEO CLASSICO "N. MACHIAVELLI"**

via degli Asili 35, Lucca
Tel. 0583/496471 Fax 0583/495202
e-mail: servizioutenti@liceo-machiavelli.it; sito internet: www.liceo-machiavelli.it

- **LICEO SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO, LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI "L. A. PALADINI"**

via S. Nicolao 42, Lucca
Tel. 0583/496542 Fax 0583/492741
e-mail: servizioutenti@liceo-machiavelli.it; sito internet: www.liceo-machiavelli.it

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE DELLA PIANA DI LUCCA

- **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI "A. BENEDETTI"**

Via Roma 121, Porcari
Tel. e Fax 0583/299784
e-mail: isisspianalucca@lunet.it; sito internet: www.isisspianalucca.it

- **LICEO SCIENTIFICO "E. MAJORANA"**

Via G. Rossa, Capannori
Tel. 0583/936151 Fax 0583/429436
e-mail: isisspianalucca@lunet.it; sito internet: www.isisspianalucca.it

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE "L. NOTTOLINI - N. BUSDRAGHI"

- **ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI "L. NOTTOLINI"**

Via Barsanti e Matteucci 136, Lucca
Tel. 0583/343217 Fax 0583/331123
e-mail: itgalucca@itgalucca.it; sito internet: www.itgalucca.it

- **ISTITUTO TECNICO AGRARIO "N. BUSDRAGHI"**

piazza Milite Ignoto, loc. Mutigliano, Lucca
Tel. 0583/394470 Fax 0583/394108
e-mail: itgalucca@itgalucca.it; sito internet: www.itgalucca.it

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE "S. PERTINI"

- **ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO**

- **ISTITUTO PROFESSIONALE ECONOMICO, AZIENDALE E GRAFICO**

Via Cavour 267, Lucca
Tel. 0583/492318 Fax 0583/471574
e-mail: segreteria@pertini.lucca.it; sito internet: www.pertini.lucca.it

LICEO SCIENTIFICO "A. VALLISNERI"

via delle Rose 68, S. Anna, Lucca
Tel. 0583/58211 Fax 0583/418619
e-mail: info@liceo-vallisneri.it; sito internet: www.liceovallisneri.it

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE STATALE "F. CARRARA"

Viale A. Marti 69, Lucca
Tel. 0583/955178-9 Fax 0583/490220
e-mail: itclucca@itclucca.lu.it; sito internet: www.itclucca.lu.it

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE "E. FERMI"

via C. Piaggia 160 loc. Arancio, Lucca
Tel./Fax 0583/954334
e-mail: segreteria@istitutofermi.it; sito internet: www.istitutofermi.it

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER I SERVIZI SOCIALI "M. CIVITALI"

Via S. Nicolao 42, Lucca
Tel. 0583/493176 Fax 0583/954094
e-mail: info@istitutocivitali.it; sito internet: www.istitutocivitali.it

ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO "G. GIORGI"

Via del Giardino Botanico 12, Lucca
Tel. 0583/494125 Fax 0583/492814
e-mail: istgiorgi@tin.it; sito internet: www.ipiagiorgilucca.it

ISTITUTI SCOLASTICI PARITARI "GRUPPO ESEDRA"

- **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI "ESEDRA" (PARITARIO)**
viale S. Concordio 81, Lucca
Tel. 0583/419640 Fax 0583/317349
e-mail: info@esedrascuole.it;
e-mail: segreteria@esedrascuole.it;
e-mail: direzione.marketing@esedrascuole.it ; sito internet: www.esedrascuole.it
- **LICEO LINGUISTICO "ESEDRA" (PARITARIO)**
viale S. Concordio 81, Lucca
Tel. 0583/419640 Fax 0583/317349
e-mail: info@esedrascuole.it
e-mail: segreteria@esedrascuole.it;
e-mail: direzione.marketing@esedrascuole.it; sito internet: www.esedrascuole.it
- **LICEO SCIENTIFICO "ESEDRA" (PARITARIO)**
viale S. Concordio 81, Lucca
Tel. 0583/419640 Fax 0583/317349
e-mail: info@esedrascuole.it
e-mail: segreteria@esedrascuole.it
e-mail: direzione.marketing@esedrascuole.it; sito internet: www.esedrascuole.it

Media Valle del Serchio

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE DI BARGA

- **LICEO LINGUISTICO, LICEO SCIENZE SOCIALI, LICEO SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO "G. PASCOLI"**

Via dell'Acquedotto 18, Barga
Tel. 0583/723026 Fax 0583/723595

e-mail : isibarga@tiscali.it; sito internet : www.isibarga.it

- **ISTITUTO PROFESSIONALE SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORATIVI "FRATELLI PIERONI"**

Via dell'Acquedotto 18, Barga
Tel. 0583/723026 Fax 0583/723595

e-mail : isibarga@tiscali.it; sito internet : www.isibarga.it

- **LICEO CLASSICO STATALE "L. ARIOSTO"**

Via dell'Acquedotto 18, Barga
Tel. 0583/723026 Fax 0583/723595

e-mail : isibarga@tiscali.it; sito internet : www.isibarga.it

- **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE "A. MAGRI"**

Via dell'Acquedotto 18, Barga
Tel. 0583/723026 Fax 0583/723595

e-mail : isibarga@tiscali.it; sito internet : www.isibarga.it

- **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "E. FERRARI"**

Piazza Bersaglieri 1, Borgo a Mozzano
Tel. 0583/88482 Fax 0583/807722

e-mail : itiborgo@tiscali.it; sito internet : www.isibarga.it

Garfagnana

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE "S. SIMONI"

- **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO "S. SIMONI"**

- **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE ""**

Via N. Fabrizi 74, Castelnuovo di Garfagnana
Tel. 0583/62271 Fax 0583/62003

e-mail: segreteria@ipsiasimoni.it; sito internet: www.ipsiasimoni.net

- **LICEO SCIENTIFICO "G. GALILEI"**

Via XXIV Aprile 12 Loc.Saiona, Castelnuovo di Garfagnana
Tel. 0583/62454 Fax 0583/62632

e-mail: segreteria@liceoscientificogalilei.net; sito internet: www.liceoscientificogalilei.net

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI "L. CAMPEDELLI"

Via XX Aprile 10, Castelnuovo di Garfagnana

Tel. 0583/62172 Fax 0583/639082

e-mail : itcgcampedelli@mclink.it; sito internet: www.itcgcampedelli.it

Versilia

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE "MICHELANGELO"

▪ **LICEO SCIENTIFICO "MICHELANGELO"**

Via Michelangelo 37, Forte dei Marmi

Tel. 0584/80019 Fax 0584/89567

e-mail: info@isimichelangelo.it; sito internet: www.isimichelangelo.it

▪ **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Via V. Veneto 38, Seravezza

Tel. e fax 0584/756095

e-mail: info@isimichelangelo.it; sito internet: www.isimichelangelo.it

LICEO CLASSICO STATALE E LICEO LINGUISTICO "G. CARDUCCI"

Via IV Novembre 62, Viareggio

Tel. 0584/962108 fax 0584/430080

e-mail: lupc010009@istruzione.it; sito internet: www.liceo-carducci.it

LICEO LINGUISTICO, LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI E LICEO SOCIOPSICO-PEDAGOGICO "G. CHINI"

▪ **LICEO LINGUISTICO**

Via Vittorio Emanuele 2, Lido di Camaiore

Tel. 0584/619297 Fax 0584/619841

e-mail : segreteria@liceogalileiochini.it; sito internet: www.liceogalileiochini.it

▪ **LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI**

Piazza Centauro 1, Lido di Camaiore

Tel e Fax 0584/619989

e-mail : segreteria@liceogalileiochini.it; sito internet: www.liceogalileiochini.it

▪ **LICEO SOCIOPSICOPEDAGOGICO**

Piazza Centauro 1, Lido di Camaiore

Tel e Fax 0584/619989

e-mail : segreteria@liceogalileiochini.it; sito internet: www.liceogalileiochini.it

LICEO SCIENTIFICO STATALE "BARSANTI E MATTEUCCI"

Via IV Novembre 151, Viareggio

Tel. 0584/962708 Fax 0584/46167

e-mail: segreteria@liceobarsantimatteucci.it; sito internet: www.liceobarsantimatteucci.it

ISTITUTO D'ARTE "S. STAGI"

Via Provinciale, 75, Pietrasanta Tel. 0584/70121 Fax 0584/70123

e-mail: isastagi@tin.it; sito in fase di preparazione

ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA – PER I SERVIZI ALBERGHIERI E DELLA RISTORAZIONE "G. MARCONI"

▪ **Via Trieste angolo Via Virgilio 2, Viareggio**

Tel. 0584/389486 Fax 0584/389646

e-mail: ipmarconi@tiscali.it; sito internet in fase di preparazione

▪ **SCUOLA COORDINATA "G. MARCONI" di Seravezza**

Via XXIV Maggio, 23 Seravezza

Tel. 0584/756458 Fax 0584/756155

e-mail: ipmarconi@tiscali.it

ISTITUTO TECNICO STATALE COMMERCIALE E PER GEOMETRI “DON. I. LAZZERI”

P.zza Matteotti 35, Pietrasanta
Tel 0584/790006 Fax 0584/791588
e-mail: segreteria@itcgdonlazzeri.it; sito internet: www.itcgdonlazzeri.it

ISTITUTO TECNICO STATALE COMMERCIALE E PER IL TURISMO “C. PIAGGIA”

Via Giannessi 5, Viareggio
Tel. 0584/38561 Fax 0584/3856250
e-mail: info@piaggia.it; sito internet: www.piaggia.it

**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE E LICEO SCIENTIFICO TECNOLOGICO
“G. GALILEI”**

via Aurelia Nord 342, Viareggio
Tel. 0584/53104 Fax 0584/53105
e-mail: itisgalilei.viareggio@ospitiweb.i
e-mail: itigalilei.viareggio@tiscalinet.it; sito internet: www.itisgalilei.it

ISTITUTO TECNICO NAUTICO STATALE “ARTIGLIO”

Via dei Pescatori, Viareggio
Tel. 0584/390281-2 Fax : 0584/392080
e-mail: segreteria@nauticoartiglio.lu.it; sito internet: www.nauticoartiglio.lu.it

LICEO DELLA COMUNICAZIONE “SUORE MANTELLATE” (PARITARIO)

Via S. Francesco 35, Viareggio Tel. e fax 0584/45024
e-mail: msmcv@interfree.it; sito internet in fase di preparazione

DIPLOMI RILASCIATI DALLE SCUOLE SECONDARIE DI SECONDO GRADO DELLA PROVINCIA DI LUCCA

ISTITUTO SUPERIORE D'ISTRUZIONE ARTISTICO "A.PASSAGLIA"

presso: ISTITUTO D'ARTE "A.PASSAGLIA" - LUCCA

- MATURITA' ARTISTICA: ARREDAMENTO E ARCHITETTURA (PROGETTO MICHELANGELO)
- MATURITA' DESIGN (PROGETTO MICHELANGELO)
- MATURITA' RILIEVO E CATALOGAZIONE (PROGETTO MICHELANGELO)
- MATURITA' PITTURA E DECORAZIONE PITTORICA (PROGETTO MICHELANGELO)

presso: LICEO ARTISTICO - LUCCA

- MATURITA' ARTISTICA
- MATURITA' ARTISTICA AD INDIRIZZO MULTIMEDIALE MUSICALE
- MATURITA' ARTISTICA SEZIONE "ACCADEMIA"
- MATURITA' ARTISTICA SEZIONE "ARCHITETTURA"
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DELLA MATURITA' ARTISTICA SEZIONE "ACCADEMIA"

ISTITUTO SUPERIORE D'ISTRUZIONE "N. MACHIAVELLI" - LUCCA

presso: LICEO CLASSICO

- MATURITA' CLASSICA

presso: LICEO SOCIO- PSICO- PEDAGOGICO LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI

- MATURITA' DI LICEO SOCIOPSICOPEDAGOGICO
- MATURITA' DI LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI

ISTITUTO SUPERIORE D'ISTRUZIONE DELLA PIANA DI LUCCA

presso: ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI "A. BENEDETTI", PORCARI - LUCCA

- MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE (PROGETTO I.G.E.A.)
- MATURITA' TECNICA SPERIMENTALE PER RAGIONIERE PERITO COMMERCIALE E PROGRAMMATORE (PROGETTO MERCURIO)
- MATURITA' TECNICA PER GEOMETRA CON SPERIMENTAZIONE URBANISTICO-AMBIENTALE (PROGETTO CINQUE)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI RAGIONERIA (PROGETTO SIRIO)

presso: LICEO SCIENTIFICO "E. MAJORANA" - CAPANNORI

- MATURITA' SCIENTIFICA CON PIANO NAZIONALE PER L'INFORMATICA IN MATEMATICA E FISICA

ISTITUTO SUPERIORE D'ISTRUZIONE "L. NOTTOLINI - N. BUSDRAGHI"

presso: ISTITUTO TECNICO AGRARIO "N. BUSDRAGHI" - LUCCA

- PERITO AGRARIO
- PERITO AGRARIO - CORSO "CERERE UNITARIO"

presso: ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI "L. NOTTOLINI" - LUCCA

- GEOMETRA
- MATURITA' TECNICA PER GEOMETRA CON SPERIMENTAZIONE URBANISTICO-AMBIENTALE (PROGETTO CINQUE)

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE "S. PERTINI"

presso: ISTITUTO PROFESSIONALE ECONOMICO, AZIENDALE E GRAFICO

- OPERATORE DELLA GESTIONE AZIENDALE (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELLA GESTIONE AZIENDALE (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- TECNICO DEI SERVIZI TURISTICI (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE DELL'IMPRESA TURISTICA (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- OPERATORE GRAFICO PUBBLICITARIO (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA DI QUALIFICA DI OPERATORE DELLA GESTIONE AZIENDALE
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI TECNICO DELLA GESTIONE AZIENDALE

presso: ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO

- PERITO TURISTICO (PROGETTO ITER)

ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI SOCIALI "M. CIVITALI" - LUCCA

- OPERATORE DELLA MODA (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO E DELLA MODA (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE DEI SERVIZI SOCIALI (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DEI SERVIZI SOCIALI (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA DI QUALIFICA DI OPERATORE DEI SERVIZI SOCIALI
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI TECNICO DEI SERVIZI SOCIALI
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI DIRIGENTE DI COMUNITA'

ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO "G. GIORGI" - LUCCA

- OPERATORE ELETTRICO (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRICHE - OPERATORE ELETTRONICO (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRONICHE (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE DELLE TELECOMUNICAZIONI (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- OPERATORE MECCANICO (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELLE INDUSTRIE MECCANICHE (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE TERMICO (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DEI SISTEMI ENERGETICI (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE MECCANICO ODONTOTECNICO
- ODONTOTECNICO

LICEO SCIENTIFICO "A. VALLISNERI" - LUCCA

- MATURITA' LINGUISTICA
- MATURITA' SCIENTIFICA
- MATURITA' SCIENTIFICA (PROGETTO AUTONOMIA)
- MATURITA' SCIENTIFICA (PROGETTO PROTEO)

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE STATALE "F. CARRARA" - LUCCA

- MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE (PROGETTO I.G.E.A.)
- MATURITA' TECNICA SPERIMENTALE PER PERITO AZIENDALE E CORRISPONDENTE IN LINGUE ESTERE (PROGETTO E.R.I.C.A.)

- Maturità Tecnica Sperimentale per Ragioniere Perito Commerciale e Programmatore (Progetto Mercurio)

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "E. FERMI" - LUCCA

- Maturità Scientifica ad Indirizzo Scientifico Tecnologico (Progetto Brocca)
- Perito Industriale per l'Elettronica e le Telecomunicazioni
- Perito Industriale per l'Elettrotecnica e l'Automazione
- Perito Industriale per l'Informatica (Progetto Abacus)
- Perito Industriale per la Meccanica

ISTITUTI SCOLASTICI PARITARI "GRUPPO ESEDRA"

presso: ISTITUTO TECNICO PER IL COMMERCIO, TURISMO E SERVIZI "ESEDRA" - LUCCA

- Maturità Tecnica Commerciale

presso: ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI "ESEDRA" - LUCCA

- Geometra

presso: LICEO LINGUISTICO "ESEDRA" - LUCCA

- Maturità Linguistica

presso: LICEO SCIENTIFICO "ESEDRA" - LUCCA

- Maturità Scientifica

ISTITUTO SUPERIORE D'ISTRUZIONE DI BARGA

presso: ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE "A. MAGRI" - BARGA

- Maturità Tecnica ad Indirizzo Giuridico Economico Aziendale (Progetto I.G.E.A.)

presso: LICEO LINGUISTICO "G. PASCOLI" - BARGA

- Maturità Linguistica
- Maturità di Liceo Sociopsicopedagogico
- Maturità di Liceo delle Scienze Sociali

presso: LICEO CLASSICO "L. ARIOSTO" - BARGA

- Maturità Classica

presso: ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORATIVI "FRATELLI PIERONI" - BARGA

- Operatore dei Servizi di Ristorazione: Settore Sala-Bar (Diploma di Qualifica Triennale)
- Operatore dei Servizi di Ristorazione: Settore Cucina (Diploma di Qualifica Triennale)
- Tecnico dei Servizi Ristorativi (Diploma Quinquennale)
- Operatore ai Servizi di Ricevimento (Diploma di Qualifica Triennale)
- Tecnico dei Servizi Turistici (Diploma Quinquennale)
- Corso Serale per il conseguimento del Diploma di Qualifica di Operatore dei Servizi di Ristorazione, Settore Sala-Bar, Cucina, Operatore dei Servizi di Ricevimento
- Corso Serale per il conseguimento del Diploma Quinquennale di Tecnico dei Servizi Ristorativi o di Tecnico dei Servizi Turistici

presso: ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "E. FERRARI" - BORGO A MOZZANO –

- PERITO INDUSTRIALE AD INDIRIZZO CHIMICO (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- PERITO INDUSTRIALE AD INDIRIZZO FISICO AMBIENTALE E SANITARIO (DIPLOMA QUINQUENNALE)

presso: LICEO CLASSICO STATALE "LUDOVICO ARIOSTO"

- MATURITA' CLASSICA

ISTITUTO SUPERIORE D'ISTRUZIONE "S. SIMONI"

presso: LICEO SCIENTIFICO "G. GALILEI - CASTELNUOVO DI GARFAGNANA

- MATURITA' SCIENTIFICA

presso: ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE (TRIENNIO)

- PERITO INDUSTRIALE PER LA MECCANICA
- PERITO INDUSTRIALE PER L'ELETTROMECCANICA E L'AUTOMAZIONE

presso: ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO "S. SIMONI" CASTELNUOVO DI GARFAGNANA

- OPERATORE ELETTRICO (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRICHE (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE MECCANICO (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELLE INDUSTRIE MECCANICHE (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA DI QUALIFICA DI OPERATORE ELETTRICO
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA DI QUALIFICA DI OPERATORE MECCANICO
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRICHE O DI TECNICO DELLE INDUSTRIE MECCANICHE

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER GEOMETRI "L. CAMPEDELLI" - CASTELNUOVO DI GARFAGNANA

- MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE (PROGETTO I.G.E.A.)
- MATURITA' TECNICA PER GEOMETRA CON SPERIMENTAZIONE URBANISTICO-AMBIENTALE (PROGETTO CINQUE)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI RAGIONERIA (PROGETTO SIRIO)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI GEOMETRA (PROGETTO SIRIO)

ISTITUTO SUPERIORE D'ISTRUZIONE "MICHELANGELO"

presso: LICEO SCIENTIFICO "MICHELANGELO" - FORTE DEI MARMI

- MATURITA' SCIENTIFICA

presso: ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO - SERAVEZZA

- OPERATORE MECCANICO
- TECNICO DELLE INDUSTRIE MECCANICHE
- OPERATORE TERMICO
- TECNICO DEI SISTEMI ENERGETICI
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA DI QUALIFICA DI OPERATORE TERMICO (PROGETTO SIRIO)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI TECNICO DEI SISTEMI ENERGETICI (PROGETTO SIRIO)

LICEO CLASSICO STATALE "G. CARDUCCI"

presso: LICEO CLASSICO "G. CARDUCCI" - VIAREGGIO

- MATURITA' CLASSICA
- MATURITA' CLASSICA (PROGETTO BROCCA)
- MATURITA' LINGUISTICA (PROGETTO BROCCA)

LICEO DELLA COMUNICAZIONE "SUORE MANTELLATE" (paritario) – VIAREGGIO

MATURITA' SPERIMENTALE "LICEO DELLA COMUNICAZIONE SOCIALE"

LICEO LINGUISTICO, DELLE SCIENZE SOCIALI E LICEO SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO "G. CHINI" - LIDO DI CAMAIORE

- MATURITA' LINGUISTICA
- MATURITA' DI LICEO SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO
- MATURITA' DI LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI

LICEO SCIENTIFICO STATALE "BARSANTI E MATTEUCCI" - VIAREGGIO

- MATURITA' SCIENTIFICA

ISTITUTO STATALE D'ARTE "S. STAGI" - PIETRASANTA

- MAESTRO D'ARTE SEZIONE DISEGNATORI DI ARCHITETTURA
- MAESTRO D'ARTE SEZIONE DECORAZIONE PLASTICA
- MAESTRO D'ARTE SEZIONE ARTE DEI METALLI
- MATURITA' D'ARTE APPLICATA SEZIONE DISEGNATORI DI ARCHITETTURA-
- MATURITA' D'ARTE APPLICATA SEZIONE DECORAZIONE PLASTICA
- MATURITA' D'ARTE APPLICATA SEZIONE ARTE DEI METALLI
- MATURITA' ARTISTICA ARCHITETTURA E ARREDO (PROGETTO MICHELANGELO)
- MATURITA' ARTISTICA SCULTURA E DECORAZIONE PLASTICA (PROGETTO MICHELANGELO)
- MATURITA' ARTISTICA RILIEVO E CATALOGAZIONE DEI BENI CULTURALI (PROGETTO MICHELANGELO)
- MATURITA' D'ARTE APPLICATA DISEGNO INDUSTRIALE (PROGETTO MICHELANGELO)

ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA PER I SERVIZI ALBERGHIERI E DELLA RISTORAZIONE "G. MARCONI"

Viareggio: "G. Marconi"

Seravezza: "G. Marconi" (Sede coordinata)

- OPERATORE DELLA GESTIONE AZIENDALE (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELLA GESTIONE AZIENDALE (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE GRAFICO PUBBLICITARIO (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE DEI SERVIZI DI RISTORAZIONE: SETTORE SALA-BAR (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- OPERATORE DEI SERVIZI DI RISTORAZIONE: SETTORE CUCINA (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DEI SERVIZI RISTORATIVI (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE AI SERVIZI DI RICEVIMENTO (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)
- TECNICO DEI SERVIZI TURISTICI (DIPLOMA QUINQUENNALE)
- OPERATORE DELL'IMPRESA TURISTICA (DIPLOMA DI QUALIFICA TRIENNALE)

ISTITUTO TECNICO STATALE COMMERCIALE E PER GEOMETRI "DON I. LAZZERI"

presso: ISTITUTO TECNICO STATALE COMMERCIALE E PER GEOMETRI - PIETRASANTA

- MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE (PROGETTO I.G.E.A.)
- GEOMETRA
- MATURITA' TECNICA PER GEOMETRA CON SPERIMENTAZIONE URBANISTICO-AMBIENTALE (PROGETTO CINQUE)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI GEOMETRA (PROGETTO SIRIO)

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE E PER IL TURISMO "C. PIAGGIA"

- MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE (PROGETTO I.G.E.A.)
- MATURITA' TECNICA SPERIMENTALE PER RAGIONIERE PERITO COMMERCIALE E PROGRAMMATTORE (PROGETTO MERCURIO)
- PERITO TURISTICO (PROGETTO ITER)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI RAGIONERIA (PROGETTO SIRIO)

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "G. GALILEI" - VIAREGGIO

- MATURITA' SCIENTIFICA AD INDIRIZZO SCIENTIFICO TECNOLOGICO (PROGETTO BROCCA)
- PERITO INDUSTRIALE PER L'ELETTRONICA E LE TELECOMUNICAZIONI
- PERITO INDUSTRIALE PER L'ELETTROTECNICA E L'AUTOMAZIONE
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI PERITO INDUSTRIALE PER L'ELETTROTECNICA E L'AUTOMAZIONE (PROGETTO SIRIO)

ISTITUTO TECNICO NAUTICO STATALE "ARTIGLIO" - VIAREGGIO

- ASPIRANTE AL COMANDO DI NAVI MERCANTILI (CAPITANI)
- ASPIRANTE ALLA DIREZIONE DI MACCHINE DI NAVI MERCANTILI (MACCHINISTI)
- ASPIRANTE ALLA PROFESSIONE DI COSTRUTTORE NAVALE (COSTRUTTORI)
- CORSO SERALE PER IL CONSEGUIMENTO DEL DIPLOMA QUINQUENNALE DI ASPIRANTE ALLA PROFESSIONE DI MACCHINISTI (PROGETTO NAUTILUS)



Settore Agricolo Ambientale

Perito agrario

Perito agrario
(Corso "cerere unitario")

Diploma di: **PERITO AGRARIO**
presso: **ISTITUTO TECNICO AGRARIO**

Mutigliano Lucca: "N. Busdraghi"
(Sede iscrizioni: ITG "Nottolini")

durata degli studi: **5 anni**

Profilo Professionale:

Il Perito agrario può esercitare molteplici funzioni nelle imprese agricole e zootecniche: progettare piccole costruzioni rurali, stimare la divisione di fondi rustici, valutare i danni alle colture, amministrare e gestire le aziende, curare le attività commerciali del settore, operare come tecnico in progetti di salvaguardia del territorio e di produzioni agricole rispettose dell'ambiente.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e lettere italiane | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia ed educazione civica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze naturali | 2 | 3 | 3 | - | - |
| Patologia vegetale | - | - | - | 2 | - |
| Entomologia agraria | - | - | - | - | 2 |
| Matematica | 5 | 5 | 3 | - | - |
| Fisica | 3 | 3 | 3 | - | - |
| Lingua straniera | 3 | 3 | - | - | - |
| Agronomia e coltivazioni | - | - | 4 | 3 | 3 |
| Economia rurale | - | - | - | 3 | - |
| Estimo rurale ed elementi di diritto agrario | - | - | - | - | 5 |
| Contabilità rurale | - | - | 2 | 2 | - |
| Zootecnica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Chimica generale, inorganica e organica | - | 2 | 3 | - | - |
| Chimica agraria | - | - | - | 3 | - |
| Industrie agrarie | - | - | - | - | 3 |
| Meccanica agraria | - | - | - | 2 | 2 |
| Elementi di costruzioni rurali e disegno relativo | - | - | - | - | 4 |
| Elementi di topografia e disegno relativo | - | - | - | 3 | - |
| Disegno | 2 | 2 | - | - | - |
| Esercitazioni pratiche | 7 | 7 | 9 | 12 | 11 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 34 | 37 | 37 | 40 | 40 |

Nel biennio iniziale è attuata una minisperimentazione che vede l'insegnamento dell'informatica abbinato alla matematica e fisica e lo studio di elementi di Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione inserito nel curricolo d'Italiano per complessive tre ore settimanali.

Diploma di: **PERITO AGRARIO - CORSO "CERERE UNITARIO"**
presso: **ISTITUTO TECNICO AGRARIO**

Mutigliano Lucca: "N. Busdraghi"
(Sede iscrizioni: ITG "L. Nottolini")

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale: (vedi il corso ordinario per Perito Agrario)

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|---------|----|----|-----|----|----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e lettere italiane | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Elementi di diritto ed economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica e informatica | | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 |
| Fisica e laboratorio | | 3 | 3 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica agraria e tecnologie agroalimentari | | - | - | 4 | 2 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | 3 | - | - | - |
| Biologia delle piante | | - | - | 3 | - | - |
| Difesa delle piante agrarie | | - | - | - | 3 | 4 |
| Coltivazioni agrarie | | - | - | 5 | 6 | - |
| Tecniche di produzione animale | | - | - | 2 | 2 | 4 |
| Amministrazione dell'azienda agraria | | - | - | 4 | 3 | - |
| Estimo | | - | - | - | - | 5 |
| Disegno e cartografia | | 3 | 3 | - | - | - |
| Topografia e costruzioni rurali | | - | - | 3 | 3 | - |
| Area di progetto (*) | | - | - | - | - | 3 |
| Area modulare | | - | - | - | 3 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | totale: | 33 | 33 | 34 | 35 | 35 |

(*) I moduli tra cui scegliere sono: agroindustriale (materie: tecnologia generale, biochimica applicata, tecnologie speciali, commercializzazione e legislazione); florovivaismo e colture protette (materie: tecnica vivaistica, produzione florovivaistica e orticola, strutture florovivaistiche); agroambientale (materie: ecologia del paesaggio, ecologia applicata, agroecologia e tutela dell'ambiente); agroterritoriale (materie: analisi e interventi territoriali, elementi di indicizzazione del territorio rurale); valorizzazione delle produzioni animali (materie: tecniche della produzione animale, zoeconomia, strutture zootecniche).

Anche nel biennio del corso "Cerere unitario" è attuata una minisperimentazione che vede l'insegnamento dell'informatica abbinato alla matematica e fisica e lo studio di elementi di Tecnologie dell'informazione e della Comunicazione inserito nel curriculum d'italiano per complessive tre ore settimanali. Inoltre in tutte le classi del biennio "Cerere" è stato introdotto il Progetto Azienda, per due ore settimanali, che si configura come percorso didattico propedeutico per l'area professionale del triennio.

Diploma di: **PERITO AGRARIO**
 presso: **ISTITUTO TECNICO AGRARIO**
 Mutigliano Lucca: "N. Busdraghi"
 (Sede iscrizioni: ITG "Nottolini")

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale (orientamento AGRITURISTICO):

In aggiunta a quelle tipiche del suo profilo professionale (vedi corso ordinario), il perito agrario che ha seguito il curricolo a caratterizzazione agrituristica ha acquisito la conoscenza della legislazione specifica del settore, in ambito nazionale e comunitario, e della prassi da seguire per accedere ai finanziamenti e alle provvidenze previste; ha rafforzato la padronanza della lingua straniera, ha sviluppato competenze specifiche:

- per gestire e amministrare aziende agrituristiche
- per progettare gli interventi edilizi di ristrutturazione e trasformazione dei fabbricati rurali a scopi agrituristiche
- per operare scelte aziendali atte a rendere più appetibile l'offerta proposta, anche attraverso il recupero delle tradizioni locali e la valorizzazione della produzione enogastronomica tipica.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e lettere italiane | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Cultura e tradizioni rurali* | | 1* | 1* | - | - | - |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Laboratorio linguistico | | 1 | 1 | - | - | - |
| Elementi di diritto ed economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica e informatica | | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 |
| Fisica e laboratorio | | 3 | 3 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica agraria e tecnologie agroalimentari | | - | - | 4 | 2 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | 3 | - | - | - |
| Biologia delle piante | | - | - | 3 | - | - |
| Difesa delle piante agrarie | | - | - | - | 3 | 4 |
| Coltivazioni agrarie | | - | - | 5 | 6 | - |
| Tecniche di produzione animale | | - | - | 2 | 2 | 4 |
| Amministrazione dell'azienda agraria | | - | - | 4 | 3 | - |
| Estimo | | - | - | - | - | 5 |
| Disegno e cartografia | | 3 | 3 | - | - | - |
| Topografi a e costruzioni rurali | | - | - | 3 | 3 | - |
| Area di progetto (*) | | - | - | - | - | 3 |
| Area modulare | | - | - | - | 3 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | | 34 | 34 | 34 | 35 | 35 |

(*) La nuova materia "Cultura e tradizioni rurali" è stata inserita attingendo al 15% del curricolo di italiano, scienze, disegno e chimica; l'insegnamento è svolto dai docenti delle materie coinvolte in compresenza tra loro e/o assistiti dall'ITP.

Viene altresì potenziato l'insegnamento della lingua straniera attraverso un'ora settimanale di laboratorio linguistico con lettore madrelingua.

La professionalità e le competenze specifiche necessarie al perito agrario chiamato ad operare presso aziende agrituristiche, sono altresì sviluppate attraverso semplici ma significative modificazioni ed integrazioni dei curricula delle materie professionalizzanti del corso di studio e la frequenza facoltativa di corsi extracurricolari tesi a favorire la sensibilità verso le tematiche paesaggistiche e ambientali e il recupero della cultura rurale nella varietà delle sue manifestazioni (agricole, alimentari, ricreative...).

Anche nel biennio a caratterizzazione agrituristica è attuata la minisperimentazione che vede l'insegnamento dell'informatica abbinato alla matematica e fisica e lo studio di elementi di Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione inserito nel curriculum d'Italiano per complessive tre ore settimanali.



Settore Amministrativo Aziendale

Operatore della gestione aziendale
Tecnico della gestione aziendale

Maturità tecnica sperimentale
Ad indirizzo giuridico economico aziendale (I.G.E.A.)

Maturità tecnica commerciale

Maturità tecnica sperimentale per perito aziendale e corrispondente in
lingue estere (progetto E.R.I.C.A.)

Maturità tecnica sperimentale per ragioniere perito commerciale e
programmatore (progetto Mercurio)

Qualifica di: **OPERATORE DELLA GESTIONE AZIENDALE**
presso: **ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO, PROFESSIONALE ECONOMICO
AZIENDALE E GRAFICO**

Lucca : "S. Pertini"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico della Gestione Aziendale.

Profilo professionale:

L'Operatore della gestione aziendale è in possesso di una valida cultura di base e di una preparazione professionale che gli consentono sicure competenze operative nello svolgimento di mansioni esecutive dei lavori di ufficio, anche con margini di autonomia operativa, con prestazioni che assicurino il funzionamento efficiente dei vari uffici. In particolare l'operatore della gestione aziendale svolge compiti di relazione della corrispondenza ordinaria, anche in due lingue straniere, di protocollo, di archivio, di compilazione di documenti, di esecuzione e di rielaborazione delle rilevazioni contabili, di gestione aziendale e di video-scrittura sull'elaboratore elettronico.

Sbocchi Professionali: impieghi d'ordine e di concetto nelle aziende statali, pubbliche, miste e private.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|---|--------|----|----|-----|
| Religione | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Inglese | | 4 | 4 | 3 |
| 2 ^a lingua | | 3 | 3 | 3 |
| Diritto | | 2 | 2 | 4 |
| Matematica | | 4 | 4 | 3 |
| Scienze | | 3 | 3 | - |
| Economia aziendale | | 5 | 6 | 6 |
| Trattamento testi | | 5 | 4 | 2 |
| Informatica | | - | - | 2 |
| Geografia | | - | - | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Codocenza informatica/Trattamento testi | | - | - | 1 |
| Codocenza Ec. Aziendale/Trattamento testi | | - | - | 1 |
| | totale | 36 | 36 | 36 |

Qualifica di: **OPERATORE DELLA GESTIONE AZIENDALE**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA PER I SERVIZI ALBERGHIERI E DELLA RISTORAZIONE**

Viareggio: "G. Marconi"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico della Gestione Aziendale.

Profilo professionale:

L'Operatore della gestione aziendale è in possesso di una valida cultura di base e di una preparazione professionale che gli consentono sicure competenze operative nello svolgimento di mansioni esecutive dei lavori di ufficio, anche con margini di autonomia operativa, con prestazioni che assicurino il funzionamento efficiente dei vari uffici. In particolare l'operatore della gestione aziendale svolge compiti di relazione della corrispondenza ordinaria, anche in due lingue straniere, di protocollo, di archivio, di compilazione di documenti, di esecuzione e di rielaborazione delle rilevazioni contabili, di gestione aziendale e di video-scrittura sull'elaboratore elettronico.

Sbocchi Professionali: impieghi d'ordine e di concetto nelle aziende statali, pubbliche, miste e private.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 5 | 5 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera (Francese o Tedesco) | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | 4 |
| Matematica e Informatica | 4 | 4 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | 3 | 3 | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Lingua inglese | 4 | 4 | 3 |
| Economia aziendale | 5 | 6 | 7 |
| Laboratorio trattamento testi | 5 | 4 | 2 |
| Geografia economica | - | - | 3 |
| Informatica gestionale | - | - | 3 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (*) | - | - | 4 |
| totale: | 36 | 36 | 40 |

La frequenza degli insegnamenti previsti nell'Area di approfondimento (*) è obbligatoria per tutti gli alunni suddivisi per mete formative; viene pertanto utilizzata sia per il recupero degli allievi in difficoltà sia per il potenziamento degli allievi positivi. Contenuti e metodi sono oggetto di autonoma e periodica programmazione da parte dei docenti e le 4 ore possono essere utilizzate per copresenze nell'orario curricolare.

Diploma di: **TECNICO DELLA GESTIONE AZIENDALE**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER IL TURISMO, ECONOMICO AZIENDALE E GRAFICO**

Lucca : "S. Pertini"

durata degli studi: **2 anni**

Si tratta di un biennio post-qualifica al quale si accede dopo aver conseguito il titolo di Operatore della Gestione Aziendale. Il diploma di Tecnico della Gestione Aziendale si consegue, pertanto, dopo un corso di studi della durata complessiva di cinque anni.

Profilo professionale:

Il Tecnico della gestione aziendale possiede una buona cultura di base, abilità logico espressive e competenze polivalenti e flessibili che gli consentono di essere elemento attivo e consapevole nel sistema aziendale. Può lavorare in aziende di varia natura e dimensioni in campo industriale e nei servizi. Si colloca in particolare modo nella funzione amministrativa aziendale (amministrazione, controllo, pianificazione e finanza). La sua preparazione è caratterizzata da capacità organizzative, oltre che da conoscenze delle tecniche e procedure economico-finanziarie.

Il titolo di studio consente l'accesso a qualsiasi facoltà universitaria, a corsi di specializzazione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|-----------------------------------|---------|----|----|
| AREA COMUNE | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Matematica | | 3 | 3 |
| Inglese | | 3 | 3 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Lingua straniera o informatica | | 3 | 3 |
| Economia aziendale | | 7 | 8 |
| Geografia economica | | 2 | - |
| Diritto ed economia | | 3 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE (*) | | | |
| | totale: | 30 | 30 |

Per quanto concerne l'Area di professionalizzazione (*), accanto al normale curriculum saranno attivati corsi di formazione professionale, per un totale di circa 350/450 ore, con la presenza di esperti esterni e di docenti di ruolo, in qualità di esperti, che prevedono anche esperienze di alternanza scuola-lavoro.

Diploma di: **TECNICO DELLA GESTIONE AZIENDALE**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA PER I SERVIZI ALBERGHIERI E DELLA RISTORAZIONE**

Viareggio: "G. Marconi"

durata degli studi: **2 anni**

Si tratta di un biennio post qualifica al quale si accede dopo aver conseguito il titolo di Operatore della Gestione Aziendale. Il diploma di Tecnico della Gestione Aziendale si consegue, pertanto, dopo un corso di studi della durata complessiva di cinque anni.

Profilo professionale:

Il Tecnico della gestione aziendale possiede una buona cultura di base, abilità logico espressive e competenze polivalenti e flessibili che gli consentono di essere elemento attivo e consapevole nel sistema aziendale. Può lavorare in aziende di varia natura e dimensioni in campo industriale e nei servizi. Si colloca in particolar modo nella funzione amministrativa aziendale (amministrazione, controllo, pianificazione e finanza). La sua preparazione è caratterizzata da capacità organizzative, oltre che da conoscenze delle tecniche e procedure economico-finanziarie.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | IV | V |
|---|----|----|
| AREA COMUNE | | |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 4 | 4 |
| Storia | 2 | 2 |
| Lingua straniera (Francese o Tedesco) | 3 | 3 |
| Matematica | 3 | 3 |
| Educazione fisica | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | |
| Lingua straniera (Inglese) o Informatica gestionale | 3 | 3 |
| Economia di azienda | 7 | 8 |
| Geografia delle risorse | 2 | - |
| Diritto ed economia | 3 | 4 |
| Inglese oppure Informatica | 3 | 3 |
| AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE (*) | | |
| | 30 | 30 |

Per quanto concerne l'Area di professionalizzazione (*), sono previsti, per un totale di circa 350/450 ore, interventi di esperti esterni ed esperienze di alternanza scuola – lavoro nell'ambito dei corsi di professionalizzazione.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE
(PROGETTO I.G.E.A.)**
presso: **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

Viareggio: "C. Piaggio"(*)
Porcari: "A. Benedetti" (**)
Pietrasanta: "Don I. Lazzeri" (***)
Barga: "A. Magri" (****)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo diplomato ha una solida cultura di base, capacità linguistico-espressive e logico-interpretative, ampia conoscenza delle tecniche di gestione aziendale sul piano economico, giuridico, organizzativo e contabile. Sa risolvere i problemi della gestione aziendale analizzandoli con un approccio interdisciplinare.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Prima lingua straniera | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica e informatica | | 5 | 5 | - | - | - |
| Scienza della materia e laboratorio | | 4 | 4 | - | - | - |
| Scienza della natura | | 3 | 3 | - | - | - |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | | | |
| Seconda lingua straniera | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica applicata e laboratorio | | - | - | 4 | 4 | 3 |
| Geografia economica | | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Elementi di tecnica amministrativa | | - | - | - | - | - |
| Economia aziendale e laboratorio | | 2 | 2 | 7 | 10 | 9 |
| Diritto | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Economia politica e scienza delle finanze | | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Laboratorio trattamento testi e dati | | 3 | 3 | - | - | - |
| totale: | | 36 | 36 | 34 | 35 | 35 |

Dal biennio IGEA si accede senza esami ai trienni MERCURIO (v.) e ERICA (v.).

(*)Dopo il biennio all'Istituto Carlo Piaggio si può anche accedere senza esami al triennio Mercurio. Nel corso IGEA la scelta delle lingue è fatta tra Francese e Spagnolo al momento dell'iscrizione.

(**)All'Istituto Benedetti sono attivati moduli di codocenza in 1° e 2° per italiano/trattamento testi e dati con snellimento dell'orario settimanale. È inoltre attiva, nel quadro delle indicazioni del progetto IGEA, un'area di progetto su rilievo e analisi di gestione delle aziende del territorio (cartiere, società sportive, aziende di trasporti, ecc), con visite aziendali e stages. Sono previsti corsi extracurricolari per la

preparazione alla Patente Europea del Computer (ECDL).

(***) All'Istituto Don G. Lazzeri è attivata una sperimentazione in Web Marketing (sperimentazione dell'autonomia ai sensi dell'art.12 comma 2 D.P.R 275 del 08/03/1999) che presenta caratteri fortemente innovativi rispetto al corso tradizionale, non solo per l'introduzione di alcune discipline, quali "Sociologia dei mercati" e "Strumenti di comunicazione multimediale", ma, soprattutto, per la revisione dei programmi e per le metodologie utilizzate che si basano fortemente sull'utilizzo del computer e dei nuovi linguaggi.

Questo nuovo percorso si propone di formare un diplomato che possieda le competenze richieste dalle continue innovazioni tecnologiche ed economiche e che, quindi, sia in grado di individuare scelte e politiche di marketing, di risolvere problemi relativi ai servizi alle imprese, di comunicare efficacemente in lingua inglese ed in un'altra lingua, di utilizzare le tecniche di comunicazione adeguate alle diverse situazioni.

Chi sceglie questo corso acquisirà le seguenti competenze:

- gestione, contabilità e amministrazione
- marketing e comunicazione aziendale

Inoltre, al termine della classe II, tutti gli studenti saranno in grado di sostenere gli esami per ottenere la Patente Europea del Computer "START" (ECDL) e potrà essere loro riconosciuta l'acquisizione di una competenza specifica, quale la fatturazione e la tenuta dei registri IVA.

Alla fine del percorso, il diplomato potrà operare nell'ambito delle aziende di piccole, medie e grandi dimensioni, nelle agenzie di viaggio e turistiche, negli istituti di credito, nelle assicurazioni, nelle imprese pubbliche, di ricerche di mercato, di pubbliche relazioni.

(****) All'Istituto "A. Magri" di Barga, la maturità ad indirizzo IGEA è qualificata dal Progetto ITEM-Magri, adottato nell'ambito dell'autonomia. Il diplomato è un ragioniere esperto in tecnologie telematiche e multimediali, in corrispondenza alle richieste del mondo del lavoro e della produzione. È un professionista capace di convivere con la rapidità dei cambiamenti, abituato a lavorare con un sistema di informazioni e di comunicazioni anche di lingua inglese e tedesca o francese. Possiede specifiche competenze informatiche e sa impostare la contabilità aziendale utilizzando sistemi operativi e software adeguati. All'interno delle ore curricolari, nelle classi III e IV sono state inserite 2 ore settimanali di Informatica per il conseguimento della patente europea del computer (ECDL) in orario curricolare.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE
(PROGETTO I.G.E.A.)**

presso: **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

Lucca: "F. Carrara"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo diplomato ha una solida cultura di base, capacità linguistico-espressive e logico-interpretative, ampia conoscenza delle tecniche di gestione aziendale sul piano economico, giuridico, organizzativo e contabile. Sa risolvere i problemi della gestione aziendale analizzandoli con un approccio interdisciplinare.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---------------------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Prima lingua straniera | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Seconda lingua straniera (*) | | 4(1) | 4(1) | 3(1) | 3(1) | 3(1) |
| Matematica | | 5 | 5 | - | - | - |
| Scienza della materia e laboratorio | | 4 | 4 | - | - | - |
| Scienza della natura | | 3 | 3 | - | - | - |
| Matematica applicata | | - | - | 4 | 4 | 3 |
| Geografia economica | | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | | | |
| Diritto ed Economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Economia aziendale | | 2 | 2 | - | - | - |
| Trattamento testi e dati | | 3 | 3 | - | - | - |
| Economia aziendale e laboratorio (**) | | - | - | 7(2) | 10(2) | 9(2) |
| Diritto | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Economia politica | | - | - | 3 | 2 | - |
| Scienza delle finanze | | - | - | - | - | 3 |
| totale: | | 36 | 36 | 34 | 35 | 35 |

Dal biennio IGEA si accede senza esami ai trienni MERCURIO (v.) e ERICA (v.).

* tra parentesi le ore di compresenza con assistente di madrelingua

** tra parentesi le ore di laboratorio informatico.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE
(PROGETTO I.G.E.A.)
SPECIALIZZAZIONE AMMINISTRAZIONE, COMUNICAZIONE E MARKETING
ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

presso: **Castelnuovo di Garfagnana: "L.Campedelli"**

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

L'obiettivo è quello di formare un ragioniere competente in attività di marketing e strategie di comunicazione sia interne che esterne all'azienda, capace anche di utilizzare le tecnologie avanzate per la comunicazione.

Il diplomato oltre al conseguimento di una buona cultura generale e professionale, sarà in grado di comunicare efficacemente in almeno due lingue, di analizzare le scelte di marketing da intraprendere per ottimizzare l'operatività di un'azienda orientata al cliente, contribuire all'organizzazione di campagne promozionali e pubblicitarie.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5* | 5* | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera Inglese | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera Francese | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica o matematica applicata | | 5* | 5* | - | - | - |
| Tecnologie dell'informazione e della comunicazione | | 1 | 1 | - | - | - |
| Scienza della materia e laboratorio | | 4 | 4 | - | - | - |
| Scienza della natura | | 3 | 3 | - | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | | | |
| Geografia economica | | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Economia aziendale | | 2 | 2 | 6 | 8 | 8 |
| Strategie di mercato e Marketing | | - | - | 1 | 2 | 1 |
| Diritto e economia | | 2 | 2 | 6 | 5 | 6 |
| Trattamento testi e dati | | 3 | 3 | - | - | - |
| totale: | | 36 | 36 | 34 | 35 | 35 |

Dal biennio IGEA si accede senza esami ai trienni MERCURIO (v.) e ERICA (v.).

*in applicazione dell'autonomia scolastica il 20% delle ore annue sarà dedicato all'insegnamento di Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE
(PROGETTO I.G.E.A.)
SPECIALIZZAZIONE AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO**
presso: **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

Castelnuovo di Garfagnana: "L.Campedelli"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

L'obiettivo è quello di formare un ragioniere competente nel coordinamento dell'area contabile e fiscale, nella gestione di tutte le attività Amministrativo-contabili.

Il profilo in uscita è quello di un ragioniere esperto in Amministrazione e Controllo, con competenze specifiche nel campo della revisione contabile con padronanza della normativa civilistica e fiscale, dei principi contabili e rendicontazioni economiche e finanziarie.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|--|---------|----|----|-----|----|----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5* | 5* | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2* |
| Lingua straniera inglese | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera francese | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica o matematica applicata | | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 |
| Tecnologie dell'Informazione e della comunicazione | | 1 | 1 | - | - | - |
| Scienza della natura | | 3 | 3 | - | - | - |
| Scienze della materia e laboratorio | | 4 | 4 | - | - | - |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | | | |
| Trattamento testi e dati | | 3 | 3 | - | - | - |
| Geografia economica | | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Economia aziendale | | 2 | 2 | 6 | 8 | 7 |
| Auditing e controllo gestionale | | - | - | 1 | 2 | 2 |
| Diritto | | - | - | 3 | 3 | 3* |
| Economia politica | | - | - | 3 | 2 | - |
| Scienza delle finanze | | - | - | - | - | 3 |
| | totale: | 36 | 36 | 34 | 35 | 35 |

Dal biennio IGEA si accede senza esami ai trienni MERCURIO (v.) e ERICA (v.).

* in applicazione dell'autonomia scolastica il 20% delle ore annue sarà dedicato all'insegnamento di Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA SPERIMENTALE
PER PERITO AZIENDALE E CORRISPONDENTE
IN LINGUE ESTERE (PROGETTO E.R.I.C.A.)**
presso: **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

Lucca : "F. Carrara"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

La formazione di questo diplomato dal progetto E.R.I.C.A. (Educazione alla Relazione Interculturale nella Comunicazione d'Azienda) si incentra sulle competenze linguistiche integrate da una visione globale dell'azienda e dei suoi sottosistemi e dalle conoscenze relative all'organizzazione amministrativa all'interno dei vari settori operativi. Questo diplomato può pertanto collocarsi facilmente all'interno di vari settori occupazionali come il turismo, l'import-export, la pubblicità, il marketing, la gestione ed organizzazione congressuale, gli uffici commerciali, le pubbliche relazioni e i servizi con l'estero.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|-------------------------------------|--------|-------|-------|---------|---------|---------|
| AREA COMUNE | | | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Prima lingua straniera | | 4(1)* | 4(1)* | 5(1)* | 5(1)* | 5 |
| Seconda lingua straniera | | 5 | 5(1)* | 5(1)* | 5(1)* | 5(1)* |
| Terza lingua straniera (**) | | | | 5(1)* | 4(1)* | 4(1)* |
| Matematica | | 4 | 4 | - | - | - |
| Scienza della materia e laboratorio | | 4 | 4 | - | - | - |
| Scienza della natura | | 3 | 3 | - | - | - |
| Matematica applicata | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Geografia generale ed antropica | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| MATERIE DI INDIRIZZO | | | | | | |
| Educazione Giuridico-economica | | 2 | 2 | - | - | - |
| Diritto ed Economia per l'azienda | | - | - | 5(1)*** | 6(1)*** | 6(1)*** |
| Trattamento testi e dati | | 2 | 2 | - | - | - |
| Storia dell'arte e del territorio | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Totale: | | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

*Tra parentesi le ore di copresenza con l'assistente di madrelingua

** All'iscrizione, su richiesta degli studenti, sarà attuato un corso opzionale di terza lingua (Tedesco o Spagnolo)

***Tra parentesi le ore di laboratorio informatico

Diploma di: **MATURITA' TECNICA SPERIMENTALE PER RAGIONIERE PERITO
COMMERCIALE E PROGRAMMATORE
(PROGETTO MERCURIO)**
presso: **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

Porcari: "A. Benedetti" (*)
Viareggio: "C. Piaggia" (**)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo diplomato, oltre a una notevole cultura generale e a capacità linguistico-espressive e logico-interpretative, avrà conoscenze ampie e sistematiche dei processi caratterizzanti la gestione aziendale sotto il profilo economico, giuridico, organizzativo, contabile e informatico. Dovrà saper intervenire nei processi di analisi, sviluppo e controllo di sistemi informativi automatizzati adeguandoli alle esigenze aziendali, ed essere capace di realizzare nuove procedure. Potrà lavorare in tutte le aziende pubbliche e private ove siano presenti sistemi informativi automatizzati.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Prima lingua straniera | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Seconda lingua straniera | 4 | 4 | - | - | - |
| Matematica | 5 | 5 | - | - | - |
| Scienza della materia e laboratorio | 4 | 4 | - | - | - |
| Scienza della natura | 3 | 3 | - | - | - |
| Elementi di diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Elementi di tecnica amministrativa | 2 | 2 | - | - | - |
| Laboratorio trattamento testi e dati | 3 | 3 | - | - | - |
| Matematica, calcolo delle probabilità e statistica metodologica | - | - | 5(1) | 5(1) | 5(2) |
| Economia aziendale | - | - | 7(2) | 10(2) | 9(2) |
| Informatica generale e applicazioni gestionali | - | - | 5(2) | 5(3) | 6(3) |
| Diritto | - | - | 3 | 3 | 2 |
| Economia politica | - | - | 3 | 2 | - |
| Scienza delle finanze | - | - | - | - | 3 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 36 | 36 | 34 | 36 | 36 |

In parentesi le ore di laboratorio in codocenza con gli ITP

Il biennio del Progetto MERCURIO è identico a quello del Progetto I.G.E.A., per cui è possibile proseguire gli studi direttamente (senza esami) anche nel triennio I.G.E.A. e nel triennio E.R.I.C.A.

(*) All'Istituto Benedetti sono attivati moduli di codocenza (con snellimento dell'orario settimanale) per:

- italiano/trattamento testi e dati in 1° e 2°;
- informatica/economia aziendale in 4°;
- matematica/informatica in 5°;

Sono previsti corsi extracurricolari per la preparazione alla Patente Europea del Computer (ECDL).

(**) All'Istituto Piaggia sono previsti scambi con scuole estere e stages aziendali .

Diploma di: **MATURITA' TECNICA SPERIMENTALE PER RAGIONIERE PERITO
COMMERCIALE E PROGRAMMATORE
(PROGETTO MERCURIO)**
presso: **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

Lucca: "F. Carrara"

durata degli studi: **5 anni**

La sperimentazione "Mercurio" inizia con il triennio. Per il biennio si può scegliere sia l'ordinamento "IGEA" che la sperimentazione "ERICA".

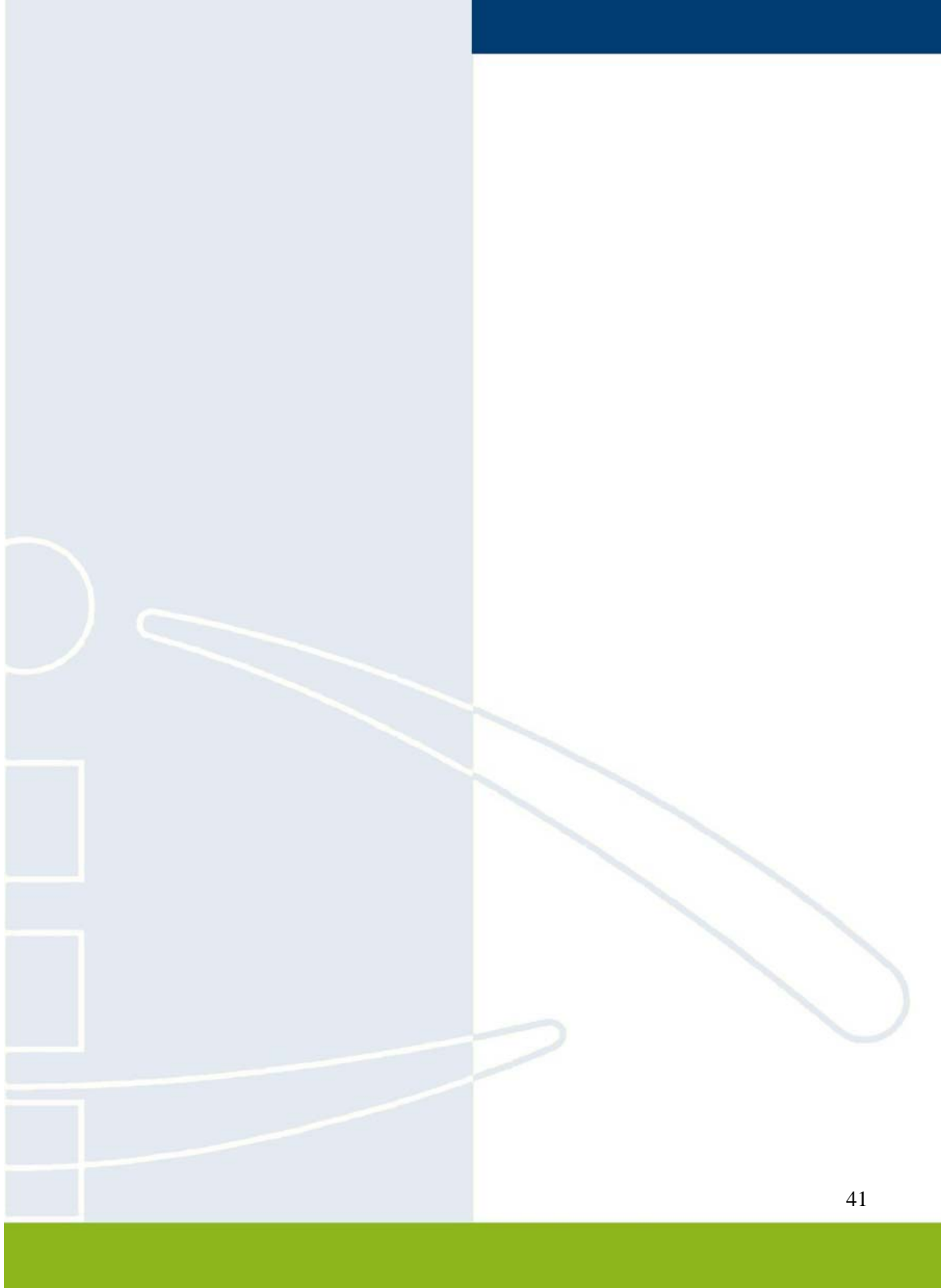
Profilo professionale:

Questo diplomato, oltre a una notevole cultura generale e a capacità linguistico-espressive e logico-interpretative, avrà conoscenze ampie e sistematiche dei processi caratterizzanti la gestione aziendale sotto il profilo economico, giuridico, organizzativo, contabile e informatico. Dovrà saper intervenire nei processi di analisi, sviluppo e controllo di sistemi informativi automatizzati adeguandoli alle esigenze aziendali, ed essere capace di realizzare nuove procedure. Potrà lavorare in tutte le aziende pubbliche e private ove siano presenti sistemi informativi automatizzati.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | III | IV | V |
|--|----------------|-----------|-----------|-----------|
| MATERIE AREA DI BASE | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera Inglese | | 3 | 3 | 3 |
| Matematica e laboratorio | | 5(1)* | 5(1)* | 5(2)* |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| MATERIE DI INDIRIZZO | | | | |
| Economia aziendale e laboratorio | | 7(2) | 10(2) | 9(2) |
| Informatica generale e laboratorio (*) | | 5(2) | 5(3) | 6(3) |
| Diritto | | 3 | 3 | 2 |
| Economia politica | | 3 | 2 | - |
| Scienza delle finanze | | - | - | 3 |
| | totale: | 34 | 36 | 36 |

* Tra parentesi le Ore di laboratorio informatico





Settore Artistico Musicale

Maestro d'arte: sezione disegnatori di architettura

Maestro d'arte: sezione decorazione plastica

Maestro d'arte: sezione arte dei metalli

Maturità d'arte applicata: sezione disegnatori di architettura

Maturità d'arte applicata: sezione decorazione plastica

Maturità d'arte applicata: sezione arte dei metalli

Maturità d'arte applicata: scultura e decorazione plastica
(Progetto Michelangelo)

Maturità d'arte applicata arredamento e architettura (Progetto Michelangelo)

Maturità d'arte applicata: disegno industriale (Progetto Michelangelo)

Maturità d'arte applicata: rilievo e catalogazione dei beni culturali
(Progetto Michelangelo)

Maturità d'arte applicata: pittura e decorazione pittorica
(Progetto Michelangelo)

Maturità artistica

Maturità artistica ad indirizzo multimediale musicale

Maturità artistica sezione accademia

Maturità artistica sezione architettura

Operatore della moda

Tecnico dell'abbigliamento e della moda

Operatore grafico pubblicitario

Tecnico della grafica pubblicitaria

Qualifica di: **MAESTRO D'ARTE SEZIONE DISEGNATORI DI ARCHITETTURA**
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta: "S. Stagi"

durata degli studi: **3 anni**

Profilo professionale:

Il triennio del Corso Ordinario si propone di fornire agli allievi una valida formazione di base teorico-pratica nel settore del Disegno di Architettura. Oggetto principale dell'attività di questa sezione è l'acquisizione del linguaggio specifico del disegno architettonico. Il diplomato può trovare impiego come disegnatore in studi di grafica ed architettura. Il naturale proseguimento degli studi prevede la frequenza del successivo biennio per il conseguimento della maturità d'arte applicata.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano e storia | | 4 | 4 | 4 |
| Storia dell'arte | | 2 | 2 | 2 |
| Matematica e fisica | | 3 | 3 | 3 |
| Scienze naturali | | 2 | 2 | 2 |
| Disegno geometrico e architettonico | | 4 | 4 | 4 |
| Disegno dal vero | | 4 | 4 | 4 |
| Plastica | | 4 | 4 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| MATERIE DI SEZIONE: (diverse a seconda della specializzazione) | | | | |
| Disegno professionale | | 4 | 4 | 4 |
| Esercitazioni di laboratorio (*) | | 8 | 8 | 8 |
| Tecnologia | | 1 | 1 | 1 |
| totale: | | 39 | 39 | 39 |

(*)La sezione è composta dai Laboratori d'Arte Muraria e Arte della Modellistica.

Qualifica di: **MAESTRO D'ARTE SEZIONE DECORAZIONE PLASTICA**
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta: "S. Stagi"

durata degli studi: **3 anni**

Profilo professionale:

Il triennio del Corso Ordinario si propone di fornire agli allievi una valida formazione di base teorico-pratica nel settore della Decorazione Plastica e della Scultura. Oggetto principale dell'attività di questa sezione consiste nella formazione nel campo delle arti plastico-visive-figurative e si propone di sviluppare nell'allievo le capacità tecnico-creative nel campo della decorazione tridimensionale e della scultura. Il diplomato può trovare impiego in studi di grafica o in studi di scultura (in marmo, bronzo, mosaico, etc.).

Il naturale proseguimento degli studi prevede la frequenza del successivo biennio per il conseguimento della maturità d'arte applicata.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|-------------------------------------|--------|---|----|-----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano e storia | | 4 | 4 | 4 |
| Storia dell'arte | | 2 | 2 | 2 |
| Matematica e fisica | | 3 | 3 | 3 |
| Scienze naturali | | 2 | 2 | 2 |
| Disegno geometrico e architettonico | | 4 | 4 | 4 |
| Disegno dal vero | | 4 | 4 | 4 |
| Plastica | | 4 | 4 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |

MATERIE DI SEZIONE:

(diverse a seconda della specializzazione)

| | | | | |
|----------------------------------|--|----|----|----|
| Disegno professionale | | 4 | 4 | 4 |
| Esercitazioni di laboratorio (*) | | 8 | 8 | 8 |
| Tecnologia | | 1 | 1 | 1 |
| totale: | | 39 | 39 | 39 |

(*) La sezione è composta dai Laboratori di Arte del Marmo e delle Pietre, Arte della Glittica, Arte della Formatura e Foggatura, Arte della Fusione.

Qualifica di: **MAESTRO D'ARTE SEZIONE ARTE DEI METALLI**
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta: "S. Stagi"

durata degli studi: **3 anni**

Profilo professionale:

Il triennio del Corso Ordinario si propone di fornire agli allievi una valida formazione di base teorico-pratica nel settore della lavorazione dei metalli. Oggetto principale dell'attività di questa sezione consiste nella formazione nel campo delle arti plastico-visive e si propone di sviluppare nell'allievo le capacità tecnico-creative nel campo della lavorazione dei metalli e dell'oreficeria. Il diplomato può trovare impiego in studi di grafica o in studi orafi e artigianali rivolti alla lavorazione dei metalli. Il naturale proseguimento degli studi prevede la frequenza del successivo biennio per il conseguimento della maturità d'arte applicata.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|-------------------------------------|--------|---|----|-----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano e storia | | 4 | 4 | 4 |
| Storia dell'arte | | 2 | 2 | 2 |
| Matematica e fisica | | 3 | 3 | 3 |
| Scienze naturali | | 2 | 2 | 2 |
| Disegno geometrico e architettonico | | 4 | 4 | 4 |
| Disegno dal vero | | 4 | 4 | 4 |
| Plastica | | 4 | 4 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |

MATERIE DI SEZIONE:

(diverse a seconda della specializzazione)

| | | | | |
|----------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|
| Disegno professionale | | 4 | 4 | 4 |
| Esercitazioni di laboratorio (*) | | 8 | 8 | 8 |
| Tecnologia | | 1 | 1 | 1 |
| totale: | | 39 | 39 | 39 |

(*) La sezione è composta dai Laboratori di Arte dello Sbalzo e Cesello e Arte della Tiratura e Forgiatura.

Diploma di: **MATURITA' D'ARTE APPLICATA SEZIONE DISEGNATORI
DI ARCHITETTURA**
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta: "S. Stagi"

durata degli studi: **2 anni**

Vi si accede dopo il conseguimento del diploma di Maestro d'arte.

Profilo professionale:

Oltre alle competenze specifiche con il diploma di Maestro d'Arte, il diplomato in possesso della Maturità d'Arte Applicata di questa sezione avrà acquisito conoscenze e competenze specialistiche nel campo della progettazione in architettura. Il diplomato può trovare impiego presso studi grafici o studi di architettura e concorrere all'accesso per impieghi nel settore del pubblico impiego.

Il diploma consente inoltre l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie e all'Accademia delle Belle Arti.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|--|----------------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| Italiano storia ed educazione civica | | 6 | 6 |
| Storia dell'arte | | 4 | 4 |
| Matematica e fisica | | 5 | 5 |
| Chimica e laboratorio tecnologico | | 4 | 4 |
| Elementi di economia e sociologia | | 1 | 1 |
| Educazione visiva | | 2 | 2 |
| Teoria e applicazioni di geometria descrittiva | | 4 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| MATERIE DI SEZIONE: | | | |
| Progettazione | | 6 | 6 |
| Esercitazioni di laboratorio(*) | | 4 | 4 |
| Tecnologia | | 1 | 1 |
| | totale: | 40 | 40 |

(*)Le esercitazioni di Laboratorio sono sviluppate nei Laboratori di Arte della Modellistica e Arte Muraria.

Diploma di: **MATURITA' D'ARTE APPLICATA SEZIONE DECORAZIONE PLASTICA**
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta: "S. Stagi"

durata degli studi: **2 anni**

Vi si accede dopo il conseguimento del diploma di Maestro d'arte.

Profilo professionale:

Oltre alle competenze specifiche apprese con il Diploma di Maestro d'Arte, il diplomato in possesso della Maturità d'Arte Applicata di questa sezione avrà acquisito conoscenze e competenze specialistiche nel campo della progettazione e realizzazione di oggettistica tridimensionale (design) e scultura in marmo, pietra, bronzo. Il diplomato può trovare impiego presso studi grafici o aziende dell'artigianato artistico, esercitare libere attività artistiche e artigianali, concorrere all'accesso per impieghi nel settore del pubblico impiego.

Il diploma consente inoltre l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie e all'Accademia delle Belle Arti.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|--|----------------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| Italiano storia ed educazione civica | | 6 | 6 |
| Storia dell'arte | | 4 | 4 |
| Matematica e fisica | | 5 | 5 |
| Chimica e laboratorio tecnologico | | 4 | 4 |
| Elementi di economia e sociologia | | 1 | 1 |
| Educazione visiva | | 2 | 2 |
| Teoria e applicazione di geometria descrittiva | | 4 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| MATERIE DI SEZIONE: | | | |
| Progettazione | | 6 | 6 |
| Esercitazioni di laboratorio(*) | | 4 | 4 |
| Tecnologia | | 1 | 1 |
| | totale: | 40 | 40 |

(*)La sezione è composta dai Laboratori di Arte del Marmo e delle Pietre, Arte della Glittica, Arte della Formatura e Foggatura, Arte della Fusione.

Diploma di: **MATURITA' D'ARTE APPLICATA SEZIONE ARTE DEI METALLI**
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta: "S. Stagi"

durata degli studi: **2 anni**

Vi si accede dopo il conseguimento del diploma di Maestro d'arte.

Profilo professionale:

Oltre alle competenze specifiche apprese con il Diploma di Maestro d'Arte, il diplomato in possesso della Maturità d'Arte Applicata di questa sezione avrà acquisito conoscenze e competenze specialistiche nel campo della progettazione e realizzazione di oggettistica tridimensionale (design) in metallo. Il diplomato può trovare impiego presso studi grafici o aziende dell'artigianato artistico, esercitare libere attività artistiche e artigianali, concorrere all'accesso per impieghi nel settore del pubblico impiego.

Il diploma consente inoltre l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie e all'Accademia delle Belle Arti.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|--|--------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| Italiano storia ed educazione civica | | 6 | 6 |
| Storia dell'arte | | 4 | 4 |
| Matematica e fisica | | 5 | 5 |
| Chimica e laboratorio tecnologico | | 4 | 4 |
| Elementi di economia e sociologia | | 1 | 1 |
| Educazione visiva | | 2 | 2 |
| Teoria e applicazione di geometria descrittiva | | 4 | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| MATERIE DI SEZIONE: | | | |
| Progettazione | | 6 | 6 |
| Esercitazioni di laboratorio(*) | | 4 | 4 |
| Tecnologia | | 1 | 1 |
| totale: | | 40 | 40 |

(*)La sezione è composta dai Laboratori di Arte dello Sbalzo e del Cesello, Arte della Tiratura e Forgiatura.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA SCULTURA E DECORAZIONE PLASTICA
(PROGETTO MICHELANGELO)**

presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta : "S. Stagi"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Come per il corso ordinario il piano di studi è orientato alla formazione di una specifica cultura nel campo delle Arti plastico-visive ma pone un maggiore accento sullo studio della scultura compiuto anche attraverso l'analisi della figura umana e lo studio dell'anatomia (modello vivente) e approfondisce le metodologie per il recupero ed il restauro di opere in terracotta, bronzo, materiali lapidei e lignei e la conoscenza delle varie operazioni di recupero e restauro compiute su opere esistenti sul territorio. Il diplomato può trovare impiego presso studi grafici o aziende dell'artigianato artistico, esercitare libere attività artistiche e artigianali, concorrere all'accesso per impieghi nel settore del pubblico impiego.

Il diploma consente inoltre l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie e all'Accademia delle Belle Arti.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano, storia ed educazione civica | 5 | 5 | - | - | - |
| Lingua e letteratura italiana | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Storia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica e informatica | 4 | 4 | - | - | - |
| Matematica | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra e Biologia | 3 | 3 | - | - | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Discipline plastiche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline pittoriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline geometriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio tecnologico | - | - | 3 | 3 | - |
| Esercitazioni di laboratorio | 3 | 3 | - | - | - |
| Storia dell'arte | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Geometria descrittiva | - | - | 2 | 2 | 2 |
| MATERIE DI SEZIONE: | | | | | |
| Progettazione | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Esercitazioni di Laboratorio (*) | - | - | 8 | 8 | 11 |
| totale: | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |

(*)Le esercitazioni di laboratorio sono sviluppate nei Laboratori di Arte del Marmo e delle Pietre, Arte della Glittica, Arte della Formatura e Foggatura, Arte della Fusione.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA - ARCHITETTURA E ARREDO
(PROGETTO MICHELANGELO)**
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta : "S. Stagi"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il piano di studi si articola attraverso un coerente processo metodologico-progettuale nei settori dell'arredo urbano, del design, dell'architettura e dell'arredamento. L'attività progettuale, potenziata dall'acquisizione di specifici linguaggi rappresentativi e dalle esercitazioni di laboratorio determina l'intero percorso didattico. Il diplomato può trovare impiego presso studi grafici o studi di architettura e concorrere all'accesso per impieghi nel settore del pubblico impiego. Il diploma consente inoltre l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie e all'Accademia delle Belle Arti.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---------------------------------------|----|----|-----|----|----|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano, storia ed educazione civica | 5 | 5 | - | - | - |
| Lingua e letteratura italiana | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Storia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica e informatica | 4 | 4 | - | - | - |
| Matematica | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra e Biologia | 3 | 3 | - | - | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Discipline plastiche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline pittoriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline geometriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio tecnologico | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Esercitazioni di laboratorio | 3 | 3 | - | - | - |
| Storia dell'arte | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Geometria descrittiva | - | - | 2 | 2 | 2 |
| MATERIE DI SEZIONE: | | | | | |
| Progettazione | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Esercitazioni di Laboratorio(*) | - | - | 8 | 8 | 11 |
| totale: | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |

(*)Le esercitazioni di laboratorio sono sviluppate nei Laboratori di Arte del Marmo e delle Pietre, Arte della Glittica, Arte della Formatura e Foggatura, Arte della Fusione.

Diploma di: **MATURITA' D'ARTE APPLICATA DISEGNO INDUSTRIALE
(PROGETTO MICHELANGELO)**
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta : "S. Stagi"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Tale indirizzo è finalizzato al conseguimento di una professionalità intermedia di carattere teorico-pratico nel settore del design, dei metalli nonché al proseguimento degli studi. L'attività progettuale, potenziata dall'acquisizione di specifici linguaggi rappresentativi e dalle esercitazioni di laboratorio determina l'intero percorso didattico. Il diplomato può trovare impiego presso studi grafici o aziende dell'artigianato artistico, esercitare libere attività artistiche e artigianali, concorrere all'accesso per impieghi nel settore del pubblico impiego. Il diploma consente inoltre l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie e all'Accademia delle Belle Arti.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano, Storia ed Educazione Civica | 5 | 5 | - | - | - |
| Lingua e letteratura italiana | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Storia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica e informatica | 4 | 4 | - | - | - |
| Matematica | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra e Biologia | 3 | 3 | - | - | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Discipline plastiche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline pittoriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline geometriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio tecnologico | - | - | 3 | 3 | - |
| Esercitazioni di laboratorio | 3 | 3 | - | - | - |
| Storia dell'arte | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Geometria descrittiva | - | - | 2 | 2 | 2 |
| MATERIE DI SEZIONE: | | | | | |
| Progettazione | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Esercitazioni di Laboratorio (*) | - | - | 8 | 8 | 11 |
| totale: | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |

(*) Le esercitazioni di laboratorio sono sviluppate nei Laboratori di Arte dello Sbalzo e del Cesello, Arte della Tiratura e Forgiatura.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA
RILIEVO E CATALOGAZIONE DEI BENI CULTURALI
(PROGETTO MICHELANGELO)**

presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Pietrasanta : "S. Stagi"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il percorso didattico rappresenta un itinerario formativo di carattere teorico-pratico nel settore del rilievo, della conservazione e del restauro dei beni culturali; esso pertanto fornisce all'allievo competenze per riconoscere, analizzare e catalogare beni culturali ed evidenziare, attraverso la consapevolezza dei valori estetici, culturali, storici lo stato di conservazione dei diversi tipi di opere artistiche. Il diplomato può trovare impiego presso laboratori di restauro, esercitare libere attività nel settore del restauro e della conservazione, concorrere all'accesso del pubblico impiego.

Il diploma consente inoltre l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie e all'Accademia delle Belle Arti.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano, storia ed educazione civica | 5 | 5 | - | - | - |
| Lingua e letteratura italiana | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Storia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica e informatica | 4 | 4 | - | - | - |
| Matematica | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra e Biologia | 3 | 3 | - | - | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Discipline plastiche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline pittoriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline geometriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio tecnologico | - | - | 3 | 3 | - |
| Storia dell'arte | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| MATERIE DI SEZIONE: | | | | | |
| Catalogazione | - | - | 4 | 4 | 4 |
| Geometria descrittiva e rilievo architettonico | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Rilievo plastico | - | - | 3 | 3 | 5 |
| Rilievo pittorico | - | - | 3 | 3 | 4 |
| totale: | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |

Le prove tecnico pratiche verranno svolte nei laboratori attivati nell'Istituto.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA - ARREDAMENTO E ARCHITETTURA
(PROG. MICHELANGELO)**
Presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Lucca: Istituto di Istruzione Superiore Artistico "A. Passaglia"
Sede: Piazza Napoleone

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il corso tende a fornire all'alunno competenze relative alla conoscenza delle regole progettuali, alla sensibilità nell'organizzazione degli spazi, alla conoscenza delle correnti di pensiero moderne e contemporanee opportunamente selezionate, per intervenire nei campi dell'arredo ambientale (dello spazio abitativo, dello spazio espositivo e del lavoro) e dell'arredo urbano; tali competenze saranno poi verificate nel laboratorio di modellistica dove la tridimensionalità diventa ricerca e verifica progettuale e i procedimenti tecnici costituiscono la fase della sperimentazione.

Gli alunni avranno l'opportunità di seguire corsi di computer grafica (sistemi CAD) che permetteranno loro di acquisire capacità a livello operativo per l'utilizzo del computer nel settore specifico.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|-----------------------------------|-------|-------|-----|----|----|
| AREA DI BASE | | | | | |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Italiano | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera (inglese) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Matematica e informatica | 3 | 3 | - | - | - |
| Fisica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 3 | - | - | - |
| TOTALE ORE AREA DI BASE | 21 | 21 | 18 | 18 | 18 |
| AREA CARATTERIZZANTE | | | | | |
| Discipline plastiche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline pittoriche | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Discipline geometriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Progettazione e laboratorio | 4(4)* | 4(4)* | - | - | - |
| Progettazione | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Laboratorio e computer grafica | - | - | 8 | 8 | 11 |
| Geometria descrittiva | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Storia dell'arte | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Chimica e laboratorio tecnologico | - | - | 3 | 3 | - |
| TOTALE ORE AREA CARATTERIZZANTE | 19 | 19 | 22 | 22 | 22 |
| totale: | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |

* ore di compresenza

Proseguimento studi: con il Diploma di Maturità si può accedere a tutte le facoltà universitarie in particolare al corso di laurea in Architettura - Corsi specifici di Arredamento d'interni, Accademia di Belle Arti - corsi di specializzazione post-diploma, es. operatori informatici C.A.D.
Il Diploma inoltre è valido, sia per l'inserimento nel pubblico impiego, come tutti i titoli di scuola superiore, mediante regolare concorso, che nel settore privato, in attività inerenti all'indirizzo artistico progettuale scelto.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA - RILIEVO E CATALOGAZIONE
(PROG. MICHELANGELO)**
 presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Lucca: Istituto Superiore Artistico "A. Passaglia"
 Sede : Piazza Napoleone

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il corso propone, come obiettivo fondamentale, la tutela e la valorizzazione del patrimonio artistico a affronta la cultura della conservazione come processo preliminare ad ogni operazione di recupero e restauro. Il percorso didattico rappresenta un itinerario formativo di carattere teorico-pratico nel settore del rilievo, della conservazione e del restauro dei beni culturali; esso pertanto fornisce all'allievo competenze per riconoscere, analizzare e catalogare beni culturali ed evidenziare, attraverso la consapevolezza dei valori estetici, culturali, storici lo stato di consapevolezza dei diversi tipi di opere artistiche.

Lo studente dovrà acquisire le tecniche del rilievo plastico, pittorico e architettonico e prevedere, definire e impostare ipotesi progettuali di intervento conservativo e restauro.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AREA DI BASE | | | | | |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera (inglese) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Matematica e informatica | 4 | 4 | - | - | - |
| Fisica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 3 | - | - | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| TOTALE ORE AREA DI BASE | 21 | 21 | 18 | 18 | 18 |
| AREA CARATTERIZZANTE | | | | | |
| Discipline plastiche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline pittoriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline geometriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Progettazione e laboratorio | 4(4)* | 4(4)* | - | - | - |
| Rilievo plastico e pittorico | - | - | 6(1)* | 6(1)* | 9 |
| Geometria descrittiva e rilievo archit. | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Storia dell'arte | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Chimica e laboratorio tecnologico | - | - | 3 | 3 | - |
| Catalogazione e informatica | - | - | 4 | 4 | 4 |
| TOTALE ORE AREA CARATTERIZZANTE | 19 | 19 | 22 | 22 | 22 |
| totale: | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |

* ore di compresenza

Proseguimento studi: con il Diploma di Maturità si può accedere a tutte le facoltà universitarie in particolare ai corsi finalizzati alla tutela e conservazione dei beni culturali, recupero dei beni artistico-storici, Accademia di Belle Arti - Corsi di specializzazione post-diploma di restauro, addetto museale, tecnico di rilievo dei monumenti.

Il Diploma inoltre è valido, come tutti i titoli di scuola superiore, sia per l'inserimento nel pubblico impiego, mediante regolare concorso, che nel settore privato, in attività inerenti all'indirizzo artistico progettuale scelto.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA - PITTURA E DECORAZIONE PITTORICA
(PROGETTO MICHELANGELO)**

presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Lucca: Istituto Superiore Artistico "A. Passaglia"
Sede: Piazza Napoleone

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il corso, finalizzato all'apprendimento dei linguaggi visivi, si caratterizza per lo stretto legame tra i diversi ambiti linguistici, da quelli della tradizione artistico-espressiva, come il disegno della figura del paesaggio, il trompe l'oeil, la fotografia, a quelli propri della cultura contemporanea: l'illustrazione, il fumetto, il computer-grafica.

L'acquisizione dei codici linguistici e delle metodologie progettuali permette, nei diversi laboratori di sezione, di approfondire, sperimentare e quindi operare scelte consapevoli su materiali, strumenti, tecniche e procedimenti.

Le numerose opportunità di apprendimento tendono a realizzare compiutamente una formazione nel campo della comunicazione visiva e a potenziare i principi della creatività.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi I | II | III | IV | V |
|--|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AREA DI BASE | | | | | |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera (inglese) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Matematica e informatica | 4 | 4 | - | - | - |
| Fisica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 3 | - | - | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| TOTALE ORE AREA DI BASE | 21 | 21 | 18 | 18 | 18 |
| AREA CARATTERIZZANTE | | | | | |
| Discipline plastiche | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline pittoriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Prospettiva | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Discipline geometriche | 4 | 4 | - | - | - |
| Progettazione e laboratorio | 4(4)* | 4(4)* | - | - | - |
| Progettazione | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Laboratorio e computer grafica | - | - | 8(1)* | 8(1)* | 11 |
| Storia dell'arte | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Chimica e laboratorio tecnologico | - | - | 3 | 3 | - |
| TOTALE ORE AREA CARATTERIZZANTE | 19 | 19 | 22 | 22 | 22 |
| | totale: 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| * ore di compresenza | | | | | |

Proseguimento studi: Con il Diploma di Maturità si può accedere a tutte le facoltà universitarie -Dams-Istituto Superiore per le Industrie Artistiche, Accademia di Belle Arti - corsi di specializzazione post-diploma che richiedono una formazione nell'ambito degli studi artistici. Il Diploma inoltre è valido, come tutti i titoli di scuola superiore, sia per l'inserimento nel pubblico impiego, mediante regolare concorso, che nel settore privato, in attività inerenti all'indirizzo artistico progettuale scelto.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA: DESIGN (ARCHITETTURA-CERAMICA-SCULTURA)**
PROGETTO MICHELANGELO
presso: **ISTITUTO D'ARTE**

Lucca: Istituto Superiore Artistico "A. Passaglia"
Sede: Piazza Napoleone

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il corso è caratterizzato dall'esperienza centrale del progetto, con particolare riferimento al Design di prodotti ceramici, plastici e di architettura, adeguatamente verificato nei laboratori di sezione in cui convergono gli apporti di diverse discipline quali Formatura e Foggatura, Scultura, Modellistica e decorazione Ceramica, al fine di acquisire specifiche competenze operative attraverso la realizzazione di prototipi.

Il piano di studi prevede l'acquisizione di un processo metodologico-progettuale che affronta in modo unitario le diverse scale del progetto dal design dei complementi di arredo, sviluppati attraverso esperienze di architettura, ceramica, scultura, a quello di allestimento degli spazi interni agli edifici, d'arredo urbano e Architettura del paesaggio, attraverso anche lo studio della tridimensionalità in C.A.D., delle tecniche di rendering, della ripresa e stampa fotografica, della fotografia pubblicitaria.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AREA DI BASE | | | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera (inglese) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Matematica e informatica | | 4 | 4 | - | - | - |
| Fisica | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra | | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | | - | 3 | - | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| TOTALE ORE AREA DI BASE | | 21 | 21 | 18 | 18 | 18 |
| AREA CARATTERIZZANTE | | | | | | |
| Discipline plastiche | | 4 | 4 | - | - | - |
| Discipline pittoriche | | 4 | 4 | - | - | - |
| Prospettiva | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Discipline geometriche | | 4 | 4 | - | - | - |
| Progettazione e laboratorio | | 4(4)* | 4(4)* | - | - | - |
| Progettazione | | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Laboratorio e computer grafica | | - | - | 8(1)* | 8(1)* | 11 |
| Storia dell'arte | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Chimica e laboratorio tecnologico | | - | - | 3 | 3 | - |
| TOTALE ORE AREA CARATTERIZZANTE | | 19 | 19 | 22 | 22 | 22 |
| totale: | | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |

* ore di compresenza
60

Proseguimento studi: Con il Diploma di Maturità si può accedere a tutte le facoltà universitarie C.M.T., I.S.I.A., Istituto Superiore per le industrie artistiche, Accademia di belle arti, Corsi di formazione post-diploma che richiedono una formazione nell'ambito degli studi artistici.
Il Diploma inoltre è valido, come tutti i titoli di scuola superiore, sia per l'inserimento nel pubblico impiego, mediante regolare concorso, che nel settore privato, in attività inerenti all'indirizzo artistico progettuale scelto.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA**
presso: **LICEO ARTISTICO**

Lucca: Istituto Superiore Artistico "A. Passaglia"
Sede : Via Fillungo

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale (orientamento VISIVO-AMBIENTALE):

Il corso verte sulla graduale e crescente definizione di un percorso progettuale interdisciplinare fondato sull'utilizzo delle conoscenze degli strumenti della tradizione, della contemporaneità e della multimedialità. L'analisi, lo sviluppo delle capacità e delle competenze inerenti la comunicazione sono finalizzate alla riproduzione, all'ideazione delle immagini, degli oggetti, del visual-design e dell'ambiente urbano-architettonico. Si tratta di un indirizzo costantemente aggiornato nei programmi e nei contenuti dai docenti che riesce a coniugare l'impostazione metodologico-progettuale attraverso il pensiero e il fare creativo proprio della dimensione delle arti visive, plastiche ed architettoniche, verificato nelle aule attrezzate e nei laboratori multimediali.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua italiana | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua e letteratura straniera | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Filosofia | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze | | 3 | 3 | 2 | 2 | - |
| Matematica | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia dell'arte | | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 |
| Educazione visiva | | 6 | 6 | - | - | - |
| Analisi della forma | | 5 | 5 | - | - | - |
| Geometria descrittiva | | 4 | 4 | - | - | - |
| Metodologia e tecnica figurativa | | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Metodologia e tecnica tridimensionale | | - | - | 4 | 4 | 5 |
| Metodologia della progettazione | | - | - | 6 | 6 | 6 |
| Fisica | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| * Opzionale Multimediale-Analisi dell'ambiente | | 2 | 2 | - | - | - |
| ** Opzionale Multimediale-Design-Comun.di massa | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| totale: | | 36 | 36 | 40 | 41 | 40 |

* Analisi dell'ambiente, Elementi del Linguaggio visivo (biennio), Design o Comunicazione di massa (triennio).

**Utilizzo di tecnologie multimediali

Proseguimento studi: tutte le facoltà universitarie. Il curriculum del liceo artistico è particolarmente congruente con percorsi storico-artistici e architettonico-progettuali, I.S.I.A. Accademia di Belle Arti, Corsi di specializzazione post-diploma. Il diploma inoltre è valido, come tutti i titoli di scuola superiore, sia per l'inserimento nel pubblico impiego, mediante concorso, che nel settore privato, in attività inerenti all'indirizzo artistico progettuale scelto.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA AD INDIRIZZO MULTIMEDIALE MUSICALE**
presso: **LICEO ARTISTICO**

Lucca: Istituto Superiore Artistico "A. Passaglia"
Sede: Via Fillungo

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Sulla base di un riconoscimento ministeriale, questo nuovo indirizzo si pone, esperienza unica sul territorio, come ambito in cui sviluppare e approfondire i saperi, i linguaggi e le pratiche della musica e delle nuove tecnologie ad essa applicate.

Il corso tende non solo allo sviluppo di una pratica strumentale, personale e di assieme, ma anche all'approfondimento di una consapevolezza teorica, di pensiero e operativa relativa ad un "fare" musica che, mantenendo coscienza della storia, si rivolge a fornire gli strumenti necessari per essere protagonisti dell'esperienza creativa-musicale e tecnologia del proprio tempo.

Il piano di studi è stato riformulato all'inizio dell'a.s. 2007/2008

MATERIE E ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|----------------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AREA DI BASE | | | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Storia delle arti | | 2+1* | 2+1* | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera (inglese) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | | 1 | 1 | - | - | - |
| Storia del pensiero filosofico | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| AREA SCIENTIFICA | | | | | | |
| Matematica e informatica | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze della terra/biologia | | 2 | 2 | - | - | - |
| AREA CARATTERIZZANTE | | | | | | |
| Linguaggi visivi | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Discipline geometriche | | 2 | 2 | - | - | - |
| Tecnologie sonore | | 2 | 2 | - | - | - |
| Strumento (individuale) | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Teoria e cultura musicale | | 2 | 2 | - | - | - |
| Analisi e Storia della musica | | 2+1* | 2+1* | 3 | 3 | 3 |
| Analisi, comp., nuove tecnologie | | - | - | 4 | 4 | 4 |
| Musica d'assieme | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| AREA INTEGRATIVA | | | | | | |
| Analisi e rappres. spazi scenici | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| totale: | | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |

* le ore di compresenza con Storia dell'Arte sono subordinate al reperimento delle risorse necessarie

Proseguimento studi: Conservatori musicali, Facoltà Universitarie, I.S.I.A. Accademia di Belle Arti, Corsi di specializzazione post-diploma. Il diploma inoltre è valido, come tutti i titoli di scuola superiore, sia per l'inserimento nel pubblico impiego, mediante concorso, che nel settore privato, in attività inerenti all'indirizzo artistico musicale scelto.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA SEZIONE "ACCADEMIA"**
presso: **LICEO ARTISTICO**

Lucca: Istituto Superiore Artistico "A. Passaglia"
Sede: Via Fillungo

durata degli studi: **4 anni**

biennio comune + biennio di indirizzo
(corso integrativo obbligatorio per l'equiparazione del titolo nei pubblici concorsi).

Profilo professionale:

L'obiettivo del corso di studi è fornire una formazione di base particolarmente rivolta al settore artistico, in modo da sviluppare le capacità creative degli studenti. In particolare, nella sezione Accademia, sono affrontate con specifica attenzione le tecniche, i materiali, le metodologie operative relative al campo delle arti plastico-visuali. Il corso permette di acquisire le competenze di base per l'organizzazione e la corretta gestione dei processi espressivi propri dei linguaggi grafici, pittorici e plastici.

Pur non costituendo un titolo professionale, dà comunque la possibilità di trovare un inserimento occupazionale in attività in cui alla competenza del "saper fare" si coniuga una sensibilità/attenzione di natura creativa.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV |
|--------------------------------------|---------|----|----|-----|----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Letteratura italiana e storia | | 3 | 3 | 4 | 4 |
| Lingua Straniera inglese* | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Storia dell'arte | | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Matematica e Fisica | | 4 | 4 | - | - |
| Storia naturale, chimica e Geografia | | 3 | 3 | - | - |
| Figura disegnata | | 9 | 6 | 8 | 8 |
| Ornato disegnato | | 9 | 6 | 8 | 8 |
| Figura modellata | | - | 4 | 4 | 4 |
| Ornato modellato | | - | 4 | 4 | 4 |
| Disegno geometrico | | 4 | 3 | - | - |
| Elementi di architettura | | - | 2 | 4 | 4 |
| Prospettiva | | - | - | 4 | 4 |
| Anatomia | | - | - | 2 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | totale: | 39 | 41 | 44 | 46 |
| CORSO INTEGRATIVO V ANNO*** | | | | | |
| Orario settimanale pomeridiano | | | | | |
| Filosofia | | 3 | | | |
| Matematica | | 3 | | | |
| Scienze | | 3 | | | |
| Lingua e letteratura | | 3 | | | |
| Opzionale** | | 3 | | | |

*L'inserimento della Lingua Inglese è subordinato al reperimento delle risorse necessarie

**Può essere scelta tra Lingua e civiltà straniera, Economia e Diritto, Fisica, Storia moderna e contemporanea.

Con il diploma quadriennale si può accedere direttamente all'Accademia di Belle Arti (scuole di Pittura, Scultura, Decorazione e Scenografia) ed alla Scuola Superiore di Disegno Anatomico Chirurgico di Bologna.

Conformemente alle più generali valutazioni di metodo e di strategia organizzativa, individuate nel P.O.F., i quadri orari e la definizione degli specifici curricula con relative segmentazioni/articolazioni dell'offerta formativa sono da ritenersi indicative: di fatto questi possono subire curvature e flessibilità connesse con progetti didattici definiti in sede di Consigli di classe.

***La frequenza ed il superamento dell'esame alla fine dell'anno integrativo danno la possibilità all'allievo di conseguire un diploma quinquennale, valido a tutti gli effetti di legge, che consente l'accesso (a tutte le facoltà universitarie), all'I.S.I.A., all'Accademia di Belle Arti, a Corsi di specializzazione post-diploma. Il diploma inoltre è valido, come tutti i titoli di scuola superiore, sia per l'inserimento nel pubblico impiego, mediante concorso, che nel settore privato, in attività inerenti all'indirizzo progettuale scelto.

La validità di questo corso ordinario è dimostrata, inoltre, anche da un'utenza adulta, adeguatamente motivata, che segue il Corso Serale specifico, anch'esso rinnovato, con il riconoscimento di crediti formativi che permettono l'esonero dalla frequenza di quelle discipline per cui i crediti sono stati convalidati.

Diploma di: **MATURITA' ARTISTICA SEZIONE "ARCHITETTURA"**
presso: **LICEO ARTISTICO**

Lucca: Istituto Superiore Artistico "A. Passaglia"
Sede: Via Fillungo

durata degli studi: **4 anni**

biennio comune + biennio indirizzato
(corso integrativo obbligatorio per l'equiparazione del titolo nei pubblici concorsi).

Profilo professionale:

L'obiettivo del corso di studi è fornire una formazione di base particolarmente rivolta al settore artistico in modo da sviluppare capacità sia creative che logico-organizzative degli studenti. La sezione di Architettura richiede agli allievi una particolare attenzione alle problematiche delle discipline "geometrico-matematiche".

Il corso permette di acquisire le competenze di base relative alla metodologia della progettazione architettonica e una preliminare lettura delle problematiche urbanistiche. Anche se questo diploma non costituisce uno specifico titolo professionale, dà comunque la possibilità di trovare occupazione come disegnatore presso gli studi di architettura e aziende del settore.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV |
|--------------------------------------|--------|----|----|-----|----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Letteratura italiana e storia | | 3 | 3 | 4 | 4 |
| Lingua Straniera Inglese* | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Storia dell'arte | | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Matematica e fisica | | 4 | 4 | 4 | 5 |
| Storia naturale, chimica e Geografia | | 3 | 3 | 2 | - |
| Figura disegnata | | 9 | 6 | 4 | 4 |
| Ornato disegnato | | 9 | 6 | 4 | 4 |
| Figura modellata | | - | 4 | 4 | 4 |
| Ornato modellato | | - | 4 | 4 | 4 |
| Disegno geometrico | | 4 | 3 | - | - |
| Elementi di architettura | | - | 2 | 4 | 4 |
| Prospettiva | | - | - | 4 | 4 |
| Anatomia | | - | - | 2 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Totale: | | 35 | 42 | 43 | 43 |

CORSO INTEGRATIVO V ANNO

Orario settimanale pomeridiano

| | |
|----------------------|---|
| Filosofia | 3 |
| Matematica | 3 |
| Scienze | 3 |
| Lingua e letteratura | 3 |
| Opzionale** | 3 |

* L'inserimento della Lingua Inglese è subordinato al reperimento delle risorse necessarie

**Può essere scelta tra Lingua e civiltà straniera, Economia e Diritto, Fisica, Storia moderna e contemporanea.

Conformemente alle più generali valutazioni di metodo e di strategia organizzativa, individuate nel P.O.F., i quadri orari e la definizione degli specifici curricula con relative segmentazioni/articolazioni dell'offerta formativa sono da ritenersi indicative: di fatto questi possono subire curvature e flessibilità connesse con progetti didattici definiti in sede di Consigli di classe.

Proseguimento studi: non è richiesta la frequenza del corso integrativo per accedere alla facoltà di Architettura ed all'Accademia di Belle Arti; dopo la frequenza del corso integrativo si può accedere a qualsiasi Facoltà Universitaria.

Qualifica di: **OPERATORE DELLA MODA**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI SOCIALI**

Lucca: "M. Civitali"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico dell'abbigliamento e della moda.

Profilo professionale:

L'Operatore della moda ha una preparazione che gli consente di inserirsi nell'industria e nell'artigianato dell'abbigliamento. Sa realizzare e interpretare un figurino corredato di note sartoriali e di campionature di tessuti, conosce e applica la modellistica artigianale e industriale e la confezione artigianale, utilizzando strumenti e impianti di laboratorio e tecnologie computerizzate; conosce le caratteristiche dei vari tessuti e sa sceglierli in relazione al modello.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|------------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE: | | | | |
| Religione | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | | 2 | - | - |
| Matematica ed informatica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| AREA D'INDIRIZZO: | | | | |
| Disegno e disegno professionale | | 4 | 4 | 4 |
| Storia della moda e del costume | | 2 | 2 | 2 |
| Storia dell'arte | | - | - | 4 |
| Tecnologie tessili | | - | - | 3 |
| Laboratorio di modellistica | | 4 | 4 | 8 |
| Laboratorio di confezione | | 4 | 4 | 2 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (*) | | | | |
| | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

(*) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli alunni, raggruppati per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di autonoma periodica programmazione da parte dei docenti.

Diploma di: **TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO E DELLA MODA**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI SOCIALI**

Lucca: "M. Civitali"
durata degli studi: **2 anni**

Si tratta di un biennio post qualifica al quale si accede dopo aver conseguito il titolo di Operatore della moda. Il diploma di Tecnico dell'abbigliamento e della moda si consegue, pertanto, dopo un corso di studi della durata complessiva di cinque anni.

Profilo professionale:

Il Tecnico dell'abbigliamento e della moda ha competenza, abilità ed esperienza per inserirsi nel sistema moda. È in grado di elaborare gli aspetti tecnici, applicativi e comunicazionali richiesti dalla flessibilità del mondo produttivo; ha capacità progettuali che gli consentono di operare, sia autonomamente sia in équipe, nei diversificati e mutevoli contesti aziendali; conosce il ciclo completo di lavorazione e di organizzazione aziendale, i materiali, la tipologia delle attrezzature, l'uso della strumentazione computerizzata. Sceglie e gestisce le informazioni, ricerca le soluzioni finali alle varie fasi del lavoro, conosce ed utilizza i meccanismi ed i codici della comunicazione aziendale e del mercato.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|--------------------------------|----------------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE: | | | |
| Religione | | 1 | 1 |
| Italiano | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 |
| Matematica | | 3 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| AREA D'INDIRIZZO: | | | |
| Disegno professionale | | 4 | 6 |
| Storia dell'arte e del costume | | 4 | 4 |
| Tecnologie tessili | | 2 | - |
| Tecniche di settore | | 5 | 5 |
| | totale: | 30 | 30 |

Alle ore di lezione curriculari si aggiungono da 300 a 400 ore annue di insegnamenti professionali (interventi di consulenti esterni, esperienze di stage ecc.).

Alla fine del corso, oltre all'Esame di Stato, gli studenti sostengono la prova finale del corso di qualificazione professionale riconosciuto dalla Regione Toscana e valido a livello europeo.

Qualifica di: **OPERATORE GRAFICO PUBBLICITARIO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER IL TURISMO, ECONOMICO AZIENDALE
E GRAFICO**

Lucca: "S. Pertini"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico della grafica pubblicitaria.

Profilo professionale:

L'Operatore grafico pubblicitario utilizza la comunicazione visiva per scopi funzionali legati al messaggio pubblicitario, che si realizza nelle agenzie, nelle imprese industriali e artigianali. Oltre a possedere una buona cultura di base sa decodificare i vari mezzi di comunicazione e possiede una buona conoscenza delle nuove tecnologie (materiali, stampa, grafica computerizzata), della struttura e delle problematiche relative al settore.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|---------------------------------|--------|----|----|-----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Inglese | | 3 | 3 | 3 |
| Diritto | | 2 | 2 | - |
| Matematica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze | | 3 | 3 | - |
| Disegno professionale | | 6 | 6 | - |
| Disegno grafico | | 5 | 5 | 8 |
| Storia dell'arte | | 3 | 3 | - |
| Storia dell'arte e della stampa | | - | - | 3 |
| Comunicazioni visive | | - | - | 4 |
| Tecnica fotografica | | - | - | 4 |
| Tecnica pubblicitaria | | - | - | 4 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Totale | | 36 | 36 | 36 |

Qualifica di: **OPERATORE GRAFICO PUBBLICITARIO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI,
TURISTICI E DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA
PER I SERVIZI ALBERGHIERI E DELLA RISTORAZIONE**

Viareggio: "G. Marconi"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico della grafica pubblicitaria.

Profilo professionale:

L'Operatore grafico pubblicitario utilizza la comunicazione visiva per scopi funzionali legati al messaggio pubblicitario, che si realizza nelle agenzie, nelle imprese industriali e artigianali. Oltre a possedere una buona cultura di base sa decodificare i vari mezzi di comunicazione e possiede una buona conoscenza delle nuove tecnologie (materiali, stampa, grafica computerizzata), della struttura e delle problematiche relative al settore.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|-------------------------------------|---------|----|----|-----|
| AREA COMUNE | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera(*) | | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - |
| Matematica e informatica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | 3 | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Disegno professionale | | 6 | 6 | - |
| Disegno grafico | | 5 | 5 | 8 |
| Storia delle arti visive | | 3 | 3 | - |
| Storia dell'arte e della stampa | | - | - | 3 |
| Comunicazioni visive | | - | - | 4 |
| Tecnica fotografica | | - | - | 4 |
| Tecnica pubblicitaria | | - | - | 4 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (**) | | | | |
| | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

(*) Si prosegue lo studio della lingua scelta alle Scuole medie inferiori.

(**) La frequenza degli insegnamenti dell'Area di approfondimento è obbligatoria per tutti gli alunni, raggruppati per mete formative, le 4 ore possono essere utilizzate per copresenze nell'orario curricolare. Quest'area prevede, inoltre, un totale di 120 ore utilizzate in progetti da attuare con orari flessibili nel corso dell'anno.

Diploma di: **TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER IL TURISMO, ECONOMICO AZIENDALE
E GRAFICO**

Lucca: "S. Pertini"

durata degli studi: **2 anni**

Si tratta di un biennio post qualifica al quale si accede dopo aver conseguito il titolo di Operatore grafico pubblicitario. Il diploma di Tecnico della Grafica pubblicitaria si consegue, pertanto, dopo un corso di studi della durata complessiva di cinque anni.

Profilo professionale:

Il Tecnico della grafica pubblicitaria è in grado di elaborare, organizzare e realizzare attività produttive per la comunicazione integrata. Deve possedere capacità di: decodificare in modo interattivo i fenomeni connessi con la realtà socio-economica; conoscere tecnologie delle produzioni visive tradizionali e moderne; coniugare gli aspetti formali della professione con quelli pratico-applicativi e comunicazionali; coordinare gli strumenti della comunicazione per produrre messaggi visivi che la diffondano attraverso conoscenze scientifiche ed artistiche.

Il titolo di studio consente l'accesso a qualsiasi Facoltà Universitaria, a corsi di specializzazione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | IV | V |
|--|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 4 | 4 |
| Storia | 2 | 2 |
| Inglese | 3 | 3 |
| Matematica | 3 | 3 |
| AREA DI INDIRIZZO | | |
| Progettazione grafica | 5 | 5 |
| Storia arti visive | 3 | 3 |
| Psicologia della comunicazione | 2 | 2 |
| Tecnica fotografica | 2 | 2 |
| Pianificazione pubblicitaria | 3 | 3 |
| Educazione fisica | 2 | 2 |
| AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE (*) | | |
| totale: | 30 | 30 |

Per quanto concerne l'Area di professionalizzazione (*), accanto al normale curriculum, saranno attivati corsi di formazione professionale, con la presenza di esperti esterni e di docenti di ruolo, in qualità di esperti, che prevedono anche esperienze di alternanza scuola – lavoro per un totale di circa 350/450 ore.

Diploma di: **TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI,
TURISTICI E DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA
PER I SERVIZI ALBERGHIERI E DELLA RISTORAZIONE**

Viareggio: "G. Marconi"

durata degli studi: **2 anni**

Si tratta di un biennio post-qualifica al quale si accede dopo aver conseguito il titolo di Operatore grafico pubblicitario. Il diploma di Tecnico della Grafica pubblicitaria si consegue, pertanto, dopo un corso di studi della durata complessiva di cinque anni.

Profilo professionale:

Il Tecnico della grafica pubblicitaria è in grado di elaborare, organizzare e realizzare attività produttive per la comunicazione integrata. Deve possedere capacità di: decodificare in modo interattivo i fenomeni connessi con la realtà socio-economica; conoscere tecnologie delle produzioni visive tradizionali e moderne; coniugare gli aspetti formali della professione con quelli pratico applicativi e comunicazionali; coordinare gli strumenti della comunicazione per produrre messaggi visivi che la diffondano attraverso conoscenze scientifiche ed artistiche.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|---|---------|----|----|
| AREA COMUNE | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Lingua straniera (*) | | 3 | 3 |
| Matematica | | 3 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Progettazione grafica | | 5 | 5 |
| Progettazione pubblicitaria | | 3 | 3 |
| Storia delle arti visive | | 3 | 3 |
| Psicologia della comunicazione | | 2 | 2 |
| Tecnica fotografica | | 2 | 2 |
| AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE (**) | | | |
| | totale: | 30 | 30 |

(*) Si prosegue lo studio della lingua straniera scelta alle Scuole medie inferiori.

(**) Per quanto concerne l'Area di professionalizzazione, accanto al normale curriculum saranno attivati corsi di formazione professionale, con la presenza di esperti esterni e di docenti di ruolo, in qualità di esperti, che prevedono anche l'organizzazione di esperienze di alternanza scuola – lavoro, per un totale di circa 350/450 ore.



Settore Edile

Geometra

Maturità tecnica per geometra
Con sperimentazione urbanistico-ambientale
(Progetto Cinque)

Diploma di: **GEOMETRA**
presso: **ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI**

Lucca: "L. Nottolini" (*)
Lucca: "Esedra" (Istituto Paritario) (**)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il geometra svolge la sua attività in numerosi campi, tutti qualificati e in espansione: progettazione e direzione dei lavori in edilizia, tracciamento di strade e canali d'irrigazione, rilievo di terreni, delimitazione dei confini di proprietà, conservazione del patrimonio edilizio. Svolge inoltre la funzione di consulente tecnico nella vendita di edifici e terreni, si occupa delle operazioni catastali e dei rapporti con vari uffici pubblici. Svolge consulenze nel settore agricolo dove cura contabilità ed amministrazione ed in quello assicurativo, dove esegue le perizie. Tutte queste funzioni possono essere svolte nell'ambito di un lavoro dipendente o come libero professionista, previa iscrizione all'albo.

Può infine essere assunto negli uffici tecnici di enti pubblici.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|----------------------------------|---------------|---------------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia ed educazione civica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | 3(4) | 3(4) | - | - | - |
| Matematica | 5 | 4(5) | 4 | 3 | - |
| Fisica ed esercitazioni | 2 | 2 | 3 | - | - |
| Scienze naturali e geografia | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica | 2 | 3 | 2 | - | - |
| Disegno tecnico e architettonico | 4 | 4 | - | - | - |
| Tecnologia rurale | - | - | 4 | - | - |
| Economia e contabilità | - | - | 3 | 2 | - |
| Estimo | - | - | - | 2 | 5 |
| Tecnologia delle costruzioni | - | - | 2 | 4 | 3 |
| Costruzioni | - | - | 4 | 4 | 7 |
| Topografia | - | - | 4 | 8 | 7 |
| Elementi di diritto | - | - | - | 2 | 3 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 30(31) | 30(32) | 34 | 33 | 33 |

Le ore tra parentesi si riferiscono all'Istituto "Esedra".

Nel biennio è previsto il potenziamento della lingua inglese e nella classe II è previsto il potenziamento di matematica.

(*) Presso l'Istituto "Nottolini" funziona una mini-sperimentazione informatica che prevede l'insegnamento di 1 ora in più di matematica e informatica e di 1 ora in più di fisica in I e II classe. Nelle classi III e IV inoltre chi lo desidera può proseguire lo studio della lingua straniera per due ore settimanali.

A tutti gli studenti che ne facciano richiesta è offerta la possibilità di frequentare gratuitamente corsi di preparazione per il conseguimento della ECDL – Patente del Computer e di sostenere le prove di esame presso l'Istituto.

(**) Presso l'Istituto Esedra il corso quinquennale è strutturato in modo da fornire al diplomato ampie e sistematiche conoscenze nel settore dell'edilizia e dei beni immobili, nonché una preparazione idonea per l'analisi della gestione della sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs 494/96). Particolare importanza sarà riservata a "visite sul campo" e agli stage.

Diploma di: **GEOMETRA**
presso: **ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI**

Pietrasanta: "Don I. Lazzeri"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il geometra svolge la sua attività in numerosi campi, tutti qualificati e in espansione: progettazione e direzione dei lavori in edilizia, tracciamento di strade e canali d'irrigazione, rilievo di terreni, delimitazione dei confini di proprietà, conservazione del patrimonio edilizio. Svolge inoltre la funzione di consulente tecnico nella vendita di edifici e terreni, si occupa delle operazioni catastali e dei rapporti con vari uffici pubblici. Svolge consulenze nel settore agricolo dove cura contabilità ed amministrazione ed in quello assicurativo, dove esegue le perizie. Tutte queste funzioni possono essere svolte nell'ambito di un lavoro dipendente o come libero professionista, previa iscrizione all'albo. Può infine essere assunto negli uffici tecnici di enti pubblici.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|----------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia ed educazione civica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | - | - | - |
| Matematica | | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 |
| Fisica ed esercitazioni | | 3 | 3 | 3 | - | - |
| Scienze naturali e geografia | | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica | | 2 | 3 | 2 | - | - |
| Disegno tecnico e architettonico | | 4 | 4 | - | - | - |
| Tecnologia rurale | | - | - | 4 | - | - |
| Economia e contabilità | | - | - | 3 | 2 | - |
| Estimo | | - | - | - | 2 | 5 |
| Tecnologia delle costruzioni | | - | - | 2 | 4 | 3 |
| Costruzioni | | - | - | 4 | 4 | 7 |
| Topografia | | - | - | 4 | 8 | 7 |
| Elementi di diritto | | - | - | - | 2 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | totale: | 31 | 32 | 33 | 33 | 35 |

(*)E' attivata una flessibilità curricolare rivolta all'accoglienza, al riorientamento, al recupero e potenziamento delle abilità in Italiano e Matematica. Potenziamento delle competenze informatiche al fine del conseguimento della patente Europea (E.C.D.L.) e delle competenze legate alle figure professionali. E' attivato il P.N.I.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA PER GEOMETRA CON SPERIMENTAZIONE
URBANISTICO-AMBIENTALE (PROGETTO CINQUE)**
presso: **ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI**

Porcari: "A. Benedetti" (*)
Lucca: L. Nottolini (**)
Pietrasanta: "Don I. Lazzeri" (***)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questa specializzazione prepara dei tecnici intermedi del settore delle costruzioni e del territorio con buone capacità progettuali ed esecutive.

Alle discipline del corso ordinario unisce nuove materie quali Fotogrammetria, Impianti, Geopedologia e Lingua straniera, discipline che concorrono a fornire una preparazione più specifica e vicina alle attuali esigenze professionali.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana (Tecnologie dell'informazione e della comunicazione) | 4(5) | 4(5) | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 1 | 1 | - | - | - |
| Lingua straniera | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Elementi di diritto ed economia | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica e informatica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Fisica e laboratorio | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 |
| Geografia, scienze e laboratorio | 4 | 3 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | 3 | 4 | - | - | - |
| Disegno e progettazione | 4 | 3 | - | - | - |
| Costruzioni | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| Topografia e fotogrammetria | - | 2 | 5 | 5 | 5 |
| Impianti | - | - | 5 | 6 | 5 |
| Geopedologia, economia ed estimo | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Educazione fisica | - | - | 5 | 5 | 5 |
| | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 |

La materia tra parentesi si riferisce solo all'Istituto "Nottolini"

(*) All'Istituto Tecnico Benedetti di Porcari sono attivati moduli di codocenza (con snellimento dell'orario settimanale) per:

- geopedologia-ecologia/impianti in 3^a
- estimo/topografia in 4^a
- disegno e progettazione/costruzioni in 5^a

Nel biennio è attivo il Piano Nazionale d'Informatica (PNI) in Matematica. Sono previsti corsi extracurricolari per la preparazione alla **Patente Europea del Computer (ECDL)**. Si è strutturato un ambito della progettazione multidisciplinare sul rilievo, restituzione grafica e rendering relativa ad emergenze, strutture, edifici o complessi monumentali del territorio di interesse storico-archeologico e artistico.

(**) Presso l'ITG Nottolini nel biennio iniziale è stato introdotto l'insegnamento di "Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione" che consente agli studenti di acquisire le competenze necessarie per utilizzare in modo consapevole, coerente con gli scopi prefissati ed efficace, i mezzi e i modi del comunicare e dell'operare attraverso le Nuove Tecnologie. In aggiunta, questo insegnamento favorisce l'accesso alla gran massa di informazioni esistenti su base elettronica. Agli studenti del triennio annualmente sono proposti corsi di Computer Aided Design, sia di livello base, sia di livello avanzato, che permettono loro di familiarizzare con i più moderni strumenti di progettazione assistita. A tutti gli studenti che ne facciano richiesta è offerta la possibilità di frequentare gratuitamente corsi di preparazione per il conseguimento della ECDL – Patente del Computer e di sostenere le prove di esame presso l'Istituto.

(***) L'Istituto "Don I. Lazzeri" ha introdotto due percorsi curricolari: **"geometra esperto in opere marittime"** e **"geometra esperto in bioedilizia ed energie rinnovabili"**.

Il corso per **"geometra esperto in opere marittime"** si prefigge di definire una nuova figura professionale; alle conoscenze caratteristiche del geometra (nel campo della gestione del patrimonio immobiliare, del rilievo topografico, della progettazione, dell'impiantistica tecnica e dei servizi tecnico-catastali), si affiancano nuove competenze specifiche nell'elaborazione tecnica connessa con attività marittime. La Versilia, per la sua natura, si presta ad accogliere una figura che si possa esprimere, in campo professionale, nella progettazione e nella conservazione delle strutture a fronte mare e portuali e delle infrastrutture per il turismo, a seguito di valutazione di impatto ambientale.

Il corso per **"geometra esperto in bioedilizia ed energie rinnovabili"** valorizza i contenuti disciplinari tradizionali per creare una figura professionale che conosca materiali, tecniche costruttive, strategie progettuali in grado di contribuire alla riduzione dell'inquinamento e dell'impatto ambientale, di promuovere il risparmio energetico, di valorizzare il comfort e il benessere psicofisico degli esseri umani. Particolare attenzione sarà posta alle problematiche energetiche soprattutto per quanto riguarda lo sfruttamento delle energie rinnovabili (solare, termico e fotovoltaico, geotermico a bassa temperatura etc.).

In ambedue i percorsi è attivata una flessibilità curricolare rivolta all'accoglienza, al riorientamento, al recupero e potenziamento delle abilità in Italiano e Matematica.

E' previsto, inoltre, un potenziamento delle competenze informatiche al fine del conseguimento della patente Europea (E.C.D.L.) e delle competenze legate alla figura professionale.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA PER GEOMETRA CON SPERIMENTAZIONE
URBANISTICO-AMBIENTALE (PROGETTO CINQUE)
SPECIALIZZAZIONE COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA E A RISPARMIO
ENERGETICO**
presso: **ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI**

Castelnuovo di Garfagnana: "L. Campedelli"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questa specializzazione prepara dei tecnici intermedi del settore delle costruzioni e del territorio con buone capacità progettuali ed esecutive.

Infatti al curriculum ordinario unisce nuove materie quali Fotogrammetria, Impianti, Geopedologia e Inglese, discipline che concorrono a fornire una preparazione più specifica e vicina alle attuali esigenze professionali.

Obiettivo di questo percorso è indirizzare allo studio delle peculiarità locali e, in particolare, cause, effetti e prevenzione del rischio sismico, in linea con le direttive dell'O.P.C.M. 3274/20.03.2003 (classificazione sismica del territorio nazionale) e quello di saper utilizzare materiali e nuove tecnologie per un risparmio energetico.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera inglese | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Elementi di diritto ed economia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica e informatica | | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 |
| Fisica e laboratorio | | 4 | 3 | - | - | - |
| Geografia, scienze e laboratorio | | 2 | 3 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | | 4 | 3 | - | - | - |
| Disegno e progettazione | | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| Costruzioni | | - | 2 | 5 | 4 | 4 |
| Topografia e fotogrammetria | | - | - | 5 | 6 | 5 |
| Impianti | | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Geopedologia, economia ed estimo | | - | - | 4 | 5 | 5 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Discipline Area di Indirizzo | | | | | | |
| Geofisica e sismicità/Ecologia | | 1 | 1 | - | - | - |
| Sismicità di zona/materiali ecocompatibili | | - | - | 1 | - | - |
| Normativa sismica/impianti a risparmio energetico | | - | - | - | 1 | - |
| Vulnerabilità sismica degli edifici/bioedilizia | | - | - | - | - | 1 |
| totale: | | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 |

Diploma di: **MATURITA' TECNICA PER GEOMETRA CON SPERIMENTAZIONE URBANISTICO-AMBIENTALE (PROGETTO CINQUE) SPECIALIZZAZIONE ARTE E DESIGN**
 presso: **ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI**

Castelnuovo di Garfagnana: "L. Campedelli"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il diplomato di questo indirizzo possiede una consistente cultura generale accompagnata da buone capacità linguistico-espressive e logico-interpretative, che gli derivano dall'abitudine a individuare e risolvere i problemi dell'amministrazione, della conduzione dei cantieri e delle relazioni dell'impresa.

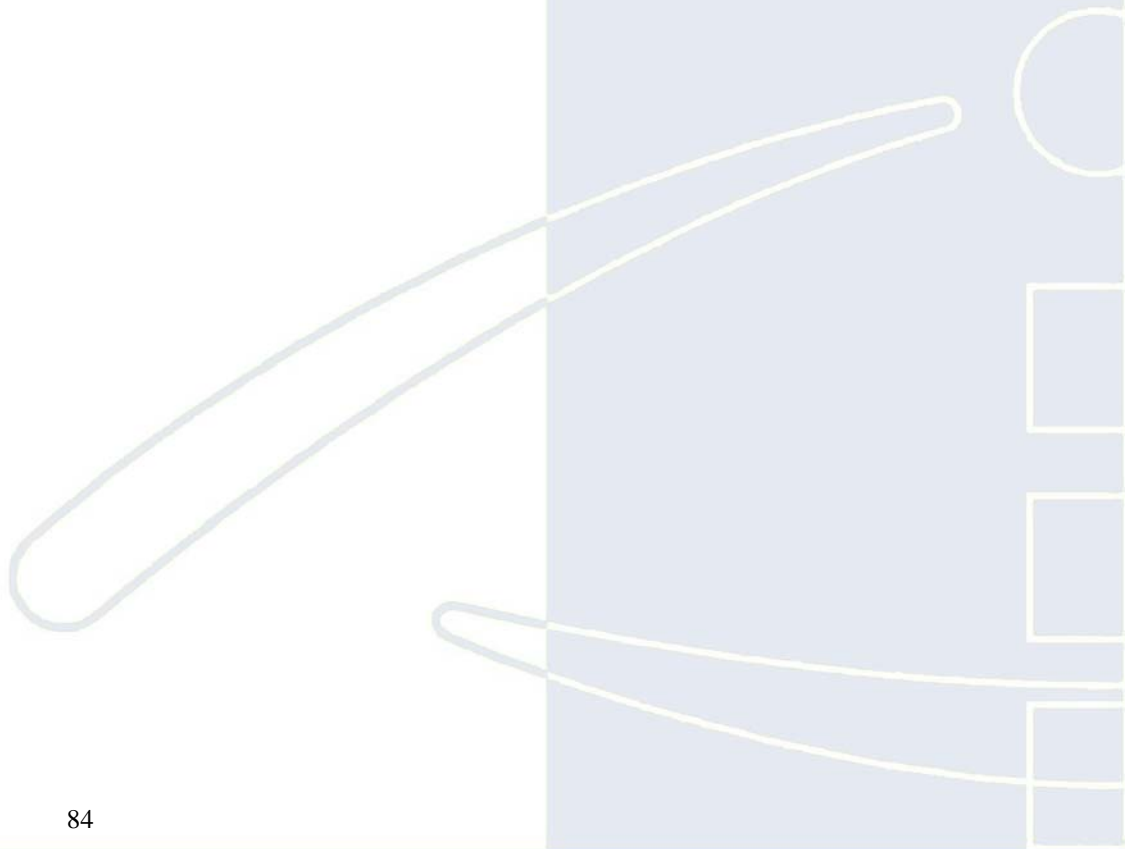
Il diplomato opera in imprese di varia natura e dimensione; si colloca a livello intermedio per svolgere compiti decisionali in aziende medio-piccole o, con responsabilità più limitate, in aziende più grandi. Il tipo di competenze acquisite gli consente anche di svolgere il lavoro autonomo con assunzione di iniziative imprenditoriali.

E' in grado, oltre che di utilizzare il disegno tecnico, di eseguire rilievi architettonici, di conoscere la storia dell'arte, di progettare arredamenti di interni, disegnare l'arredo urbano e di creare prototipi di design.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera inglese | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Elementi di diritto ed economia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica e informatica | | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 |
| Fisica e laboratorio | | 4 | 3 | - | - | - |
| Geografia, scienze e laboratorio | | 3 | 4 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | | 4 | 3 | - | - | - |
| Disegno e progettazione | | 4 | 3 | 2 | 2 | 3 |
| Costruzioni | | - | 2 | 4 | 4 | 4 |
| Topografia e fotogrammetria | | - | - | 5 | 6 | 5 |
| Impianti | | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Geopedologia, economia ed estimo | | - | - | 4 | 5 | 5 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Discipline Area di Indirizzo | | | | | | |
| Elementi di letteratura e storia dell'arte | | 1 | 1 | - | - | - |
| Storia dell'Arte | | - | - | 1 | 1 | 1 |
| CAD e design | | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Ecologia e bioedilizia | | - | - | 1 | - | 1 |
| totale: | | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 |





Settore Letterario Umanistico

Maturità Classica

Maturità Classica
(Progetto Brocca)

Maturità Sperimentale
"Liceo Della Comunicazione Sociale"

Diploma di : **MATURITA' CLASSICA**
presso: **LICEO CLASSICO**

Lucca: "N. Machiavelli"

durata degli studi: **5 anni**
(2 anni di ginnasio + 3 anni di liceo)

Profilo professionale:

Il corso di studi offre una formazione teorico-culturale basata prevalentemente sulle discipline umanistiche e, in particolare, sulle lingue e la letteratura dell'antichità latina e greca. Il diploma consente l'accesso a qualunque facoltà universitaria e, pur non avendo valore immediatamente professionale, garantisce comunque l'accesso a professioni di tipo impiegatizio.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | ginnasio | | liceo | | |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | IV | V | I | II | III |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Latino | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Greco | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera | 4 | 4 | - | - | - |
| (Seconda Lingua straniera) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Geografia | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Scienze naturali, chimica, geografia | - | - | 4 | 3 | 2 |
| Matematica | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| Fisica | - | - | - | 2 | 3 |
| Storia dell'arte | - | - | 1 | 1 | 2 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 27 | 27 | 28 | 28 | 29 |

Il Liceo Classico "N. Machiavelli" attua il Piano Nazionale di Informatica che prevede nel biennio e nel triennio, rispettivamente, 4 ore e 3 ore di matematica ed informatica.

E' attivo il corso con la prosecuzione dell'insegnamento della lingua straniera per l'intero quinquennio.

Diploma di : **MATURITA' CLASSICA**
presso: **LICEO CLASSICO**

Viareggio: "G. Carducci"

durata degli studi: **5 anni**
(2 anni di ginnasio + 3 anni di liceo)

Profilo professionale:

Il Liceo Classico offre una formazione teorico-culturale basata prevalentemente sulle discipline umanistiche e, in particolare, sulle lingue e la letteratura dell'antichità latina e greca. Il diploma consente l'accesso a tutte le facoltà universitarie, non escludendo la possibilità di impieghi in attività lavorative che non richiedono uno specifico diploma universitario. Tra i corsi di ordinamento, gli studenti, con un piccolo incremento dell'orario curricolare, hanno la possibilità di optare per il potenziamento delle lingue straniere o per il potenziamento della matematica (Piano Nazionale Informatica)

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | ginnasio | | liceo | | | |
|---|----------|----|-------|----|----|-----|
| | classi | IV | V | I | II | III |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Latino | | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Greco | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera 1 (inglese) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera 2 (francese o tedesco) (*) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Filosofia | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Geografia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze naturali, chimica, geografia | | - | - | 4 | 3 | 2 |
| Matematica | | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| Matematica – Informatica (**) | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | | - | - | - | 2 | 3 |
| Storia dell'arte | | - | - | 1 | 1 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Corso 1 lingua straniera Totale | | 26 | 26 | 31 | 31 | 32 |
| Corso 2 lingue straniere Totale (*) | | 29 | 29 | 34 | 34 | 35 |
| Corso matematica P.N.I. Totale (**) | | 28 | 28 | 31 | 32 | 33 |

(*) Il potenziamento delle lingue straniere prevede, in aggiunta all'insegnamento della lingua Inglese, lo studio di una seconda lingua comunitaria (Francese o Tedesco) con un incremento del monte orario di 3 ore settimanali.

(**) L'incremento delle ore di matematica, più consistente nel ginnasio, oltre a favorire un maggiore approfondimento dei programmi, consente l'introduzione di elementi di informatica a livello di metodologia e di contenuto.

Diploma di : **MATURITA' CLASSICA**
presso: **LICEO CLASSICO (presso I.S.I. di BARGA)**

Barga : "Ludovico Ariosto"

durata degli studi: **5 anni**
(2 anni di ginnasio + 3 anni di liceo)

Profilo professionale:

In base alla normativa sull'Autonomia delle Istituzioni Scolastiche, che permette di modificare curricula potenziando alcune discipline o introducendone altre, entro un margine ore del 20%, si sono operati alcuni adattamenti nel curriculum del Ginnasio, per renderlo più rispondente agli obiettivi dell'I.S.I. di Barga, che si propone la formazione di veri Cittadini Europei, in possesso di tutti i linguaggi e gli strumenti di analisi necessari per una visione complessiva e articolata della realtà contemporanea, e consapevoli di appartenere ad una dimensione ben più ampia di quella strettamente nazionale.

In questo senso si spiega la particolare attenzione verso lo studio dell'Inglese (per tutto il quinquennio) e di una seconda lingua straniera, scelta tra il Francese, il Tedesco e lo Spagnolo (curricolare nel Ginnasio e opzionale nel Liceo). Analoga motivazione giustifica l'inserimento della Storia dell'Arte nel Ginnasio.

Il diploma consente l'accesso a qualsiasi facoltà universitaria e, nel caso della scelta di non proseguire gli studi, garantisce l'accesso a professioni di tipo impiegatizio.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | ginnasio | | liceo | | | |
|----------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | classi | IV | V | I | II | III |
| Lingua e Lettere Italiane | | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua e Lettere Latine | | 5* | 5* | 4 | 4 | 4 |
| Lingua e Lettere Greca | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua e Letteratura Straniera 1 | | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua e Letteratura Straniera 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Storia ed Educazione Civica | | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Geografia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Scienze naturali | | - | - | 4 | 3 | 2 |
| Matematica | | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| Fisica | | - | - | - | 2 | 3 |
| Storia dell'Arte | | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Educazione Fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| totale: | | 30 | 30 | 32 | 32 | 33 |

* 1 ora in compresenza con altra disciplina letteraria

Diploma di: **MATURITA' CLASSICA
(PROGETTO BROCCA)**
presso: **LICEO CLASSICO**

Viareggio: "G. Carducci"

durata degli studi: **5 anni**
(2 anni di ginnasio + 3 anni di liceo)

Profilo professionale:

Il corso si rivolge a studenti interessati a coniugare studi umanistici e ricerca scientifica al fine di conseguire "una preparazione di base polivalente e flessibile, su cui innestare, successivamente alla scuola superiore e per l'intero arco della vita attiva, processi di riqualificazione, specializzazione, arricchimento e crescita della competenza professionale inizialmente acquisita" (PIANI DI STUDIO "BROCCA", ROMA 1992, p.5).

La valorizzazione delle discipline classiche è arricchita dalla promozione delle varie aree culturali; di quella linguistica, col prolungamento della lingua straniera al triennio; dell'area scientifica, con il potenziamento sia della matematica-informatica sia delle scienze sperimentali; dell'area delle scienze umane, con l'inserimento del diritto-economia e il potenziamento della storia dell'arte accanto agli studi storici e filosofici.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | ginnasio | | liceo | | | |
|---------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | classi | IV | V | I | II | III |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua e letteratura latina | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua e letteratura greca | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Filosofia | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Diritto | | - | - | 2 | 2 | - |
| Economia | | - | - | - | - | 2 |
| Geografia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze della terra | | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | | - | 3 | - | - | 3 |
| Matematica – informatica | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | | - | - | - | 4 | 2 |
| Chimica | | - | - | 4 | - | - |
| Arte e/o Musica | | 2 | 2 | - | - | - |
| Storia dell'Arte | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |

Diploma di : **MATURITA' SPERIMENTALE "LICEO DELLA COMUNICAZIONE SOCIALE"**

Viareggio: "Suore Mantellate" (Istituto Paritario)

durata degli studi: **5 anni**

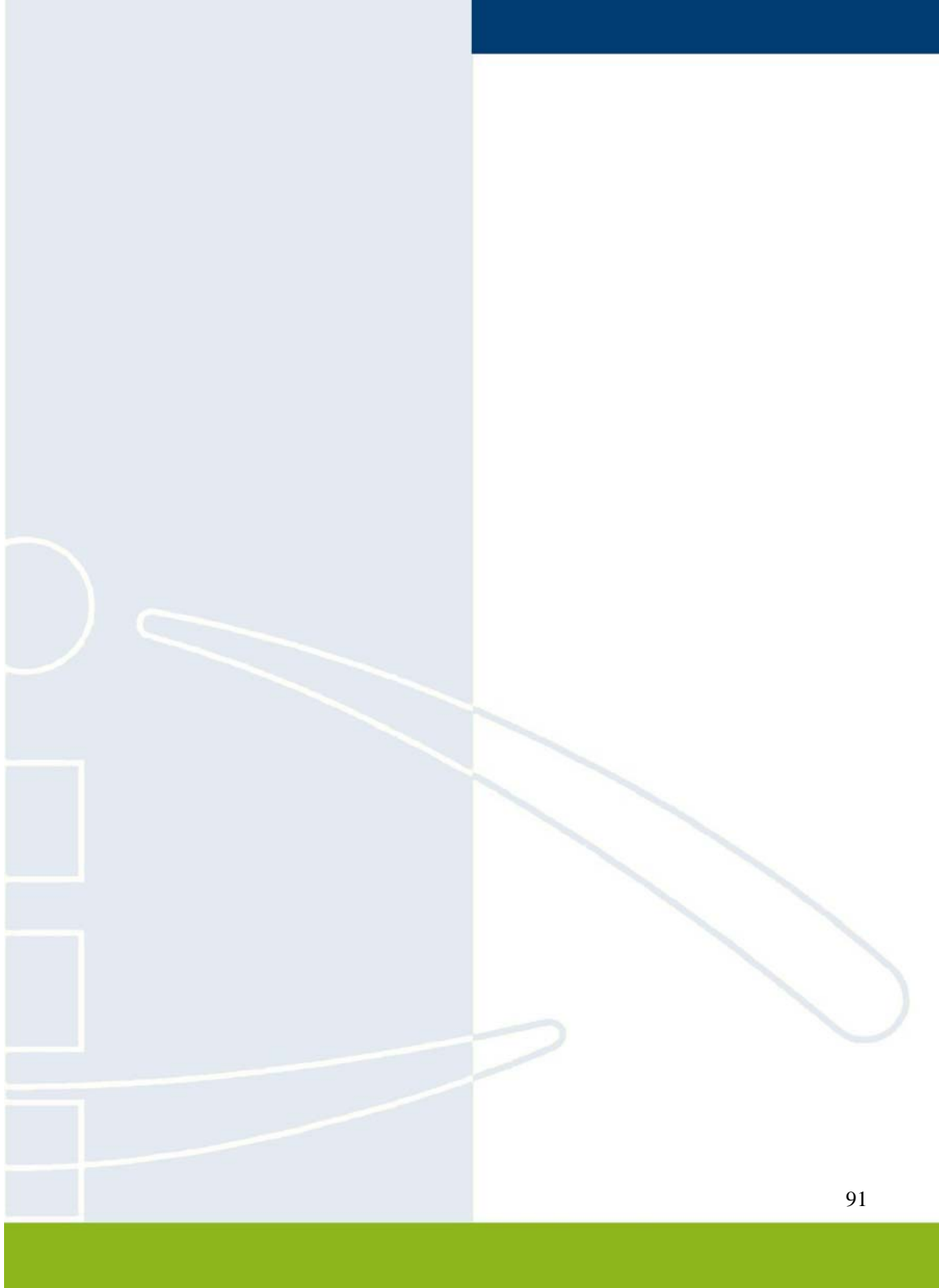
Profilo professionale (ORIENTAMENTO SOCIALE):

La caratteristica di fondo del nuovo progetto è quello della licealità, nel senso che il processo delle conoscenze attinenti le singole discipline è proteso alla formazione di una più alta sintesi intellettuale e all'acquisizione di capacità critiche. Altro elemento fondante del progetto è quello di offrire ai giovani non una eccessiva parcellizzazione dei saperi, ma le chiavi indispensabili per accedervi. Il fine è di fornire gli strumenti per lo sviluppo delle capacità cognitive così che si possa favorire l'approfondimento dei nuclei essenziali delle varie discipline. Pertanto il Liceo della Comunicazione Sociale si configura come un canale formativo che, pur caratterizzandosi come ordine di studi pre-universitario, è tuttavia in grado di assicurare una formazione polivalente ed un titolo finale che consentono di accedere a corsi professionalizzanti per un rapido sbocco nel mondo del lavoro. Tale diploma corrisponde alla Maturità Scientifica.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 |
| Latino | | 2 | 2 | - | - | - |
| Lingua straniera 1° Inglese | | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera 2° Spagnolo | | 2 | 2 | - | - | - |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | | 1 | 1 | - | - | - |
| Educazione al pensiero | | 1 | 1 | - | - | - |
| Educazione al sociale | | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Sociologia-Psicologia-Pedagogia | | - | - | 3 | 3 | 4 |
| Matematica | | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | | - | - | 3 | 3 | - |
| Scienze naturali e chimica | | - | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Informatica | | 2 | 2 | - | - | - |
| Diritto ed economia | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Disegno e storia dell'arte | | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Musica | | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| | totale: | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

Il Liceo della Comunicazione offre agli studenti laboratori che si propongono di analizzare le varie forme che la comunicazione assume nella nostra società, in particolare: lo spettacolo nei suoi vari aspetti; la fruizione, la conservazione e la tutela dei beni culturali e ambientali; l'utilizzo di nuove tecnologie come strumenti comunicativi; lo spagnolo come seconda lingua straniera; un laboratorio musicale; un laboratorio dell'immagine (pubblicitaria, cartellonistica ...) con trattazione computerizzata.





Settore Linguistico Letterario

Maturità linguistica

Maturità linguistica
(Progetto Brocca)

Maturità Linguistica
(Progetto Autonomia)

Diploma di: **MATURITA' LINGUISTICA**
presso: **LICEO LINGUISTICO ECONOMICO PER IL TURISMO E I SERVIZI**

Lucca: Scuole ESEDRA (Istituto Paritario)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale :

Il Liceo Linguistico Economico per il Turismo e i Servizi, oltre ad offrire una valida base culturale per la prosecuzione degli studi universitari grazie ad una buona formazione in ambito letterario e linguistico, è arricchito da materie ad indirizzo turistico economico che contribuiscono ad offrire possibilità immediate di inserimento lavorativo sia in Italia che all'estero nel terziario avanzato: import-export, operatori di agenzie di viaggio, accompagnatori turistici, assistenti aeroportuali e di volo, assistenti agenzia marittima, tour escort, public relations, uffici commerciali esteri in enti pubblici, privati e banche.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|--|----|----|-----|----|----|
| Lingua e Letteratura Italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua e Cultura Latina | 3 | 3 | - | - | - |
| Storia ed Educazione Civica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | 1 | 1 | - | - | - |
| Prima Lingua Inglese | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lettorato Inglese | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Seconda Lingua Comunitaria (Spagnolo) | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Lettorato 2° lingua | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Economia e Marketing | 1 | 1 | - | - | - |
| Matematica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Fisica | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Storia dell'Arte | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Scienze Naturali e Geografia Generale | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Terza lingua Comunitaria (Francese)* | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Org.ne e Gestione delle Imprese Turistiche | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Economia delle Piccole e Medie Imprese | - | - | 1 | 1 | - |
| Strategie delle Imprese e Marketing | - | - | 1 | 1 | - |
| Tecniche di Pubbliche Relazioni | - | - | - | - | 1 |
| Diritto Union Europea | - | - | 1 | 1 | - |
| Diritto Internazionale | - | - | - | - | 1 |
| Religione | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Educazione Fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 29 | 29 | 32 | 32 | 31 |

(*) Materia opzionale Informatica

L'offerta formativa specifica dell'indirizzo è arricchita dalle seguenti opportunità:

- Incontri a cadenza periodica con persone o docenti esterni utili a migliorare le capacità relazionali degli studenti e la loro abitudine al public speaking;

- Incontri a cadenza periodica con professionisti del mondo delle imprese e dei servizi, con particolare attenzione alle esperienze di marketing e di gestione (Confcommercio Lucca, Associazione Industriale Lucca, etc.);
- Stage in aziende e società di servizi.

Diploma di: **MATURITA' LINGUISTICA**
presso: **LICEO LINGUISTICO**

Lido di Camaione: "G. Chini"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Corso quinquennale a trenta ore di lezione, distribuite su cinque giorni settimanali, promuove la comunicazione interculturale e ha il suo punto di forza nell'insegnamento delle principali lingue dell'UE, Inglese, Francese, Tedesco e Spagnolo e del Latino. Promuove la formazione di un terreno fertile dove lo studente può reperire e fare propri gli strumenti utili per il confronto tra i diversi codici linguistici. Durante il corso di studi è curato l'accesso alla certificazione europea di eccellenza in lingue straniere, la partecipazione a corsi di informatica e giornalismo. Al termine del corso il diploma conseguito consente l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie, dalla frequenza ai corsi di laurea in Lingue, alla Scuola Superiore per Interpreti e Traduttori, alle facoltà Umanistiche, Scientifiche e Mediche. Le competenze acquisite nell'ambito della comunicazione linguistica rendono il diploma immediatamente spendibile nel mondo del lavoro con l'accesso a numerose occupazioni del settore commerciale, alberghiero dell'incoming, dell'animazione turistica, della cantieristica e dell'industria lapidea.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---|----|----|-----|----|----|
| AREA DELL'EQUIVALENZA | | | | | |
| Lingua italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Storia (1c) | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 2 | 2 | 3 |
| Lingua straniera 1 (2c) | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 |
| Lingua straniera 2 (2c) | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 |
| Lingua straniera 3 (3c) | 2 | 2 | 4 | 3 | 4 |
| Latino | 3 | 3 | 3 | 2 | - |
| Storia dell'arte (3c) | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| Scienze della terra | 2 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 2 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | - | - | 2 | 2 | - |
| Fisica e laboratorio | - | - | - | - | 3 |
| Linguaggi non verbali e multimediali (3c) | 2 | 2 | - | - | - |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Educazione fisica/ed. motoria | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

(*) Le sigle 1c 2c 3c indicano le ore di codocenza, risorsa didattica per promuovere conoscenze di più ampio respiro interdisciplinare e culturale con dialoghi in lingua diretti da lettori di madrelingua. La scelta delle lingue per i nuovi iscritti è articolata nel seguente modo:

La prima lingua straniera è l'Inglese per tutti.

La seconda lingua può essere scelta tra il Francese, il Tedesco e lo Spagnolo.

La Terza lingua può essere scelta tra Francese, il Tedesco, lo Spagnolo e il Russo.

Diploma di: **MATURITA' LINGUISTICA**
presso: **LICEO LINGUISTICO**

Barga: "G. Pascoli"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il profilo professionale del diplomato è qualificato dalla presenza di tre lingue straniere nel corso degli studi (Inglese, Francese, Tedesco o Spagnolo) che orientano la formazione verso una padronanza strumentale di più codici e preparano ad interagire in contesti diversificati, senza perdere l'impronta di una scuola che fornisce una base culturale ampia. In questo modo l'indirizzo linguistico fornisce una valida base culturale per la prosecuzione degli studi a livello universitario e consente l'accesso al mondo del lavoro nel campo turistico e commerciale, negli istituti bancari, nelle agenzie turistiche, nelle ditte e negli uffici pubblici e privati che abbiano rapporti con l'estero.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AREA DELL'EQUIVALENZA | | | | | |
| Lingua italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Storia | 2+1 * | 2+1 * | 2+1** | 2 | 3 |
| Diritto ed economia | 1+1* | 1+1* | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 2 | 2+1** | 2 |
| Lingua straniera 1*** | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 |
| Lingua straniera 2*** | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 |
| Lingua straniera 3*** | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 |
| Latino | 3 | 3 | 3 | 2 | - |
| Matematica e fisica | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| Scienze naturali | - | 2 | 2 | 1+1** | 1+1** |
| Storia dell'arte | - | - | 1+1** | 1+1** | 2 |
| Linguaggi non verbali e multimediali | 2** | 2** | - | - | - |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 30 | 30 | 30 | 29 | 29 |

* 1 ora settimanale in compresenza tra Storia e Diritto ed Economia;

** 1 ora settimanale in compresenza con tutte le discipline a seconda delle esigenze;

*** l'insegnamento delle lingue è completato dalla possibilità di scelta tra Tedesco e Spagnolo, e potenziato con l'inserimento dei lettori di madrelingua a fianco degli insegnanti.

Diploma di: **MATURITA' LINGUISTICA (PROGETTO BROCCA)**
presso: **LICEO CLASSICO**

Viareggio: "G. Carducci"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il "Linguistico Brocca" individua in tre lingue straniere europee l'area di indirizzo; a queste si unisce il latino per una più consapevole formazione linguistica. Lo studio delle tre lingue prevede l'intervento, accanto all'insegnante titolare, del lettore madrelingua e l'effettuazione di gemellaggi e scambi culturali. La valorizzazione dell'area linguistica è arricchita dalla promozione delle varie aree culturali: dell'area scientifica, con il potenziamento sia della matematica-informatica sia delle scienze sperimentali; dell'area delle scienze umane, con l'inserimento del diritto-economia e il potenziamento della storia dell'arte accanto agli studi storici e filosofici. Il corso si rivolge a studenti interessati a sviluppare i loro interessi linguistici in un percorso liceale che possa aprire a tutti gli studi universitari e consenta l'accesso al mondo del lavoro nel settore turistico e commerciale.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | IV | V | I | II | III |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione/attività alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua e letteratura latina | 4 | 4 | 3 | 2 | 3 |
| Lingua straniera (inglese) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo) | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera (francese, tedesco, spagnolo) | - | - | 5 | 5 | 4 |
| Storia | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Geografia | 2 | 2 | - | - | - |
| Storia | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Filosofia | - | - | 2 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica – informatica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | - | - | - | 4 | 2 |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 3 | - | - | 2 |
| Chimica | - | - | 4 | - | - |
| Arte e Storia dell'arte | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 34 | 34 | 35 | 35 | 35 |

Diploma di: **MATURITA' LINGUISTICA (PROGETTO AUTONOMIA)**
presso: **LICEO SCIENTIFICO**

Lucca : "A. Vallisneri"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

La preparazione fornita da questo indirizzo, oltre a costituire una valida base culturale per la prosecuzione degli studi a livello universitario, consente l'accesso al mondo del lavoro in campo turistico e commerciale, nelle agenzie turistiche, nelle ditte e negli uffici pubblici e privati che abbiano rapporti con l'estero.

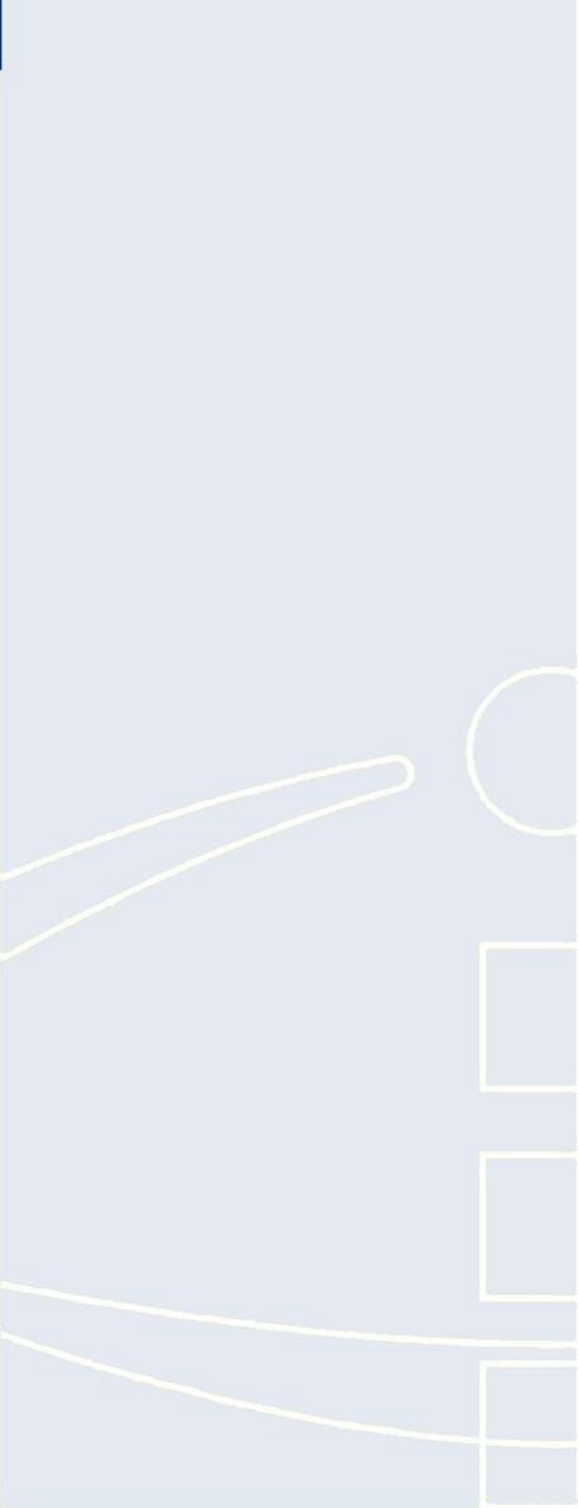
MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|--------------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Latino | | 3 | 3 | 3 | 2 | - |
| Storia | | 3 | 3 | 2(1) | 2 | 3 |
| Diritto | | 1* | 1* | - | - | - |
| Filosofia | | - | - | 2 | 3(1) | 3 |
| Storia dell'arte | | 1 | 1 | 2(1) | 2(1) | 2(1) |
| Matematica | | 3 | 3 | - | - | - |
| Matematica fisica | | - | - | 2 | 3 | 5 |
| Scienze della terra e biologia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze naturali | | - | - | 2 | 2 | - |
| Prima lingua straniera | | 3** | 3** | 3** | 3** | 3** |
| Seconda lingua straniera | | 4** | 3** | 3** | 3** | 3** |
| Terza lingua straniera | | 2** | 3** | 3** | 3** | 3** |
| Linguaggi non verbali e multimediali | | 2(1) | 2(1) | - | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INTEGRAZIONE: | | | | | | |
| Matematica | | - | - | 2 | 1 | - |
| Scienze naturali | | - | - | 1 | 1 | - |
| Prima Lingua straniera | | - | - | - | - | 1 |
| Seconda lingua straniera | | - | - | - | 1 | 1 |
| Terza lingua straniera | | - | - | - | - | 1 |
| | totale: | 30 | 30 | 31 | 31 | 31 |

* Più un'ora in codocenza con Storia

** Un'ora in codocenza con conversatore di Lingua Madre

() Le ore tra parentesi indicano le ore in codocenza con una disciplina indicata dal Consiglio di Classe



Settore Scientifico

Maturità scientifica

Maturità scientifica
(Progetto Autonomia)

Maturità scientifica
(Progetto Proteo)

Maturità scientifica ad indirizzo
Scientifico-tecnologico
(Progetto Brocca)

Diploma di: **MATURITA' SCIENTIFICA**
presso: **LICEO SCIENTIFICO**

Lucca: "Vallisneri"(*)
Castelnuovo di Garfagnana: "G. Galilei"(**)
Capannori: "Majorana"(***)
Forte dei Marmi: "Michelangelo"****)
Viareggio: Barsanti e Matteucci"*****)
Lucca: "Esedra" (Istituto Paritario)(*****)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo corso di studi dà una formazione di base teorico culturale approfondendo gli argomenti di carattere scientifico. Il diploma rilasciato non ha valore immediatamente professionale, ma consente comunque l'accesso a professioni di carattere impiegatizio.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 |
| Lingua e letteratura latina | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 |
| Lingua e letteratura straniera | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 |
| Seconda lingua straniera(Castelnuovo) | 2 | 2 | 2 | 2 | - |
| Storia | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Geografia | 2 | - | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 2 | 3 | 3 |
| Scienze | - | 2 | 3 | 3 | 2 |
| Matematica e Informatica | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Fisica* | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 |
| Disegno | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 25 | 27 | 28 | 29 | 30 |

(*) Il Liceo "Vallisneri" nel biennio non ha ore di Fisica e inizia l'insegnamento di questa materia in III classe

Il Liceo "Vallisneri" ha attivato inoltre il Piano Nazionale di Informatica che prevede un aumento delle ore di matematica, per 1 ora nella classe II e per 2 ore nelle classi III, IV e V.

(**) Presso il Liceo "G. Galilei" sarà previsto un potenziamento della seconda lingua straniera da scegliere fra Spagnolo, Francese e Tedesco.

(***) Il Liceo "E. Majorana" ha attivato il Piano Nazionale di Informatica con riferimenti ai programmi ECDL e corsi extra curricolari di preparazione alla Patente Europea del Computer. Sono previste due opzioni con riduzioni e compensazioni orarie nell'ambito del 20% di flessibilità sul monte ore pluriennale.

Per tutti un'ora aggiuntiva di Storia in seconda e un'ora di italiano in quarta, al posto di due ore di Latino

Variazioni specifiche:

1) curvatura PNI MATEMATICA E FISICA: 5 ore di Matematica e Informatica, 3 ore di Fisica e

Informatica per l'intero quinquennio, più un'ora aggiuntiva di Chimica in quarta ;

2) curvatura PNI MATEMATICA: 5 ore di Matematica e Informatica per l'intero quinquennio, più un'ora aggiuntiva di Chimica in quarta

(****) Il Liceo "Michelangelo" ha attivato il Piano Nazionale di Informatica che prevede 3 ore di fisica e 5 di Matematica nel quinquennio. E inoltre attiva una sperimentazione linguistica con lo studio di due lingue: Inglese obbligatorio, come prima lingua, per 3 ore settimanali per tutto il quinquennio; Tedesco o Francese o Spagnolo, come seconda lingua, per 4 ore settimanali nelle classi I e II, e per 3 ore settimanali nelle classi III, IV e V.

(*****) Il Liceo "Barsanti e Matteucci" ha attivato il Piano Nazionale di Informatica che prevede: 5 ore di Matematica e 3 ore di Fisica per la durata dell'intero quinquennio oppure 5 ore di Matematica per l'intero quinquennio e l'ordinario svolgimento della Fisica nel solo triennio. E' attiva inoltre una mini sperimentazione linguistica che prevede lo studio di una seconda lingua per 4 ore settimanali nel biennio e 3 ore nel triennio, con la riduzione di 1 ora per la prima lingua straniera nelle classi II e V, un corso Francese/Inglese ed un corso Inglese/Tedesco.

**Corso Sperimentale con due Lingue Straniere (Barsanti e Matteucci – Viareggio)
(Francese/Inglese e/o Inglese/Tedesco)**

| | classi | I | II | III | IV | V |
|-------------------------------|---------|----|----|-----|----|----|
| Religione | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 |
| Lingua e letteratura latina | | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 |
| Lingua Straniera I | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua Straniera II | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Geografia | | 2 | - | - | - | - |
| Filosofia | | - | - | 2 | 3 | 3 |
| Scienze, chimica, geografia | | - | 2 | 3 | 3 | 2 |
| Matematica | | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | | - | - | 2 | 3 | 3 |
| Disegno e storia dell'arte | | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | totale: | 29 | 30 | 31 | 32 | 32 |

(*****) Al Liceo scientifico "Esedra" dal primo al quarto anno è previsto il potenziamento di Inglese (con un ora di lettorato).

Diploma di: **MATURITA' SCIENTIFICA**
presso: **LICEO SCIENTIFICO**

Lucca: "Vallisneri"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale (orientamento SPORTIVO):

Il diploma di maturità scientifica dà accesso a tutte le facoltà universitarie e può trovare sbocchi nei corsi di Fisioterapia, Medicina delle sport, Fisiologia dello sport, Economia e Marketing dello sport, ma anche nei corsi di formazione di figure accessorie, quali cronometrista, istruttore nei settori giovanili, dirigente sportivo etc .

Per offrire un miglior collegamento con i settori professionali la scuola ha avviato collaborazioni dirette con Società Sportive, Scuole, ASL, Enti di Promozione ed Enti Locali.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---------------------------------|---------|----|----|-----|----|----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingue e letteratura Italiana | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingue e letteratura Latina | | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 |
| Lingua e letteratura Straniera | | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 |
| Storia | | 3 | 3 | 2 | 2 | 3 |
| Geografia | | 2 | - | - | - | - |
| Filosofia | | - | - | 2 | 3 | 3 |
| Scienze | | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 |
| Matematica | | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Fisica | | - | - | 2 | 3 | 3 |
| Disegno | | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Educazione Fisica e Motoria | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | totale: | 29 | 29 | 30 | 31 | 32 |

Diploma di: **MATURITA' SCIENTIFICA**
presso: **LICEO SCIENTIFICO**

Castelnuovo di Garfagnana: "G. Galilei"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale

Questo corso di studi fornisce la cultura generale specifica indispensabile per la partecipazione ai corsi di qualificazione post secondari che intendono perfezionare tale cultura sul piano applicativo-tecnico, piuttosto che accademico. Il diplomato del Liceo può inoltre inserirsi nelle opportunità lavorative offerte dalle aziende operanti nel settore informatico, chimico, biologico, della salvaguardia del territorio, della salute, etc. Inoltre possiede conoscenze che gli permettono di frequentare tutti i corsi di laurea.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|--|------|------|------|------|----|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 4* | 4* | 4* | 3* | 4 |
| Laboratori di libere attività espressive | (1) | (1)* | (1)* | (1)* | - |
| Lingua e letteratura latina | 4* | 5* | 4* | 4* | 3 |
| Lingua e letteratura straniera (Inglese) | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 |
| Seconda lingua straniera | 2 | 2 | 2 | 2 | - |
| Storia | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Filosofia | - | - | 2 | 3 | 3 |
| Geografia | 2 | - | - | - | - |
| Scienze naturali, Chimica, Geografia | - | 2 | 3 | 3 | 2 |
| Fisica | 3* | 3* | 3* | 3* | 3 |
| Matematica e informatica | 5* | 5* | 5* | 5* | 5 |
| Laboratorio di informatica | (1)* | (1)* | (1)* | (1)* | - |
| Disegno | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 31 | 32 | 32 | 32 | 32 |

Il Liceo "Galilei" ha attuato un nuovo percorso formativo caratterizzato dalle seguenti innovazioni curriculari e progettuali: laboratorio di informatica, studio della seconda lingua, lettorato di lingua Inglese, certificazione Trinity, certificazione ECDL (Patente Europea del Computer). Un'ora settimanale di Italiano o Latino sarà dedicata al Laboratorio di Libere Attività Espressive. Un'ora settimanale di Matematica o Fisica sarà dedicata al Laboratorio di Informatica. Nelle classi prime e seconde la seconda lingua è opzionale con l'attività di Lettorato di Inglese, mentre nelle classi terze e quarte è opzionale con la disciplina di Elementi di Diritto ed Economia.

Diploma di: **MATURITA' SCIENTIFICA (PROGETTO AUTONOMIA)**
presso: **LICEO SCIENTIFICO**

Lucca: "Vallisneri"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale: Questo corso di studi mira ad approfondire l'area scientifica.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| BIENNIO | I | II | |
|---------------------------------------|------------|-----------|-----------|
| Educazione fisica | 2 | 2 | |
| Religione | 1 | 1 | |
| Italiano | 4 | 4 | |
| Storia | 3 | 3 | |
| Diritto | 1(*) | 1(*) | |
| Lingua straniera (Inglese) | 3 | 3 | |
| Matematica | 3 | 3 | |
| Scienze della terra e biologia | 2 | 2 | |
| Linguaggi non verbali e multimediali | 1(**) | 1(**) | |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Latino | 3 | 3 | |
| Matematica | 2 | 2 | |
| Laboratorio di chimica e fisica | 3 | 3 | |
| Astronomia | 1 | 1 | |
| Linguaggi non verbali e multimediali | 1(**) | 1(**) | |
| Disegno | 1 | 1 | |
| totale: | 30 | 30 | |
| TRIENNIO | III | IV | V |
| Religione | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | 4 | 4 | 4 |
| Latino | 3 | 2 | - |
| Storia | 2 | 2(**) | 3 |
| Filosofia | 2(**) | 2 | 3 |
| Lingua straniera (Inglese) | 3 | 3 | 3 |
| Matematica | 5 | 5 | 5 |
| Scienze naturali (biologia e chimica) | 2 | 3 | 3 |
| Fisica | 3 | 2 | 4 |
| Disegno e Storia dell'arte | 1(**) | 2 | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INTEGRAZIONE | | | |
| Storia | 1 | - | - |
| Filosofia | - | 1 | - |
| Scienze naturali | 1 | 1 | 1 |
| Matematica | - | - | 1 |
| Fisica | 1 | 1 | 1 |
| totale: | 31 | 31 | 31 |

(*) più un'ora in codocenza con storia

(**) più un'ora in codocenza con una disciplina secondo le esigenze del Consiglio di Classe

Diploma di: **MATURITA' SCIENTIFICA (PROGETTO PROTEO)**
presso: **LICEO SCIENTIFICO**

Lucca: "Vallisneri"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Alle discipline che caratterizzano l'area comune si aggiunge l'area complementare volta a rivalutare e potenziare le conoscenze scientifiche

MATERIE ED ORE DI LEZIONI SETTIMANALI:

| classi | I | III | III | IV | V |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | | | |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Lingua straniera (inglese) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Matematica e informatica | 5 | 6 | 5 | 5 | 5 |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | 2 |
| Biologia e laboratorio | - | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Laboratorio fisica / chimica | 4 | 4 | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | - | - | 3 | 4 | - |
| Fisica e laboratorio | - | - | 3 | 2 | 3 |
| Disegno e Storia dell'Arte | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | | |
| Astronomia | 2 | 2 | - | - | - |
| Relatività | - | - | 2 | 2 | - |
| Fisica quantistica | - | - | - | - | 2 |
| totale: | 30 | 30 | 33 | 33 | 33 |

Diploma di: **MATURITA' SCIENTIFICA AD INDIRIZZO SCIENTIFICO
TECNOLOGICO (PROGETTO BROCCA)**
presso: **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

Lucca: "E. Fermi" (*)
Viareggio: "G. Galilei" (**)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il corso mira ad una formazione di livello culturale liceale risultante dall'integrazione equilibrata fra scienza e tecnologia, fondata sullo studio di strutture logico-matematiche, sull'analisi di sistemi e modelli, sull'approfondimento di concetti, principi e teorie scientifiche, nonché sulla conoscenza di processi tecnologici. L'area delle discipline umanistiche è sufficientemente ampia ed articolata e ben equilibrata con quella delle discipline matematico-scientifico-tecnologiche.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

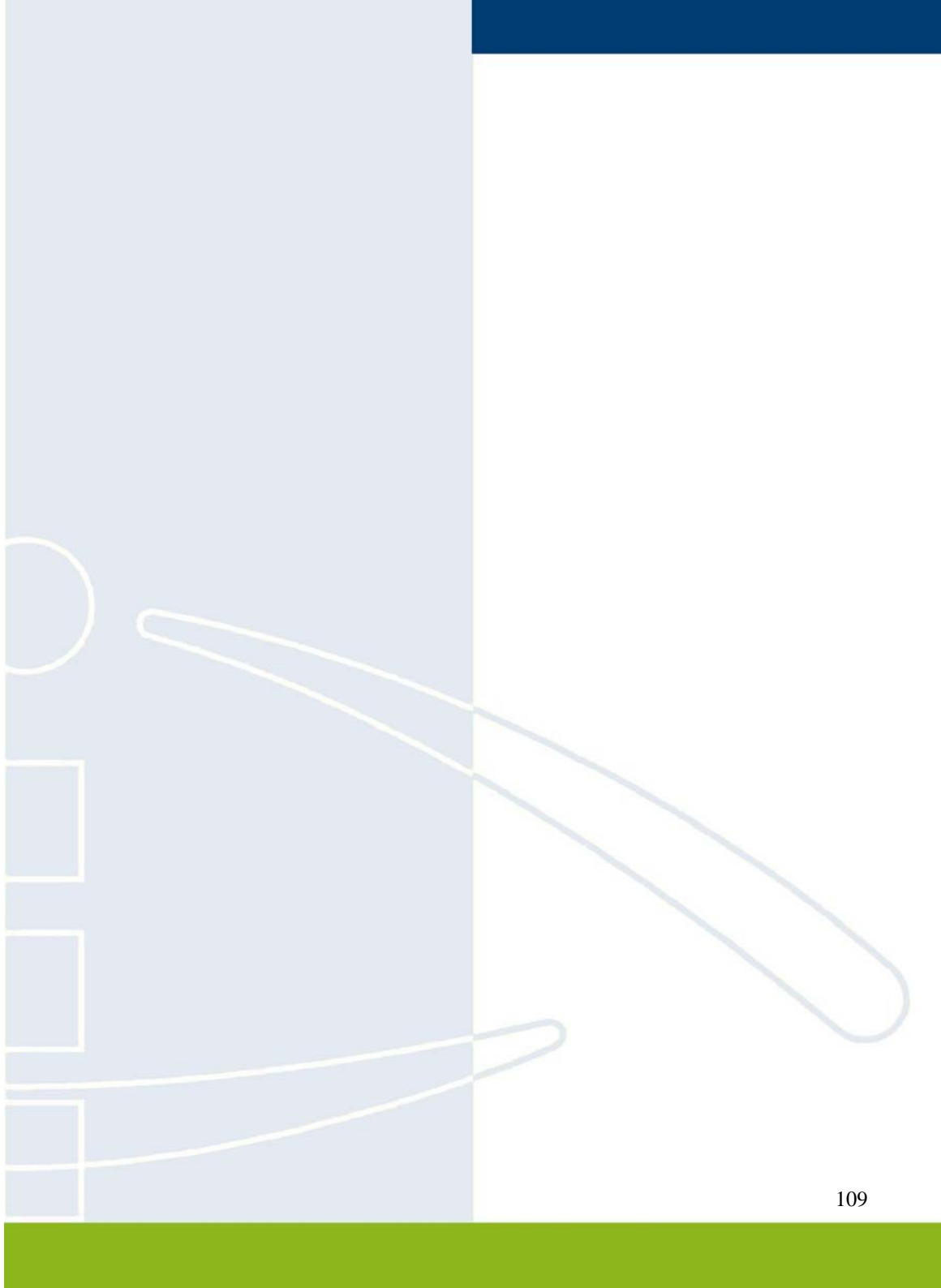
| | classi | I | II | III | IV | V |
|----------------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Geografia | | 3 | - | - | - | - |
| Filosofia | | - | - | 2 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica (con informatica) | | 5(2) | 5(2) | 4(1) | 4(1) | 4(1) |
| Informatica e sistemi automatici | | - | - | 3(2) | 3(2) | 3(2) |
| Laboratorio fisica e chimica | | 5(5) | 5(5) | - | - | - |
| Scienze della terra | | 3 | - | - | 2 | 2 |
| Biologia | | - | 3 | - | - | - |
| Biologia e laboratorio | | - | - | 4(2) | 2(1) | 2(1) |
| Fisica e laboratorio | | - | - | 4(2) | 3(2) | 4(2) |
| Chimica e laboratorio | | - | - | 3(2) | 3(2) | 3(2) |
| Tecnologia e disegno | | 3(2) | 6(3) | - | - | - |
| Disegno | | - | - | 2 | 2 | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |

(**) Per il Liceo Scientifico Tecnologico "G. Galilei" nel biennio, nell'ambito della flessibilità del 15% del monte orario, viene realizzato il progetto LABOR, che ha l'obiettivo di preparare gli studenti per sostenere gli esami relativi dell'ECDL (Patente Europea d'Informatica). Le ore tra parentesi sono di compresenza con 2 docenti e di un tecnico per le attività di laboratorio. Nell'ambito delle materie curriculari, nella classe V, viene realizzata l'area di progetto che rappresenta un momento di sintesi interdisciplinare alla quale è destinato fino al 10% del monte ore annuo delle discipline coinvolte in questa attività.

(*) Per l'Istituto "Fermi" di Lucca le ore tra parentesi sono destinate ad attività di laboratorio. A partire dall'anno scolastico 2005/2006 una sezione del Liceo sperimenterà un'area di progetto denominata "Progetto Audiovisivi Multimedia" che si propone di offrire allo studente:

-Lo sviluppo di una competenza tecnico-pratica nell'uso delle tecnologie multimediali e della rete finalizzato all'apprendimento del linguaggio audiovisivo, costituito da 3 sistemi di segni distintivi (immagini, parole e suoni).

-Al termine del corso di studi lo studente sarà in grado di operare nel campo della comunicazione cinematografica e televisiva e dovrà realizzare un cortometraggio, o uno spot pubblicitario o un videoclip.





Settore Sociale Educativo

Operatore dei servizi sociali

Tecnico dei servizi sociali

Liceo sociopsicopedagogico
(Progetto Brocca)

Liceo delle scienze sociali

Qualifica di: **OPERATORE DEI SERVIZI SOCIALI**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI SOCIALI**

Lucca: "M.Civitali"

durata degli studi: **3 anni**

Profilo professionale:

L'Operatore dei servizi sociali, in base ad una specifica formazione professionale di carattere teorico e tecnico-pratico nell'ambito di servizi socio-educativi e culturali, svolge la sua attività nei riguardi di soggetti di diversa età, per promuovere e contribuire allo sviluppo delle potenzialità di crescita personale e/o di inserimento e partecipazione sociale. Si inserisce in maniera articolata in Istituzioni Pubbliche e Private, ovunque sorga e si sviluppi un momento di vita comunitaria. Proseguendo nel biennio superiore integrato può acquisire congiuntamente il diploma di Maturità Professionale di Stato di Tecnico dei Servizi Sociali (v.) e il Diploma Regionale di secondo livello di Formazione Professionale.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|---|---------|------|------|------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Religione (opzionale) | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | | 2 | - | - |
| Matematica ed informatica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| AREA INDIRIZZO | | | | |
| Psicologia e scienza dell'educazione | | 5(1) | 5(1) | 7 |
| Diritto, legislazione sociale ed economia | | - | 4 | 4 |
| Disegno | | 3(1) | - | - |
| Educazione musicale | | 3(1) | - | - |
| Anatomia, Fisiologia e Igiene | | - | - | 6 |
| Metodologie operative | | 3 | 5 | 6(*) |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (**) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

Le ore tra parentesi in dicano le ore di Laboratorio (compresenza con l'insegnante di Metodologie Operative

* La classe si sdoppia per le esercitazioni.

** La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli alunni, raggruppati per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di autonoma periodica programmazione da parte dei docenti.

Diploma di: **TECNICO DEI SERVIZI SOCIALI**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI SOCIALI**

Lucca: "M.Civitali"

durata degli studi: **2 anni**

Vi si accede dopo il conseguimento della qualifica di Operatore dei servizi sociali.

Profilo professionale:

Il Tecnico dei Servizi Sociali ha competenze per inserirsi con autonome responsabilità in strutture sociali operanti sul territorio con capacità di adeguarsi alle necessità ed ai bisogni mutevoli delle comunità, sia permanenti sia occasionali.

È in grado di programmare - interagendo eventualmente con altri soggetti pubblici e privati - interventi mirati in ordine alle esigenze fondamentali della vita quotidiana e ai momenti di svago, ne cura l'organizzazione e l'attuazione valutandone l'efficacia. È capace di recepire le nuove istanze emergenti dal sociale, con approccio tempestivo ai problemi e di ricercare soluzioni corrette dal punto di vista giuridico, organizzativo, psicologico e igienico-sanitario, nonché di promuovere iniziative adeguate.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|---------------------------------|----------------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | |
| Religione (opzionale) | | 1 | 1 |
| Italiano | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 |
| Matematica | | 3 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Psicologia generale e applicata | | 5 | 5 |
| Diritto ed economia | | 3 | 3 |
| Tecnica amministrativa | | 2 | 3 |
| Cultura medico-sanitaria | | 5 | 4 |
| | totale: | 30 | 30 |

Alle ore di lezione curricolari si aggiungono da 350 a 450 ore annue di insegnamenti professionali (interventi di consulenti esterni, esperienze di stage aziendali ecc.)

Alla fine del corso, oltre all'esame di Stato, gli studenti sostengono la prova finale del corso di qualificazione professionale riconosciuto dalla Regione Toscana e valido a livello Europeo.

Diploma di: **MATURITA' DI LICEO SOCIOPEDAGOGICO**
Presso **LICEO SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO**

Barga: "G. Pascoli" (*)
Lucca : Istituto "N. Machiavelli" (*)
Lido di Camaione: "G. Chini" (**)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il corso promuove la comunicazione educativa e trova il suo punto di forza nell'insegnamento delle discipline filosofiche, umanistiche, letterarie, storico-giuridiche e matematico-scientifiche. Il diplomato di questo indirizzo liceale può accedere direttamente a tutte le facoltà universitarie, anche se la sua preparazione lo indirizza prevalentemente a quelle Umanistico-Linguistiche, Psicopedagogiche e Sociologiche. Può inoltre accedere a varie professioni nel settore sociale. Ha competenze riguardo ai problemi del territorio, della società civile e del mondo del lavoro.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Latino | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 |
| Storia | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Diritto e legislazione sociale | - | - | - | - | 3 |
| Lingua straniera | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Storia dell'arte/musica | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Arte e/o musica | 2 | 2 | - | - | - |
| Elementi di psicologia sociale e statistica | 4 | 4 | - | - | - |
| Filosofia | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Pedagogia | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Psicologia | - | - | 2 | 2 | - |
| Sociologia | - | - | 2 | 2 | - |
| Geografia | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 3 | - | - | 3 |
| Fisica | - | - | - | 4 | - |
| Chimica | - | - | 4 | - | - |
| Metodologia ricerca socio psicopedagogica | - | - | - | - | 2 |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |

* Nel Liceo G. Pascoli e Machiavelli l'insegnamento della Lingua è potenziato con l'inserimento del lettore di madrelingua a fianco dell'insegnante.

** Nel Liceo G.Chini la disciplina Matematica ha elementi di informatica nel biennio e Progetto TIC. E' possibile lo studio di una seconda lingua straniera scelta tra le lingue dell'UE e la partecipazione alla certificazione di eccellenza in questo stesso ambito.

Diploma di: **MATURITA' DI LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI**
presso: **LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI**

Lucca: Istituto "N. Machiavelli"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo indirizzo focalizza l'attenzione sulla complessità della società contemporanea e sulle caratteristiche di globalizzazione e di comunicazione.

Il percorso formativo sviluppa negli alunni competenze nel campo della decodifica e dell'interpretazione della realtà odierna attraverso la padronanza degli strumenti per la lettura critica del sé e degli altri in un'ottica storica e antropologica-culturale.

Il diploma dà accesso a qualsiasi facoltà universitaria ma in particolare verso quelle di impostazione Antropologiche, Sociologiche, Politico-Economiche e della Comunicazione. Consente, inoltre, di trovare occupazione nei settori giuridico-amministrativi e in numerose aziende pubbliche che operano nel campo sociale.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|---------|------|------|------|------|------|
| Lingua italiana | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Storia (di cui 1 ora in codocenza) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia (di cui 1 ora in codocenza) | | 2+1* | 2+1* | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera 1 | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera 2 | | 2+1* | 2+1* | 3 | 3 | 3 |
| Matematica | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Scienze | | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze sperimentali | | - | - | 1+1* | 1+1* | 1*1* |
| Scienze sociali (di cui 1 ora in codocenza) | | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| Filosofia (di cui 1 ora in codocenza) | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Linguaggi non verbali e multimediali | | 2 | 2 | - | - | - |
| Arti espressive | | - | - | 1* | 1* | 1* |
| Area di integrazione | | (2)* | (2)* | (2)* | (2)* | (2)* |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Religione | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | totale: | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

* Nel progetto quinquennale che presentiamo le ore di questa area vengono così distribuite nel:

- Biennio : 1 ora Diritto
1 ora Francese
- Triennio 1 ora Scienze Sperimentali
1 ora Arti Espressive

Diploma di: **MATURITA' DI LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI**
presso: **LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI**

Lido di Camaiole : "Chini"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Corso quinquennale a trenta ore di lezione, distribuite su 5 giorni settimanali, promuove la comunicazione interpersonale, essendo arricchito dallo studio di due lingue straniere e aperto alle problematiche del sistema socio-economico culturale contemporaneo. Con una lettura critica che comprende l'antropologia culturale e la bioetica, ha il suo punto di forza nell'insegnamento delle Scienze Sociali. Durante il corso di studi sono curati: il corso di Giornalismo, la preparazione informatica e la partecipazione alla Certificazione Europea di eccellenza in lingue straniere. Al termine del corso il diploma conseguito consente l'iscrizione a tutte le facoltà universitarie. Le competenze acquisite consentono anche un inserimento diretto nel mondo del lavoro, nel settore dell'assistenza alla persona presso le ASL, gli Istituti e le Associazioni di tipo assistenziale-terapeutico, per l'animazione turistica, nei Centri Estivi e nelle Comunità. Per accedere a questi ambiti lavorativi con un ruolo superiore, il possesso di questo diploma facilita l'accesso ai relativi corsi di formazione post-secondari patrocinati dalla Provincia e dalla Regione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|---------|----|----|-----|----|----|
| Lingua italiana | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Storia(1c) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia (1c) | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Filosofi a (2c) | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Scienze sociali (2c) | | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| Lingua straniera 1 | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera 2 | | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Scienze della terra | | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica (area di indirizzo) | | 1 | 1 | - | - | - |
| Scienze sperimentali | | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Linguaggi non verbali e multimediali (3c) | | 2 | 2 | - | - | - |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Educazione fisica e motoria | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Storia dell'Arte | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Arte | | 1 | 1 | - | - | - |
| Musica | | 1 | 1 | - | - | - |
| | totale: | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

Le sigle 1c 2c 3c indicano le ore di codocenza, risorsa didattica per promuovere competenze cognitive più ampie culturalmente.

La seconda lingua straniera può essere scelta tra Francese, Tedesco, Spagnolo

Diploma di: **MATURITA' DI LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI**
presso: **LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI**

Barga: "Pascoli"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo indirizzo focalizza l'attenzione sulla complessità della società contemporanea e sulle caratteristiche di globalizzazione e di comunicazione. Il percorso formativo sviluppa negli alunni competenze quali la padronanza degli strumenti di decodifica e di interpretazione della realtà odierna. Il diploma dà accesso a qualsiasi facoltà universitaria con una particolare curvatura verso quelle Sociologiche, Politico-Economiche e della Comunicazione. Consente, inoltre, di trovare occupazione nel Settore Turistico e Commerciale, negli Istituti Bancari, nelle Agenzie Turistiche, nelle Aziende Pubbliche e Private che attuano scambi commerciali con l'estero.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|---------|----|----|-----|----|----|
| Lingua italiana | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Storia (*) | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia (*) | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera 1 (Inglese) | | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Scienze della terra | | 2 | 2 | - | - | - |
| Scienze sperimentali | | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Linguaggi non verbali e multimediali (**) | | 2 | 2 | - | - | - |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | - | - | - |
| Educazione motoria | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| AREA DELL'INTEGRAZIONE | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Scienze sociali (***) | | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| Lingua straniera2 (tedesco/francese) | | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Filosofia (***) | | - | - | 3 | 3 | 3 |
| | totale: | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

* 1 h settimanale di compresenza con altre discipline

** 1 h settimanale di compresenza con altre discipline

*** 1 h settimanale di compresenza con altre discipline

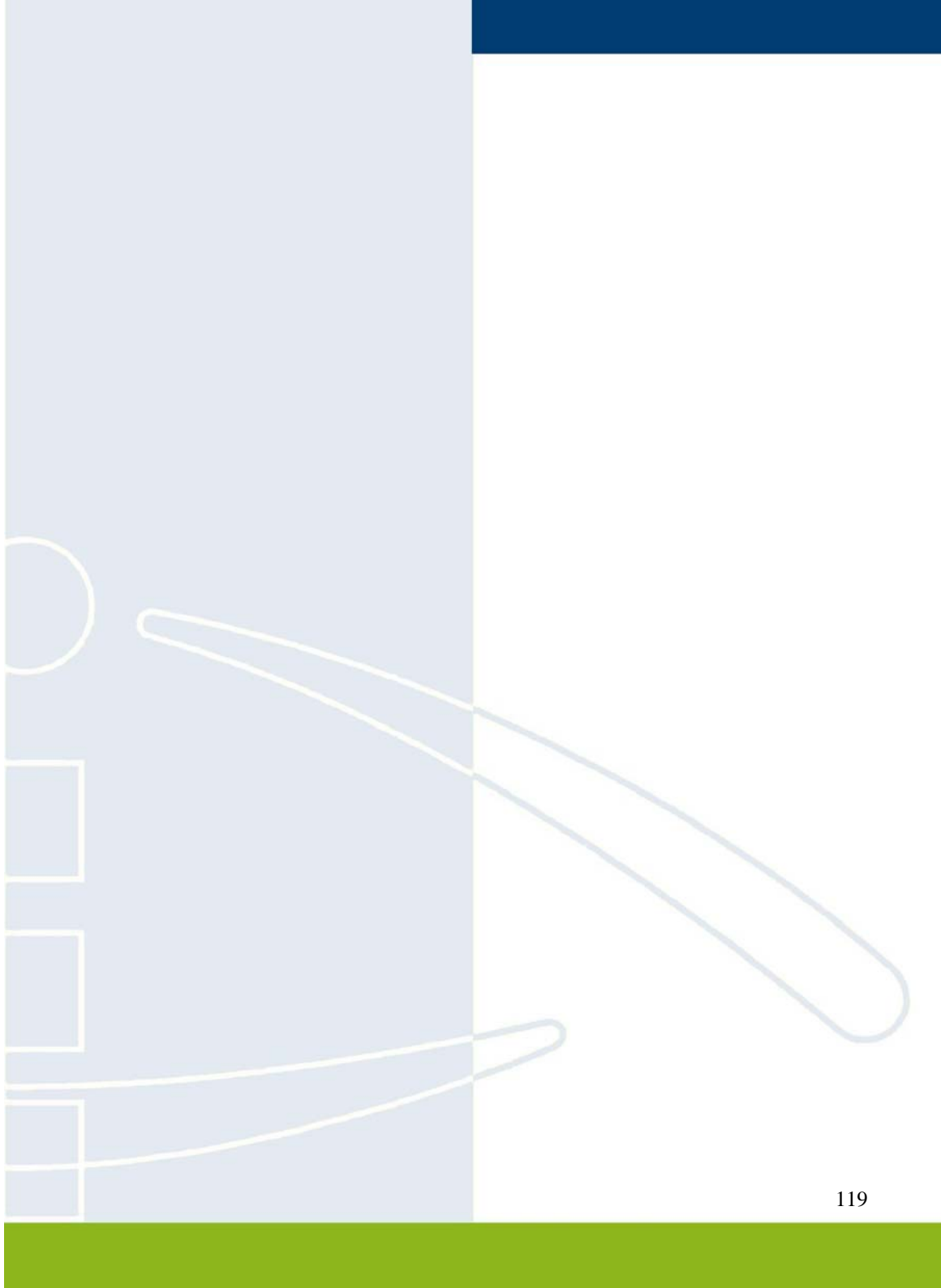
Profilo professionale (orientamento AMBIENTALE):

In questo percorso di studi le ore dell'Area dell'Integrazione (2 per ogni classe) sono state destinate all'Educazione Ambientale e al rafforzamento della prima lingua straniera (Inglese). Particolare attenzione viene rivolta allo studio delle situazioni d'emergenza per una loro prevenzione e gestione, anche col supporto degli enti locali e della Protezione Civile, che garantiscono agli studenti il rilascio dell'attestato di "Collaboratore per la Comunicazione nell'Emergenza di Protezione Civile".

Profilo professionale (orientamento SPORTIVO):

E' un corso di studi in cui un ampio spazio è dedicato all'attività motoria/sportiva e allo studio delle discipline che consentono una piena conoscenza dell'anatomia e della fisiologia del corpo umano

anche ai fini preventivi e riabilitativi. Nel piano orario le ore dell'Area dell'Integrazione (2 per ogni classe) sono state destinate a Educazione Motoria ne biennio e a Scienze (Alimentazione, Fisiologia, Anatomia, Medicina dello Sport e Riabilitazione) nel triennio. Nell'ambito dell'autonomia, nella classe prima, un'ora di Linguaggi non verbali e Multimediali è stata sostituita con Chimica, e nella classe seconda con Fisica; nel triennio un'ora di Scienze Sociali e un'ora di Filosofia sono destinate a Educazione Motoria. Il corso di studi consente: l'inserimento nei settori tecnici delle Federazioni e in ambiente sportivo gestionale; la prosecuzione degli studi a livello universitario in tutte le facoltà universitarie.





Settore Tecnologico Industriale

Operatore elettrico
Tecnico delle industrie elettriche

Operatore elettronico
Tecnico delle industrie elettroniche

Operatore delle telecomunicazioni

Operatore meccanico
Tecnico delle industrie meccaniche operatore termico
Tecnico dei sistemi energetici

Operatore meccanico odontotecnico / odontotecnico

Biennio propedeutico dell'istituto tecnico industriale

Perito industriale per l'elettronica e le telecomunicazioni

Perito industriale per l'elettrotecnica e l'automazione

Perito industriale per l'informatica
(Progetto Abacus)

Perito industriale per la meccanica

Perito industriale per l'indirizzo chimico

Aspirante al comando di navi mercantili
(Capitani)

Aspirante alla direzione di macchine e di navi mercantili
(Macchinisti)

Aspirante alla professione di costruttore navale
(Costruttori)

Qualifica di: **OPERATORE ELETTRICO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca : "G. Giorgi"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con il biennio post qualifica per Tecnico delle Industrie elettriche

Profilo professionale:

L'operatore elettrico deve conoscere l'elettrotecnica e saper installare linee e quadri elettrici, apparecchiature elettriche, elettroniche, fluidiche, ecc., idonee a realizzare comandi, automatismi, protezioni e condizioni differenti di illuminazione. Deve conoscere le macchine elettriche, la loro utilizzazione ed i relativi controlli e comandi. Deve saper programmare e utilizzare controlli a logica programmabile.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|---------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Diritto ed economia | | 2 | - | - |
| Matematica ed informatica | | 4 | 4 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Fisica e laboratorio | | 3(2)* | 3(2)* | 3 |
| Tecnica professionale | | 7(5)* | 7(5)* | - |
| Elettrotecnica | | - | - | 9(5)* |
| Controlli automatici | | - | - | 5(3)* |
| Esercitazioni pratiche | | 4 | 4 | 6 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (**) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

(*)Tra parentesi sono indicate le ore di compresenza con insegnante tecnico-pratico.

(**) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli alunni raggruppati per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di autonoma periodica programmazione da parte dei docenti.

Qualifica di: **OPERATORE ELETTRICO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Castelnuovo di Garfagnana : "S. Simoni"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con il biennio post qualifica per Tecnico delle Industrie elettriche

Profilo professionale:

L'Operatore elettrico è in grado di installare linee e quadri elettrici, realizzare impianti elettrici, sia civili sia industriali, comprese le apparecchiature a logica programmabile per l'automazione dei processi produttivi; sa utilizzare pacchetti software per il disegno elettrico e elettronico (tipo CAE); usa correttamente gli strumenti di misura e controllo.

Può trovare impiego in attività di installazione e manutenzione di impianti elettrici civili e industriali, compresi i sistemi di automazione con apparecchiatura a logica programmabile, come anche in attività relative al disegno di impianti e sistemi di automazione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III |
|----------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | |
| Lingua e letteratura italiana | 5 | 5 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | 3 | 3 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - |
| Matematica ed informatica | 4 | 4 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | 3 | 3 | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 |
| TOTALE ORE AREA COMUNE | 22 | 22 | 13 |
| AREA INDIRIZZO | | | |
| Fisica e laboratorio | 3(2*) | 3(2*) | 3 |
| Tecnica professionale | 7(5*) | 7(5*) | - |
| Elettrotecnica | - | - | 9(*) |
| Controlli automazione | - | - | 5(3*) |
| Esercitazioni pratiche | 4 | 4 | 6 |
| TOTALE ORE AREA INDIRIZZO | 14 | 14 | 23 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO** | - | - | 4 |
| totale: | 36 | 36 | 40 |

(*) Ore di compresenza con l'insegnante tecnico-pratico

(**) Le quattro ore di approfondimento, obbligatorie dall'a.s. 2008/2009 solo per gli alunni delle classi terze, saranno utilizzate per svolgere le seguenti attività:

- 1) recuperare o approfondire determinate discipline (Italiano, Matematica, Inglese)
- 2) fornire occasioni di formazione specializzata in determinati settori strettamente legati al corso di studi intrapreso;
- 3) preparare gli alunni all'esame TRINITY
- 4) preparare gli alunni all'esame ECDL (patente europea del computer)
- 5) potenziare le conoscenze della lingua Inglese avvalendosi della presenza di un lettore di madrelingua in codocenza.

Diploma di: **TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRICHE**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca: " G. Giorgi"
Castelnuovo di Garfagnana: " S. Simoni"

durata degli studi: **2 anni**

Vi si accede dopo il conseguimento della qualifica di Operatore Elettrico

Profilo professionale:

Il tecnico delle industrie elettriche sa progettare circuiti elettrici, utilizzare la documentazione tecnica relativa ai dispositivi elettrici; scegliere le apparecchiature in base a criteri tecnici ed economici; installare e collaudare sistemi elettrici intervenendo nella manutenzione di primo livello e occuparsi della conduzione di imprese installatrici di impianti elettrici.

Il T.I.E.L. può trovare impiego in unità produttive nei campi della distribuzione e dell'utilizzazione dell'energia elettrica dove svolge un ruolo attivo e responsabile di progettazione, esecuzione dei compiti, coordinamento del personale, organizzazione di risorse, e di gestione delle unità produttive dell'energia elettrica stesse di cui conosce le modalità di produzione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | IV |
|---|--------|-----------|-----------|
| Italiano | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 |
| Matematica ed informatica | | 3 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| TOTALE ORE AREA COMUNE | | 15 | 15 |
| AREA INDIRIZZO | | | |
| Elettrotecnica, elettronica e applicazioni | | 9(3)* | 9(3)* |
| Sistemi automazione organizzazione della produzione | | 6(3)* | 6(3)* |
| TOTALE ORE AREA INDIRIZZO | | 15 | 15 |
| Materie Professionalizzanti** | | 6 | 6 |
| totale: | | 36 | 36 |

(*) Ore di compresenza con l'insegnante tecnico-pratico

(**) Gli alunni nell'ambito dell'area regionale di professionalizzazione acquisiscono competenze specifiche (robotica, CAD, PLC etc...) in collaborazione con le aziende del territorio presso le quali svolgono un'esperienza formativa di stage.

Qualifica di: **OPERATORE ELETTRONICO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca : "G.Giorgi"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con il biennio post qualifica per Tecnico delle Industrie elettroniche

biennio comune + anno di indirizzo

Profilo professionale:

L'Operatore elettronico deve conoscere i principi di base dell'elettricità e dei circuiti elettrici, il disegno di impianti elettrici e le principali norme relative ad essi; il funzionamento dei dispositivi elettronici analogici fondamentali, dei trasduttori e dei sistemi di regolazione; le tecniche di realizzazione di automatismi con dispositivi logici cablati e programmabili anche basati su microprocessori; i fondamenti delle tecniche di programmazione di macchine con linguaggi ad alto livello; le tecniche e gli strumenti di misura e di collaudo manuali ed automatizzati.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|---|----------------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Diritto ed economia | | 2 | - | - |
| Matematica ed informatica | | 4 | 4 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Fisica e laboratorio | | 3(2) | 3(2) | 3 |
| Tecnica professionale | | 7(5) | 7(5) | - |
| Elettronica | | - | - | 9(5) |
| Controlli elettronici e sistemi programmabili | | - | - | 5(3) |
| Esercitazioni pratiche | | 4 | 4 | 6 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (*) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

Tra parentesi sono indicate le ore di compresenza con insegnante tecnico-pratico.

(*) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli allievi raggruppati per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di autonoma periodica programmazione da parte dei docenti.

Diploma di: **TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRONICHE**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca: "G. Giorgi"
durata degli studi: **2 anni**

Vi si accede dopo il conseguimento della qualifica "Operatore elettronico" o "Operatore per le telecomunicazioni"

Profilo professionale:

Il Tecnico delle industrie elettroniche svolge un ruolo attivo e responsabile nella realizzazione di semplici progetti, esecuzione di compiti, coordinamento di personale, organizzazione di risorse e gestione di unità produttive nei settori dell'elettronica industriale e delle telecomunicazioni. Sa progettare circuiti elettronici e di telecomunicazioni, utilizzare la documentazione tecnica relativa ai dispositivi elettronici; è in grado di scegliere dispositivi e apparecchiature in base a criteri tecnici ed economici. Sa installare e collaudare sistemi di controllo e telecomunicazioni, intervenendo nella manutenzione e gestire la conduzione di imprese installatrici di dispositivi elettronici e sistemi di telecomunicazioni.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|--|---------|------|------|
| AREA COMUNE | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| Italiano | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 |
| Matematica | | 3 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Sistemi, automazione e organizzazione della produzione | | 6(3) | 6(3) |
| Elettronica, telecomunicazioni e applicazioni | | 9(3) | 9(3) |
| AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE (*) | | | |
| | totale: | 30 | 30 |

Le ore tra parentesi sono in compresenza con insegnante tecnico-pratico.

(*) Per gli interventi formativi di quest'area, per un totale di circa 350/450 ore, si utilizzeranno consulenti esterni alla scuola, esperienze di alternanza scuola-lavoro o in subordine, docenti di ruolo particolarmente esperti.

Qualifica di: **OPERATORE DELLE TELECOMUNICAZIONI**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca : "G. Giorgi"

durata degli studi: **3 anni**

biennio comune + anno di indirizzo

Si può proseguire con il biennio post qualifica per Tecnico delle Industrie elettroniche

Profilo professionale:

L'Operatore per le telecomunicazioni deve conoscere i principi basilari dell'elettricità e dei circuiti elettrici, il disegno d'impianti elettrici e le norme relative, il funzionamento dei dispositivi elettronici analogici fondamentali e dei veri mezzi di trasmissione, le tecniche di realizzazione di dispositivi elettronici e di impianti di ricezione e trasmissione, i fondamenti delle tecniche di programmazione di macchine e con linguaggi ad alto livello, le tecniche e gli strumenti di misura e di collaudo manuali e automatizzati.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|---------------------------------|---------|------|------|------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - |
| Matematica ed informatica | | 4 | 4 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | 3 | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Fisica e laboratorio | | 3(2) | 3(2) | 3 |
| Tecnica professionale | | 7(5) | 7(5) | - |
| Elettronica | | - | - | 5(3) |
| Telecomunicazione | | - | - | 9(5) |
| Esercitazioni pratiche | | 4 | 4 | 6 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (*) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

Tra parentesi sono indicate le ore di compresenza con insegnante tecnico-pratico.

(*) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli allievi suddivisi per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di autonoma periodica programmazione da parte dei docenti.

Qualifica di: **OPERATORE MECCANICO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca : "G. Giorgi"
Seravezza
(Iscrizioni presso il Liceo Scientifico "Michelangelo")

Si può proseguire con il biennio post qualifica per Tecnico delle Industrie meccaniche

durata degli studi: **3 anni**

Profilo professionale:

L'operatore meccanico sa leggere un disegno tecnico e ne trae le informazioni necessarie ad eseguire lavorazioni su macchine utensili tradizionali e a CNC. Conosce le tecnologie e le lavorazioni dei vari materiali, l'uso di utensili ed attrezzature, il funzionamento delle macchine utensili e le sa attrezzare in relazione alle esigenze produttive. Conosce vari tipi di comando automatico (pneumatico, oleodinamico, elettromeccanico, ecc.) ed è quindi in grado di realizzare semplici operazioni finalizzate all'automatizzazione della produzione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|------------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Diritto ed economia | | 2 | - | - |
| Matematica ed informatica | | 4 | 4 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Fisica e laboratorio | | 3(2) | 3(2) | 3 |
| Tecnologia meccanica e laboratorio | | 5(3) | 5(3) | 4(4) |
| Disegno tecnico | | 2(2) | 2(2) | 3(2) |
| Elementi di meccanica | | - | - | 4 |
| Sistemi ed automazione | | - | - | 3(2) |
| Esercitazioni pratiche | | 4 | 4 | 6 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (*) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

Tra parentesi sono indicate le ore di compresenza con insegnante tecnico-pratico.

(*) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli alunni raggruppati per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di autonoma periodica programmazione da parte dei docenti.

Qualifica di: **OPERATORE MECCANICO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Castelnuovo di Garfagnana : "S. Simoni"

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con il biennio post qualifica per Tecnico delle Industrie meccaniche

Profilo professionale:

L'Operatore meccanico è in grado conoscere gli aspetti fondamentali dell'organizzazione e della produzione nel settore meccanico, attrezzare macchine operatrici, anche a controllo numerico, ed effettuare la relativa manutenzione, usare correttamente strumenti di misura e controllo, utilizzare pacchetti software per il disegno meccanico (tipo CAD).

Può trovare impiego in attività relative alla manutenzione meccanica, in attività del settore meccanico con mansioni connesse al disegno, anche computerizzato, e alla produzione. Gli alunni durante il percorso scolastico acquisiscono competenze professionali anche in un settore tecnologico notevolmente richiesto dalle aziende: la saldatura. Utilizzando infatti lo spazio orario del 15% è stato introdotto il corso professionale di Saldatura.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III |
|----------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | |
| Lingua e letteratura italiana | 5 | 5 | 3 |
| Storia | 2 | 2 | 2 |
| Lingua Straniera | 3 | 3 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - |
| Matematica ed informatica | 4 | 4 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | 3 | 3 | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 |
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 |
| TOTALE ORE AREA COMUNE | 22 | 22 | 13 |
| AREA INDIRIZZO | | | |
| Fisica e laboratorio | 3(2*) | 3(2*) | 3 |
| Tecnologia meccanica | 5(3*) | 5(3*) | 4(4*) |
| Disegno tecnico | 2(2) | 2(2*) | 3(2*) |
| Elementi di meccanica | - | - | 4(2*) |
| Sistemi di automazione | - | - | 3(2*) |
| Esercitazioni pratiche | 4 | 4 | 6 |
| TOTALE ORE AREA INDIRIZZO | 14 | 14 | 23 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO | - | - | 4(**) |
| totale: | 36 | 36 | 40 |

(*) Ore di compresenza con l'insegnante tecnico-pratico

(**) Le quattro ore di approfondimento, obbligatorie dall'a.s. 2008/2009 solo per gli alunni delle classi terze, saranno utilizzate per svolgere le seguenti attività:

- 1)recuperare o approfondire determinate discipline (Italiano, Matematica, Inglese)
- 2)fornire agli alunni delle occasioni di formazione specializzata in determinati settori strettamente legati al corso di studi intrapreso
- 3)preparare gli alunni all'esame TRINITY
- 4)preparare gli alunni all'esame ECDL (patente europea del computer)
- 5)potenziare le conoscenze della lingua inglese con un lettore di madrelingua in codocenza

E' attivo il corso serale per il conseguimento della qualifica di Operatore Meccanico

Diploma di: **TECNICO DELLE INDUSTRIE MECCANICHE**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Castelnuovo di Garfagnana: "S. Simoni"

durata degli studi: **2 anni.**

Vi si accede dopo il conseguimento della qualifica di Operatore meccanico e Operatore meccanico-termico.

Profilo professionale:

Il tecnico delle industrie meccaniche svolge un ruolo di organizzazione e coordinamento operativo nel settore produttivo. Per adempiere a questa funzione deve essere in grado di gestire sistemi di automazione, attrezzare le relative macchine, sovrintendere al lavoro diretto sulle macchine (CNC – DNC – CAD – CAM), coordinare i controlli qualitativi e gestire la manutenzione. Può trovare impiego nelle industrie meccaniche con il ruolo di organizzatore e coordinatore operativo nel settore della produzione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | IV |
|--|---------|-------|-------|
| Italiano | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 |
| Matematica ed informatica | | 3 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| TOTALE ORE AREA COMUNE | | 15 | 15 |
| AREA INDIRIZZO | | | |
| Tecnologia meccanica e laboratorio | | 8(6)* | - |
| Tecnica della produzione e laboratorio | | - | 8(6)* |
| Meccanica applicata alle macchine | | 4 | - |
| Macchine a fluido | | - | 4 |
| Elettrotecnica, elettronica | | 3 | 3 |
| TOTALE ORE AREA INDIRIZZO | | 15 | 15 |
| Materie Professionalizzanti** | | 6 | 6 |
| | totale: | 36 | 36 |

Le ore tra parentesi sono in compresenza con insegnante tecnico-pratico.

(*) Ore di compresenza con l'insegnante tecnico-pratico

(**) Gli alunni nell'ambito dell'area regionale di professionalizzazione acquisiscono competenze specifiche (robotica, CAD, PLC etc...) in collaborazione con le aziende del territorio presso le quali svolgono un'esperienza formativa di stage.

Qualifica di: **OPERATORE TERMICO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca : "Giorgi"
Seravezza (Iscrizioni presso il Liceo Scientifico "Michelangelo")

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con il biennio post qualifica per Tecnico dei Sistemi Energetici

Profilo professionale:

L'Operatore termico deve conoscere i principi fondamentali di funzionamento degli impianti idrici e termici e dei motori a combustione interna in relazione alle norme di sicurezza, di risparmio energetico e di inquinamento ambientale; deve inoltre conoscere le tecnologie avanzate con riferimento a vari dispositivi elettronici; deve interpretare correttamente i disegni tecnici di semplici impianti e la relativa realizzazione, saper individuare ed eliminare eventuali anomalie dei motori e di impianti tecnici con verifica di funzionamento e indicazione dei costi.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|-------------------------------------|---------|------|------|-------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Diritto ed economia | | 2 | - | - |
| Matematica ed informatica | | 4 | 4 | 3 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | - | - |
| Educazione fisica. | | 2 | 2 | 2 |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Fisica e laboratorio | | 3(2) | 3(2) | 3 |
| Tecnologia meccanica e laboratorio | | 5(3) | - | - |
| Disegno tecnico | | 2(2) | - | - |
| Meccanica applicata alle macchine** | | - | 4(3) | 4(2) |
| Idraulica | | - | 3(2) | - |
| Macchine termiche e laboratorio | | - | - | 10(6) |
| Esercitazioni pratiche | | 4 | 4 | 6 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (*) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

Tra parentesi sono indicate le ore di compresenza con insegnante tecnico-pratico

(*) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli alunni raggruppati per mete formative.

Presso l'Istituto Professionale di Seravezza è attivo il corso serale per la terza classe di Operatore Termico.

Diploma di: **TECNICO DEI SISTEMI ENERGETICI E TECNICO DELLE INDUSTRIE MECCANICHE**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca: "G. Giorgi"
Seravezza
(Iscrizioni presso il Liceo Scientifico "Michelangelo")

durata degli studi: **2 anni**

Vi si accede dopo il conseguimento della qualifica di Operatore termico

Profilo professionale:

Il tecnico dei sistemi energetici ha competenze specifiche nel settore delle macchine idrauliche, termiche e degli impianti tecnici di edifici civili e industriali. Deve essere in grado di coordinare interventi di predisposizione, avviamento, controllo e manutenzione sugli impianti e sulle macchine ed eseguire le necessarie operazioni tecniche di regolazione e controllo. Deve saper dimensionare, attenendosi alle normative di sicurezza e di antinquinamento, modesti impianti, determinandone anche le previsioni di costo.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|--|----------------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| Italiano | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Matematica | | 3 | 3 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Meccanica, macchine e disegno | | 4(3) | 4(3) |
| Impianti termotecnici | | 8(3) | 8(3) |
| Elettrotecnica ed elettronica | | 3 | 3 |
| AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE (*) | | | |
| | totale: | 30 | 30 |

Le ore tra parentesi sono in compresenza con insegnante tecnico-pratico.

(*) Per gli interventi formativi di questa area si utilizzeranno consulenti esterni alla scuola, esperienze di alternanza scuola-lavoro o in subordine docenti di ruolo particolarmente esperti per un totale di circa 350 /450 ore annue

Presso l'Istituto di Seravezza è attivo il corso serale per la Classe Quarta di Tecnico dei Sistemi Energetici

Diploma di: **OPERATORE MECCANICO ODONTOTECNICO**
 presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Lucca: "G. Giorgi"

durata degli studi: **3 / 5 anni**

L'indirizzo Odontotecnico diploma due figure professionali del settore dentale con compiti e funzioni diverse: l'Operatore Meccanico Odontotecnico e l'Odontotecnico.

Profilo professionale:

L'Operatore Meccanico Odontotecnico ottiene la Qualifica dopo il primo ciclo di studi della durata di 3 anni. Effettua le fasi tecniche più semplici del ciclo produttivo di costruzione delle protesi, trova impiego alle dipendenze di odontotecnici o società del settore odontotecnico.

Dopo il primo ciclo di studi l'Operatore Meccanico Odontotecnico può accedere al biennio per il conseguimento del diploma di Odontotecnico.

L'**Odontotecnico** può costruire e controllare le protesi dentale in ogni sua fase lavorativa, effettua la progettazione tecnica e la realizzazione della protesi su prescrizione dell'odontoiatra (o medico dentista). Utilizza materiali ed attrezzature estremamente sofisticate. È un tecnico specializzato che opera con tecnologie avanzatissime e si aggiorna costantemente per poter realizzare manufatti protesici che corrispondono alle prescrizioni mediche, nel pieno rispetto della salute dell'utente finale.

Trova impiego in laboratori privati o pubblici, può esercitare in proprio e/o inserirsi in centri di ricerca.

Ha una specifica preparazione per accedere ai Corsi di Laurea della Facoltà di Odontoiatria, ma può proseguire gli studi in qualsiasi Facoltà o Corso post-diploma.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | Op.Meccanico Odontotecnico (Qualifica) | | | | | Odontotecnico (Diploma) | | | |
|--|---|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------------|---------|-------|---------|
| | classi | I | II | III | IV | V | scritto | orale | pratico |
| Religione | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | X | |
| Educazione Fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | X |
| Italiano – Storia | | 5+2 | 5+2 | 3+2 | 3+2 | 3+2 | X | X | |
| Inglese | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | X | X | |
| Matematica | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | X | X | |
| Diritto | | 2 | 2 | - | - | 2 | | X | |
| Scienze della Terra Biologia – Chimica | | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | | X | |
| Fisica | | 3 | 3 | 3 | - | - | X | X | |
| Anatomia – Gnatologia | | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | | X | |
| Disegno e modellazione | | 3 | 3 | 3 | - | - | | X | X |
| Scienza dei materiali | | - | - | 4 | 6 | 6 | X | X | |
| Esercitazione pratiche in laboratorio | | 6 | 6 | 9 | 9 | 9 | | | X |
| totale: | | 36 | 36 | 37 | 36 | 38 | | | |

Terza Area (stage aziendali, esperienze lavorative e professionalizzanti, ecc)

Quadro orario provvisorio.

**BIENNIO PROPEDEUTICO
DELL'ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE
ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

presso:

Borgo a Mozzano: "E. Ferrari"

durata degli studi: **2 anni**

biennio comune valido per tutte le specializzazioni dell'I.T.I. presso I.T.I. "Ferrari" di Borgo a Mozzano, presso I.T.I. "Simoni" di Castelnuovo Garfagnana, e presso I.T.I. "Fermi" di Lucca

Profilo professionale:

Il Perito Industriale riceve una formazione a forte valenza culturale, basata sull'alternanza tra studio teorico e sperimentazione nei laboratori, stage presso aziende ed enti per stabilire un contatto tra scuola, mondo del lavoro e Università. Le caratteristiche peculiari di questa figura professionale sono riferibili alla capacità di inserirsi nell'attuale realtà produttive, complessa e in evoluzione, sia dal punto di vista tecnologico che organizzativo. Il Perito industriale possiede aggiornate conoscenze delle discipline specifiche dell'indirizzo, integrate da un buon livello di cultura generale e da un'organica preparazione scientifica; inoltre è in grado di saper valutare le complesse problematiche connesse con la salvaguardia dell'ambiente e della tutela della salute; sa leggere e interpretare disegni e impianti chimici, così come usare tecnologie informatiche per partecipare alla gestione e al controllo dei processi industriali.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II |
|----------------------------------|---------|-------|-------|
| Religione o attività alternativa | | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 |
| Lingua straniera (Inglese) | | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 |
| Geografia | | 3 | - |
| Matematica e informatica | | 5(2)* | 5(2)* |
| Scienze della terra | | 3 | - |
| Biologia | | - | 3 |
| Fisica e laboratorio | | 4(2)* | 4(2)* |
| Chimica e laboratorio | | 3(2)* | 3(2)* |
| Tecnologia e disegno | | 3(2)* | 6(3)* |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| | totale: | 36 | 36 |

La frequenza del Biennio, essendo comune, consente l'accesso a tutti gli indirizzi degli Istituti tecnici

(*) Le ore tra parentesi sono in compresenza con l'insegnante tecnico di laboratorio.

Diploma di: **PERITO INDUSTRIALE
PER L'ELETTRONICA E LE TELECOMUNICAZIONI**
presso: **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

Lucca: "E. Fermi" (*)
Viareggio: "G. Galilei" (**)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il Perito in elettronica e telecomunicazioni progetta, documenta, realizza e collauda sistemi di automazione e di telecomunicazioni. Analizza le caratteristiche funzionali dei sistemi di generazione, elaborazione e trasmissione di suoni, immagini e dati; partecipa al collaudo e alla gestione dei sistemi di controllo, di comunicazione e di elaborazione delle informazioni. Comunica in lingua straniera e comprende testi di contenuto specifico dell'indirizzo.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Economia industriale ed elementi di diritto | | - | - | - | 2 | 2 |
| Geografia | | 3 | - | - | - | - |
| Matematica e informatica | | 5(2) | 5(2) | - | - | - |
| Matematica | | - | - | 4 | 3 | 3 |
| Scienze della terra | | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | | - | 3 | - | - | - |
| Fisica e Laboratorio | | 4(2) | 4(2) | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | | 3(2) | 3(2) | - | - | - |
| Tecnologia e disegno | | 3(2) | 6(3) | - | - | - |
| Meccanica e macchine | | - | - | 3 | - | - |
| Elettrotecnica | | - | - | 6(3) | 3 | - |
| Elettronica | | - | - | 4(2) | 5(3) | 4(2) |
| Sistemi elettronici automatici | | - | - | 4(2) | 4(2) | 6(3) |
| Telecomunicazioni | | - | - | - | 3 | 6(2) |
| Tecnologie elettroniche, disegno e progettazione | | - | - | 4(3) | 5(4) | 5(4) |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

(*) Per l'Istituto "E. Fermi" di Lucca le ore tra parentesi sono destinate ad attività di laboratorio.

(**) Per l'Istituto "G. Galilei" nel biennio, nell'ambito della flessibilità del 20% del monte orario, viene realizzato il progetto LABOR, con valenza orientativa e formativa, che anticipa l'esperienza sui diversi laboratori del triennio.

Le ore tra parentesi sono di compresenza di 2 docenti e di un tecnico per le attività di laboratorio. Nell'ambito delle materie curriculari, viene realizzata l'area di progetto che rappresenta un momento di sintesi interdisciplinare.

Nell'I.T.I.S. "G. Galilei" sul triennio sono attivate curvature finalizzate all'utilizzo delle tecnologie nel campo della cantieristica navale, in ordine ai bisogni emergenti sul territorio.

Diploma di: **PERITO INDUSTRIALE
PER L'ELETTROTECNICA E L'AUTOMAZIONE**
presso: **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

Lucca: "E. Fermi" (*)
Viareggio: "G. Galilei" (**)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il Perito in elettrotecnica e automazione attende alla progettazione ed alla esecuzione di impianti e di costruzioni elettriche. Progetta e calcola impianti di utilizzazione e semplici macchine elettriche. Conosce la tecnica delle misure di laboratorio e del collaudo di componenti circuitali e di macchine elettriche. Comunica in lingua straniera e comprende testi di contenuto specifico dell'indirizzo.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Storia | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Economia industriale e elementi di diritto | - | - | - | 2 | 2 |
| Geografia | 3 | - | - | - | - |
| Matematica e informatica | 5(2) | 5(2) | - | - | - |
| Matematica | - | - | 4 | 3 | 3 |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | - | - | - | - |
| Fisica e laboratorio | 4(2) | 4(2) | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | 3(2) | 3(2) | - | - | - |
| Tecnologia e disegno | 3(2) | 6(3) | - | - | - |
| Meccanica e macchine | - | - | 3 | - | - |
| Elettrotecnica | - | - | 6(3) | 5(3) | 6(3) |
| Elettronica | - | - | 4(2) | 3 | - |
| Sistemi elettrici automatici | - | - | 4(2) | 4(2) | 5(3) |
| Impianti elettrici | - | - | - | 3 | 5 |
| Tecnologie elettriche, disegno e progettazione | - | - | 4(3) | 5(4) | 5(4) |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

(*) Per l'Istituto "E. Fermi" di Lucca le ore tra parentesi sono destinate ad attività di laboratorio

(**) Per l'Istituto "G. Galilei" nel biennio, nell'ambito della flessibilità del 20% del monte orario, viene realizzato il progetto LABOR, con valenza orientativa e formativa, che anticipa l'esperienza sui diversi laboratori del triennio. Le ore tra parentesi sono di compresenza di 2 docenti e di un tecnico per le attività di laboratorio. Nell'ambito delle materie curricolari, viene realizzata l'area di progetto che rappresenta un momento di sintesi interdisciplinare.

Nell'I.T.I.S. "G. Galilei" sul triennio sono attivate curvature finalizzate all'utilizzo delle tecnologie nel campo della cantieristica navale, in ordine ai bisogni emergenti sul territorio.

Presso l'Istituto Galilei è attivo il corso serale per la Classe Quarta e Quinta del Diploma di Perito Industriale per l'elettrotecnica e l'automazione.

Diploma di: **PERITO INDUSTRIALE PER L'INFORMATICA
(PROGETTO ABACUS)**
presso: **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

Lucca: "E. Fermi"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il Perito in informatica (Abacus) analizza, dimensiona, gestisce e documenta progetti di piccoli sistemi per l'acquisizione, l'elaborazione e la trasmissione delle informazioni. Trova la sua collocazione sia nelle imprese specializzate nella produzione di software sia in tutte le situazioni in cui la produzione e la gestione del software, il dimensionamento e l'esercizio di sistemi di elaborazione dati siano attività rilevanti, indipendentemente dal tipo di applicazione. Comunica in lingua straniera e comprende testi di contenuto specifico dell'indirizzo.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e lettere italiane | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Geografia | 3 | - | - | - | - |
| Storia ed educazione civica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera (inglese) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica e informatica | 5(1) | 5(2) | - | - | - |
| Matematica | - | - | 6(2) | 5(2) | 4(2) |
| Informatica | - | - | 6(3) | 6(3) | 6(3) |
| Calcolo delle probabilità, statistica e ricerca operativa | - | - | 3(1) | 3(1) | 3(1) |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 3 | - | - | - |
| Fisica e laboratorio | 4(2) | 4(2) | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | 3(2) | 3(2) | - | - | - |
| Tecnologia e disegno | 3(2) | 6(3) | - | - | - |
| Elettronica e telecomunicazioni | - | - | 5(3) | 5(3) | 6(3) |
| Sistemi di elaborazione e trasmissione delle informazioni | - | - | 5(3) | 6(3) | 6(3) |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

Le ore tra parentesi sono destinate ad attività di laboratorio.

Diploma di: **PERITO INDUSTRIALE PER LA MECCANICA**
presso: **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

Lucca: "E. Fermi"
Viareggio: "G. Galilei" (*)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il Perito in meccanica ricerca e progetta complessi meccanici ed i loro organi elementari, avvalendosi per la sua formazione delle più moderne conoscenze e tecniche di base, quali l'elaborazione di semplici processi di automazione e la grafica computerizzata. Analizza e verifica le caratteristiche funzionali dei materiali per la tecnologia di qualità. Cura l'esecuzione delle lavorazioni meccaniche con funzioni di coordinamento per le macchine tradizionali e di gestione per quelle computerizzate. Comunica in lingua straniera e comprende testi di contenuto specifico dell'indirizzo.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|--|---------|------|------|------|------|------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Economia industriale ed elementi di diritto | | - | - | - | 2 | 2 |
| Geografia | | 3 | - | - | - | - |
| Matematica e informatica | | 5(1) | 5(2) | - | - | - |
| Matematica | | - | - | 4(1) | 3(1) | 3(1) |
| Scienze della terra | | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | | - | 3 | - | - | - |
| Fisica e laboratorio | | 4(2) | 4(2) | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | | 3(2) | 3(2) | - | - | - |
| Tecnologia e disegno | | 3(2) | 6(3) | - | - | - |
| Meccanica applicata e macchine a fluido | | - | - | 6 | 5(4) | 5 |
| Tecnologia meccanica ed esercitazioni | | - | - | 5(5) | 6(6) | 6(6) |
| Disegno, progettazione e organizzazione industriale | | - | - | 4 | 5(3) | 6 |
| Sistemi ed automazione industriale | | - | - | 6(3) | 4(3) | 4(3) |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | totale: | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

Le ore tra parentesi sono destinate ad attività di laboratorio.

(*) Per l'istituto "G. Galilei" nell'ambito della flessibilità del 20% del monte orario, viene realizzato il progetto LABOR, con valenza orientativa e formativa che anticipa l'esperienza sui diversi laboratori del triennio. Le ore tra parentesi sono di compresenza di n° 2 docenti ed 1 tecnico per le attività di laboratorio. Nell'ambito delle materie curriculari, viene realizzata l'area di progetto che rappresenta un momento di sintesi interdisciplinare.

Sul triennio sono attivate curvature finalizzate all'utilizzo delle tecnologie nel campo della cantieristica navale, in ordine ai bisogni emergenti sul territorio.

**BIENNIO PROPEDEUTICO TECNOLOGICO
DELL'ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE**

Presso

Castelnuovo di Garfagnana: "S.Simoni"

durata degli studi: **2 anni**

biennio comune valido per tutte le specializzazioni dell'I.T.I. presso I.T.I. "Simoni" di Castelnuovo Garfagnana, presso I.T.I. "Ferrari" di Borgo a Mozzano, e presso I.T.I. "Fermi" di Lucca

Profilo professionale:

Corso propedeutico ai trienni ITI di Perito Industriale per la Meccanica o per Perito Industriale per l'Elettrotecnica e l'Automazione.

Il percorso formativo avrà come riferimento, in alcune discipline, in via sperimentale, i programmi ministeriali del biennio ITI nonché gli assi culturali previsti per il biennio dal D.M. n°139 del 22.08.2007.

Per la chimica e la fisica sono previsti eventuali moduli integrativi.

In qualsiasi momento del biennio l'alunno potrà passare ai percorsi ordinari dell'Istituto Professionale "S. Simoni".

Per l'accesso al corso per operatore elettrico l'alunno dovrà frequentare moduli integrativi organizzati gratuitamente dalla scuola con il relativo esame di idoneità.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II |
|--------------------------------------|--------|-------|-------|
| Italiano | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Geografia | | 1 | 1 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | | 2 | 2 |
| Matematica e Informatica | | 5 | 5 |
| Scienze della Terra Biologia Chimica | | 4 | 4 |
| Educazione Fisica | | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternative | | 1 | 1 |
| TOTALE ORE AREA COMUNE | | 24 | 24 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Fisica e Laboratorio | | 3(2*) | 3(2*) |
| Tecnologia Meccanica | | 4(3*) | 4(3*) |
| Disegno Tecnico | | 2(*2) | 2(*2) |
| Esercitazioni Pratiche | | 3 | 3 |
| TOTALE ORE AREA INDIRIZZO | | 12 | 12 |
| totale: | | 36 | 36 |

*Ore di compresenza con l'insegnante tecnico pratico (ITP)

Diploma di: **PERITO INDUSTRIALE PER L'ELETTRONICA E L'AUTOMAZIONE**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Castelnuovo di Garfagnana: "S.Simoni"

durata degli studi: **3 anni**

Vi si accede dopo il biennio propedeutico dell'Istituto "Simoni"

Profilo professionale:

Il Perito Industriale per l'Elettronica e l'Automazione è in grado di:

- analizzare e dimensionare reti elettriche lineari e non lineari;
- analizzare le caratteristiche funzionali dei sistemi, anche complessi, di generazione, conversione, trasporto e utilizzazione dell'energia elettrica;
- partecipare al collaudo, alla gestione e al controllo di sistemi elettrici anche complessi, sovrintendendo alla manutenzione degli stessi;
- progettare, realizzare e collaudare piccole parti di tali sistemi, con particolare riferimento di dispositivi per l'automazione;
- progettare, realizzare e collaudare sistemi elettrici semplici, ma completi, valutando anche sotto il profilo economico, la componentistica presente sul mercato;
- descrivere il lavoro svolto, redigere documenti per la produzione dei sistemi progettati e scriverne il manuale d'uso;
- comprendere manuali d'uso, documenti tecnici vari e redigere brevi relazioni in lingua straniera;

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | III | IV | V |
|--|---------|--------|-------|--------|
| Lingua e lettere italiane | | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Economia industriale ed Elementi di diritto | | - | 2 | 2 |
| Matematica | | 4 | 3 | 3 |
| Meccanica e Macchine | | 3 | - | - |
| Elettrotecnica | | 6(3) | 5(3) | 6(3) |
| Elettronica | | 4(2) | 3 | - |
| Sistemi elettrici automatici | | 4(2) | 4(2) | 5(3) |
| Impianti elettrici | | - | 3 | 5 |
| Tecnologie elettriche, disegno e progettazione | | 4(3) | 5(4) | 5(4) |
| Educazione Fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternative | | 1 | 1 | 1 |
| Area di progetto (*) | | | | |
| | totale: | 36(10) | 36(9) | 36(10) |

(*) All'area di progetto, che rappresenta un indispensabile momento di sintesi da realizzarsi con una attività progettuale interdisciplinare, deve essere destinato un numero di ore non superiore al 10% del monte ore annuo delle discipline coinvolte in questa attività.

() Tra parentesi sono indicate le ore di lezione da effettuarsi con il supporto del laboratorio.

Diploma di: **PERITO INDUSTRIALE PER LA MECCANICA**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO**

Castelnuovo di Garfagnana: "S.Simoni"

durata degli studi: **3 anni**

Vi si accede dopo il biennio propedeutico dell'Istituto "Simoni"

Profilo professionale:

Il Perito Industriale per la Meccanica è in grado di svolgere mansioni relative a:

- fabbricazione e montaggio di componenti meccanici, con elaborazione di cicli di lavorazione;
- programmazione, avanzamento e controllo della produzione nonché all'analisi ed alla valutazione dei costi;
- dimensionamento, installazione e gestione di semplici impianti industriali;
- progetto di elementi e semplici gruppi meccanici;
- controllo e collaudo dei materiali, dei semilavorati e dei prodotti finiti;
- utilizzazione di impianti e sistemi automatizzati di movimentazione e di produzione;
- sistemi informatici per la progettazione e la produzione meccanica;
- sviluppo di programmi esecutivi per macchine utensili e centri di lavorazione CNC;
- controllo e messa a punto di impianti, macchinari nonché dei relativi programmi e servizi di manutenzione;
- sicurezza del lavoro e tutela dell'ambiente.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | III | IV | V |
|--|---------|-------|--------|--------|
| Lingua e lettere italiane | | 3 | 3 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Economia industriale ed Elementi di diritto | | - | 2 | 2 |
| Matematica | | 1(1) | 3(1) | 3(1) |
| Meccanica applicata e Macchine fluido | | 6 | 5(4) | 5 |
| Tecnologia meccanica ed Esercitazioni | | 5(5) | 6(6) | 6(6) |
| Disegno, Progettazione ed Organizzazione Industriale | | 4 | 5(3) | 6 |
| Sistemi ed Automazione industriale | | 6(3) | 4(3) | 4(3) |
| Educazione Fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Religione/Attività alternative | | 1 | 1 | 1 |
| Area di progetto | | * | * | * |
| | totale: | 36(9) | 36(17) | 36(10) |

Le ore di compresenza con il docente tecnico pratico indicate (tra parentesi) saranno ripartite rispettivamente tra 3° e 4° anno per Meccanica applicata a fluido e tra 4° e 5° anno per "Disegno, Progettazione ed Organizzazione industriale" nell'ambito della programmazione annuale, in base alle specifiche esigenze didattiche, con delibera dal consiglio di classe ratificata dal collegio dei docenti.

* All'area di progetto, che rappresenta un indispensabile momento di sintesi da realizzarsi con una attività progettuale interdisciplinare, deve essere destinato un numero di ore non superiore al 10% del monte ore annuo delle discipline coinvolte in questa attività.

Diploma di: **PERITO INDUSTRIALE AD INDIRIZZO CHIMICO**
presso: **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

Borgo a Mozzano: "E. Ferrari" (*)
(Sede iscrizioni: Istituto Superiore di Istruzione di Barga)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il Perito Chimico riceve una formazione a forte valenza culturale, basata sull'alternanza tra studio teorico e sperimentazione nei laboratori, stage presso aziende ed enti per stabilire un contatto tra scuola, mondo del lavoro e Università. Il perito chimico possiede aggiornate conoscenze delle discipline dell'indirizzo, integrate da un buon livello di cultura generale e da un'organica preparazione scientifica; è in grado di leggere e interpretare disegni e impianti chimici, così come usare le tecnologie informatiche per partecipare alla gestione e al controllo dei processi industriali.

Può trovare collocazione nell'industria, nel settore della libera professione e nella scuola secondaria come insegnante tecnico pratico.

Può proseguire gli studi in qualsiasi facoltà universitaria, in particolare in quelle ad indirizzo tecnico e scientifico, ed accedere ai corsi post-diploma.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera (inglese) | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Storia | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Economia industriale ed elementi di diritto | - | - | - | 2 | 2 |
| Geografia | 3 | - | - | - | - |
| Matematica e informatica | 5(2) | 5(2) | - | - | - |
| Matematica | - | - | 4 | 3 | 3 |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 3 | - | - | - |
| Fisica e laboratorio | 4(2) | 4(2) | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | 3(2) | 3(2) | - | - | - |
| Tecnologia e disegno | 3(2) | 6(3) | - | - | - |
| Chimica fisica e laboratorio | - | - | 5(3) | 3(1) | 3 |
| Chimica organica, bio-organica delle fermentazioni e laboratorio | - | - | 5(3) | 6(3) | 3(2) |
| Analisi chimica, elaborazione dati e laboratorio | - | - | 8(6) | 6(4) | 8(8) |
| Tecn. chim. ind., principi di automazione e organizzazione industriale | - | - | 3(2) | 5(2) | 7(3) |
| Area Progetto | - | - | - | - | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

Le ore tra parentesi sono in presenza con l'insegnante tecnico di laboratorio.

Diploma di: **PERITO INDUSTRIALE AD INDIRIZZO FISICO AMBIENTALE E SANITARIO**
presso: **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

Borgo a Mozzano: "E. Ferrari" (*)
(Sede iscrizioni: Istituto Superiore di Istruzione di Barga)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il Perito Fisico Ambientale e Sanitario è una figura professionale capace di contribuire al miglioramento della qualità dell'ambiente e alla tutela della salute.

Il profilo professionale delineato dal piano di studi è il primo livello di qualificazione che fornisce cultura, competenze e abilità nelle metodologie e nelle tecniche fisiche e chimiche, che trovano applicazione anche nelle strutture medico-ospedaliere per attività di prevenzione, diagnosi e cura.

Il diplomato può trovare collocazione nell'industria, negli enti locali destinati ad attività di controllo e monitoraggio, nel settore della libera professione e nella scuola secondaria come insegnante tecnico pratico.

Può proseguire gli studi in qualsiasi facoltà universitaria, in particolare in quelle ad indirizzo tecnico, scientifico e sanitario, ed accedere ai corsi post-diploma.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Lingua straniera (Inglese) | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Storia | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Diritto ed economia | 2 | 2 | - | - | - |
| Diritto ambientale | - | - | - | 2 | 2 |
| Geografia | 3 | - | - | - | - |
| Matematica e informatica | 5(2) | 5(2) | - | - | - |
| Matematica | - | - | 4 | 3 | 3 |
| Scienze della terra | 3 | - | - | - | - |
| Biologia | - | 3 | - | - | - |
| Fisica e laboratorio | 4(2) | 4(2) | - | - | - |
| Fisica applicata | - | - | 6(2) | 4(2) | 5(3) |
| Fisica ambientale | - | - | - | 4(2) | 6(3) |
| Tecnologia e disegno | 3(2) | 3(2) | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | 3(2) | 3(2) | - | - | - |
| Chimica bio-organica | - | - | 5(2) | - | - |
| Chimica ambientale | - | - | 5(3) | 6(4) | 5(3) |
| Sistemi e strumentazione | - | - | 5(3) | 5(3) | 5(3) |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

Le ore tra parentesi sono in presenza con l'insegnante tecnico di laboratorio.

Diploma di: **ASPIRANTE AL COMANDO DI NAVI MERCANTILI (CAPITANI)**
 presso: **ISTITUTO TECNICO NAUTICO**

Viareggio: "Artiglio"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo diplomato è in grado di occuparsi della conduzione della nave in tutti i suoi aspetti: programmazione e mantenimento della rotta, uso di tutte le apparecchiature di bordo, compreso il radar, controllo degli impianti di propulsione, procedure di emergenza, diritto marittimo, direzione e addestramento del personale e comunicazioni. Può imbarcarsi su navi mercantili come allievo ufficiale fino al raggiungimento del grado di comandante. Può lavorare presso cantieri, agenzie di navigazione, officine meccaniche. Può proseguire gli studi in tutte le facoltà universitarie.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| classi | I | II | III | IV | V |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e lettere italiane | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia ed educazione civica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | 3 | 3 | 2 | - | - |
| Lingua inglese | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica | 5 | 5 | 5 | 3 | 2 |
| Scienze naturali ed elementi di biologia marina | 4 | - | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | - | 2+2 lab | - | - | - |
| Fisica e laboratorio | 3+2 lab | 3+2 lab | - | - | - |
| Disegno tecnico | 2 | 2 | - | - | - |
| Elettrotecnica ed esercitazioni | - | - | 2+2 lab | 1+2 lab | - |
| Radioelettronica ed esercitazioni | - | - | - | - | 3+2 lab |
| Navigazione ed esercitazioni | - | - | - | 7+2 lab | 7+2 lab |
| Metereologia ed oceanografi a ed esercitazioni | - | - | - | 1+1 lab | 2 |
| Diritto | - | - | - | 2 | 1+1 lab |
| Elementi di macchine marine ed esercitazioni | - | - | 4 | - | - |
| Elementi di navigazione ed esercitazioni | - | - | 4 | - | - |
| Igiene e medicina navale | - | - | 2 | - | - |
| Esercitazioni marinaresche | 4 | 4 | - | - | - |
| | lab+prat. | lab+prat. | | | |
| Sicurezza, teoria e manovra della nave | - | - | 4 | 3 | 5 |
| Comunicazioni | - | - | - | 3 | - |
| Educazione fisica | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

Nel primo triennio, in attuazione del Piano Nazionale di Informatica, è previsto uno sviluppo dei programmi di matematica e fisica con l'utilizzo di elaboratori.

Il primo triennio è comune a tutte tre le specializzazioni della nostra scuola.

Diploma di: **ASPIRANTE ALLA DIREZIONE DI MACCHINE DI NAVI MERCANTILI (MACCHINISTI)**
presso: **ISTITUTO TECNICO NAUTICO**

Viareggio: "Artiglio"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il diplomato di questa sezione di specializzazione è in grado di eseguire tutte le operazioni di manutenzione preventiva, di riparazione e regolazione delle macchine di bordo e di effettuare controlli di avarie. Può imbarcarsi su navi mercantili come allievo ufficiale fino al raggiungimento del grado di capitano di macchine. Può trovare lavoro presso cantieri, agenzie di navigazione, officine meccaniche. Può proseguire gli studi in tutte le facoltà universitarie.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|---------|-----------|-----------|---------|---------|---------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e lettere italiane | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia ed educazione civica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | | 3 | 3 | 2 | - | - |
| Lingua inglese | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica | | 5 | 5 | 5 | 3 | 2 |
| Scienze naturali ed elementi di biologia marina | | 4 | - | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | | - | 2+2 lab | - | - | - |
| Fisica e laboratorio | | 3+2 lab | 3+2 lab | - | - | - |
| Diritto | | - | - | - | 2 | - |
| Disegno tecnico | | 2 | 2 | - | - | - |
| Elettrotecnica ed esercitazioni | | - | - | 2+2 lab | 1+2 lab | - |
| Elementi di macchine marine ed esercitazioni | | - | - | 4 | - | - |
| Elementi di navigazione ed esercitazioni | | - | - | 4 | - | - |
| Macchine marine ed esercitazioni | | - | - | 2+2 lab | 6+2 lab | 8+4 lab |
| Sicurezza, teoria e manovre della nave | | - | - | 4 | 2 | 2 |
| Impianti elettrici di bordo ed esercitazioni | | - | - | - | - | 4 |
| Servizi ausiliari di bordo | | - | - | - | 3 | 3 |
| Tecnologia meccanica | | - | - | - | 4 lab | 2 lab |
| Igiene e medicina navale | | - | - | 2 | - | - |
| Esercitazioni marinaresche | | 4 | 4 | - | - | - |
| | | lab+prat. | lab+prat. | - | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | totale: | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

Nel primo triennio, in attuazione del Piano Nazionale di Informatica, è previsto uno sviluppo dei programmi di matematica e fisica con l'utilizzo di laboratori.

Il primo triennio è comune a tutte e tre le specializzazioni della nostra scuola.

E' attivo il corso serale per la Classe Quinta del Diploma di Macchinisti.

Diploma di: **ASPIRANTE ALLA PROFESSIONE DI COSTRUTTORE
NAVALE (COSTRUTTORI)**
presso: **ISTITUTO TECNICO NAUTICO**

Viareggio: "Artiglio"

durata degli studi: **5 anni**

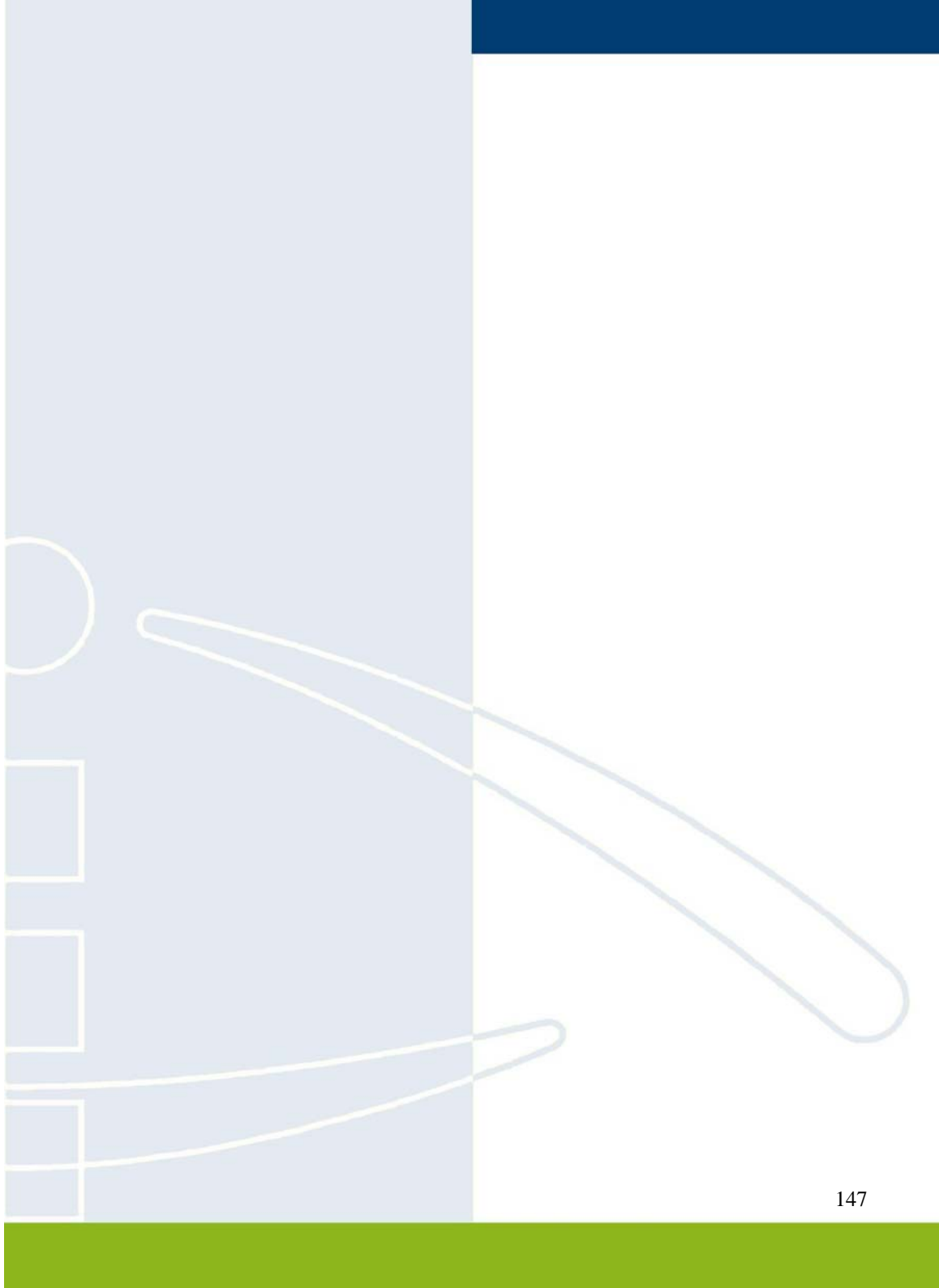
Profilo professionale:

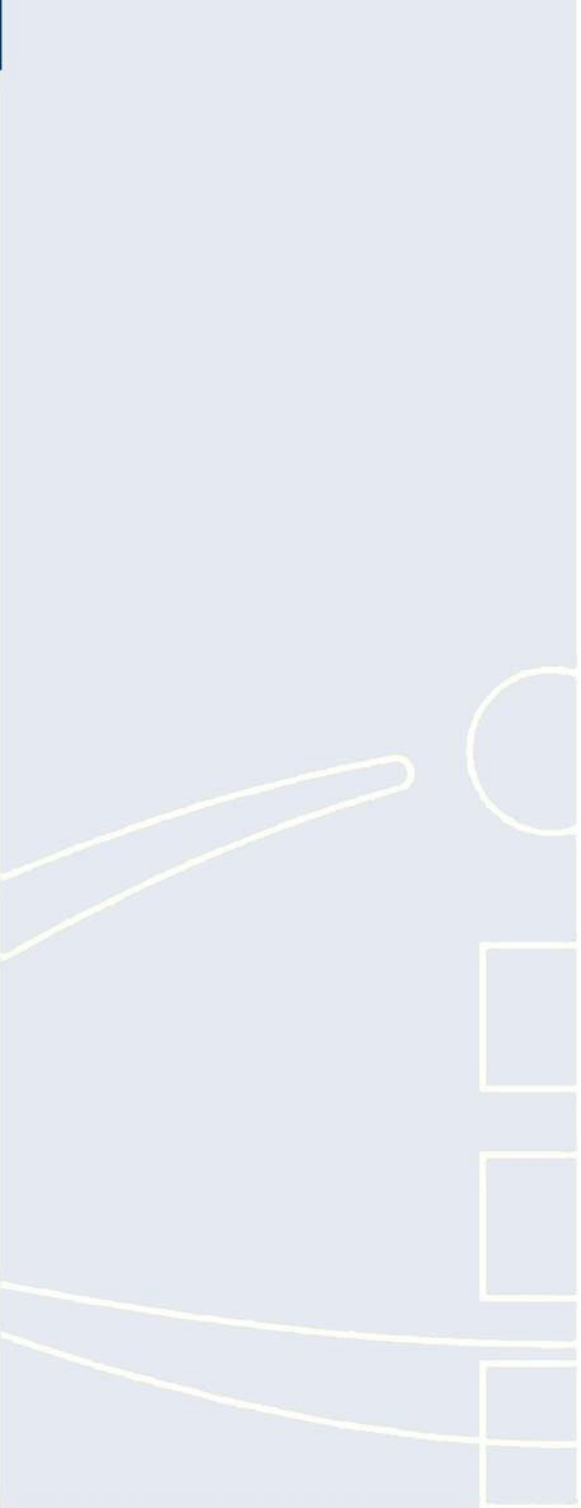
Questo diplomato sa progettare, costruire e riparare galleggianti in legno e metallo. Dopo un tirocinio professionale in un cantiere navale consegue il titolo di Costruttore navale abilitante alla professione. Può lavorare in cantieri navali e officine meccaniche. Può proseguire gli studi in tutte le facoltà universitarie.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e lettere italiane | | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 |
| Storia ed educazione civica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Geografia | | 3 | 3 | 2 | - | - |
| Lingua inglese | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Matematica | | 5 | 5 | 5 | 3 | 2 |
| Scienze naturali ed elementi di biologia marina | | 4 | - | - | - | - |
| Chimica e laboratorio | | - | 2+2 lab | - | - | - |
| Fisica e laboratorio | | 3+2 lab | - | - | - | - |
| Disegno tecnico | | 2 | - | - | - | - |
| Elettrotecnica ed esercitazioni | | - | - | 2+2 lab | - | - |
| Elementi di macchine marine ed esercitazioni | | - | - | 4 | - | - |
| Elementi di navigazione ed esercitazioni | | - | - | 2+2 lab | - | - |
| Igiene e medicina navale | | - | - | 2 | - | - |
| Diritto | | - | - | - | - | 3 |
| Esercitazioni marinaresche | | 4 | 4 | - | - | - |
| | | lab+prat. | lab+prat | - | - | - |
| Sicurezza, teoria e manovra della nave | | - | - | 4 | - | - |
| Meccanica applicata | | - | - | - | 2 | - |
| Elettrotecnica ed impianti elettrici di bordo ed esercitazioni | | - | - | - | 3 | - |
| Teoria della nave ed esercitazioni | | - | - | - | 2+1 lab | 3+3 lab |
| Costruzioni navale, disegno ed esercitazioni | | - | - | - | 5+5 lab | 5+5 lab |
| Tecnologia dei materiali ed esercitazioni | | - | - | - | 2+2 lab | - |
| Studi di fabbricazione con esercitazioni ed organizzazione dei cantieri | | - | - | - | - | 2+2 lab |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |

Nel primo triennio, in attuazione del Piano Nazionale Informatica, è previsto un incremento dei programmi di matematica e fisica con l'utilizzo di elaboratori.
Il primo triennio è comune a tutte e tre le specializzazioni della nostra scuola.





Settore Turistico Alberghiero

Operatore dei servizi di ristorazione:
Settore sala - bar

Operatore dei servizi di ristorazione:
Settore cucina

Tecnico dei servizi ristorativi

Operatore ai servizi di ricevimento

Tecnico dei servizi turistici

Operatore dei servizi turistici

Operatore dell'impresa turistica

Tecnico dei servizi turistici

Perito turistico
(Progetto iter)

Perito turistico

Qualifica di: **OPERATORE DEI SERVIZI DI RISTORAZIONE: SETTORE SALA-BAR**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE
PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORATIVI - BARGA**

**ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E
DELLA PUBBLICITA' ISTITUTO PROFESSIONALE ALBERGHIERO -
VIAREGGIO**

Barga: "Fratelli Pieroni" (*)
Viareggio: "G.Marconi" (**)
Seravezza: G. Marconi (Scuola coordinata)

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico dei Servizi Ristorativi

Profilo professionale:

L'Operatore dei servizi di ristorazione, settore sala-bar, sa accogliere i clienti, assisterli durante il consumo dei pasti ed eseguire il servizio in ristoranti o altre strutture ristorative e svolgere le principali attività relative al servizio nel bar. Conosce le caratteristiche di cibi e bevande; cura l'utilizzo e la manutenzione delle attrezzature ed è responsabile dell'aspetto e delle dotazioni delle sale; partecipa alla preparazione ed allo svolgimento di feste, banchetti, buffet, etc.; conosce due lingue straniere ed è in grado di stabilire rapporti comunicativi adeguati all'interlocutore e alle situazioni.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|--|---------|----|----|--------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Prima lingua straniera | | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - |
| Matematica ed informatica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze della terra | | 3 | - | - |
| Biologia | | - | 3 | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Seconda lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Principi di alimentazione | | 2 | 2 | - |
| Alimenti e alimentazione | | - | - | 3*** |
| Elementi di gestione aziendale | | - | - | 2 |
| Lab. servizi di ristorazione: settore cucina | | 3 | 3 | - |
| Lab. servizi di ristorazione: settore sala-bar | | 3 | 3 | 16**** |
| Laboratorio servizi di ricevimento | | 3 | 3 | - |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (°) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

* L'Istituto "Fratelli Pieroni" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco, Francese e Spagnolo

** si aggiungono 2 ore in compresenza con il docente di Alimenti

150

(°) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli alunni, raggruppati per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di programmazione autonoma e periodica da parte dei docenti

***L'Istituto "Marconi" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco e Francese

**** di cui 2 ore in compresenza con ITP di Sala-Bar

Qualifica di: **OPERATORE DEI SERVIZI DI RISTORAZIONE: SETTORE CUCINA**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE
PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORATIVI - BARGA**

**ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E
DELLA PUBBLICITA' ISTITUTO PROFESSIONALE ALBERGHIERO -
VIAREGGIO**

Barga: "Fratelli Pieroni" (*)
Viareggio: "G.Marconi" (**)
Seravezza: G. Marconi (Scuola coordinata)

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico dei Servizi Ristorativi

Profilo professionale:

L'Operatore dei servizi di ristorazione, settore cucina, sa preparare con discreta autonomia piatti caldi e freddi predeterminandone i tempi di esecuzione in relazione alle richieste di sala. Conosce i principi nutritivi e di conservazione degli alimenti e le principali modificazioni organolettiche che avvengono in cottura. Partecipa all'elaborazione di menù calcolandone i costi. Ha una buona formazione generale e professionale; parla due lingue straniere (comprese le microlingue di settore)

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|--|---------|----|----|--------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Prima lingua straniera | | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | | 2 | - | - |
| Matematica e informatica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze della terra | | 3 | - | - |
| Biologia | | - | 3 | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Seconda lingua straniera | | 3 | 3 | 2 |
| Principi di alimentazione | | 2 | 2 | - |
| Alimenti e alimentazione | | - | - | 3*** |
| Elementi di gestione aziendale | | - | - | 2 |
| Lab.servizi ristorazione: Settore Cucina | | 3 | 3 | 16**** |
| Lab.servizi ristorazione: Settore Sala-bar | | 3 | - | - |
| Laboratorio servizi ricevimento | | 3 | - | - |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (****) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

* L'Istituto "Fratelli Pieroni" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco, Francese e Spagnolo

Presso l'Istituto "Fratelli Pieroni" è inoltre attivo il corso serale per il conseguimento del diploma di Qualifica Professionale (III anno)

**L'Istituto "Marconi" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco e Francese

***di cui 2 ore in compresenza con ITP di Cucina

**** si aggiungono 2 ore in compresenza con il docente di Alimenti

(*****) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli alunni, raggruppati per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di autonoma e periodica programmazione da parte dei docenti.

Le ore dell'area di Professionalizzazione, per un totale di circa 300 ore, sono gestite autonomamente dalla scuola e forniscono lezioni integrative e periodi di stage in azienda.

(**) L'Istituto "Marconi" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco e Francese

(***)Le ore dell'area di Professionalizzazione, da 350 a 450 annue, sono gestite autonomamente dalla scuola e forniscono lezioni integrative e periodi di stage in azienda

Qualifica di: **OPERATORE AI SERVIZI DI RICEVIMENTO**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE
PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORATIVI – BARGA**

**ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E
DELLA PUBBLICITA' ISTITUTO PROFESSIONALE ALBERGHIERO -
VIAREGGIO**

Barga: "Fratelli Pieroni" (*)
Viareggio: "G.Marconi" (**)

durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico dei Servizi Turistici

Profilo professionale:

L'Operatore ai servizi di ricevimento sa accogliere i clienti ed assisterli durante il soggiorno. Ha una buona formazione culturale e professionale, si esprime con correttezza in due lingue estere e sa stabilire rapporti comunicativi adeguati. Sa dare informazioni sulle risorse culturali e turistiche del territorio, conosce impianti e reparti delle strutture ricettive, sa espletare mansioni relative ai servizi di ricevimento, portineria, cassa e maincourante usando anche tecnologie e sistemi informatici per la gestione delle strutture ricettive.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|---|---------|----|----|-----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Prima lingua straniera | | 3 | 3 | 3 |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - |
| Matematica e informatica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze della terra | | 3 | - | - |
| Biologia | | - | 3 | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Seconda lingua straniera | | 3 | 3 | 3 |
| Principi di alimentazione | | 2 | 2 | - |
| Laboratorio servizi ristorazione:Settore cucina | | 3 | 3 | - |
| Laboratorio servizi ristorazione:Settore sala-bar | | 3 | 3 | - |
| Laboratorio servizi di ricevimento | | 3 | 3 | 12 |
| Amministrazione alberghiera | | - | - | 3 |
| Lab. trattamento testi e applicazioni gestionali | | - | - | 2 |
| Geografia delle risorse culturali e turistiche | | - | - | 3 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (***) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

(*) L'Istituto "Fratelli Pieroni" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco, Francese e Spagnolo

(**) L'Istituto Marconi offre la scelta della seconda lingua straniera tra Tedesco e Francese

(***) La frequenza degli insegnamenti di quest'area è obbligatoria per tutti gli alunni, raggruppati per mete formative. Contenuti e metodi sono oggetto di programmazione autonoma e periodica da parte dei docenti



Diploma di: **TECNICO DEI SERVIZI TURISTICI**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE
PER I SERVIZI ALBERGHIERI E RISTORATIVI - BARGA**

**ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI
COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA PUBBLICITA' ISTITUTO
PROFESSIONALE ALBERGHIERO - VIAREGGIO**

Barga: "Fratelli Pieroni"
Viareggio: "G.Marconi"
Lucca: "S. Pertini"

durata degli studi: **2 anni**

Si tratta di un biennio post qualifica al quale si accede dopo aver conseguito il titolo di Operatore dell'impresa turistica oppure Operatore ai Servizi di ricevimento. Il diploma di Tecnico dei servizi turistici si consegue, pertanto, dopo un corso di studi della durata complessiva di cinque anni.

Profilo professionale:

Il Tecnico dei servizi turistici ha una vasta conoscenza dei prodotti turistici, delle fasce di possibile utenza, dei modi per accrescere l'interesse e la fruibilità del prodotto senza snaturarlo; è in grado di esprimersi correttamente in due lingue straniere (Inglese e Francese o Tedesco); ha la padronanza delle tecniche operative di base, con particolare attenzione all'utilizzo degli strumenti informatici; sa interpretare dati e proporre pacchetti turistici con buone capacità comunicative e consapevolezza del proprio ruolo professionale. Inoltre è in grado di organizzare i reparti negli alberghi ed esegue funzioni di media dirigenza nelle attività alberghiere. Questi i possibili ambiti di inserimento lavorativo: impiego nell'agenzia di viaggi (area del turismo outgoing); impiego nell'agenzia turistica ricettivista e di promozione (area del turismo incoming); impiego con funzioni di programmazione e compiti di supporto alle attività direzionali (assistant manager).

Il titolo di studio consente l'accesso a qualsiasi facoltà universitaria, a corsi di specializzazione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | IV | V |
|---|---------|----|----|
| AREA DELLE DISCIPLINE COMUNI : | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 |
| Italiano | | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 |
| Matematica ed informatica | | 3 | 3 |
| Prima lingua straniera* | | 3 | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | |
| Economia e tecnica dell'azienda turistica | | 6 | 6 |
| Seconda lingua straniera | | 3 | 3 |
| Geografia turistica | | 2 | 2 |
| Storia dell'arte e dei beni culturali | | 2 | 2 |
| Tecniche di comunicazione e di relazione | | 2 | 2 |
| AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE** | | | |
| | totale: | 30 | 30 |

* L'Istituto "Fratelli Pieroni" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco, Francese e Spagnolo
L'Istituto "Marconi" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco e Francese
L'Istituto "Pertini" offre la scelta della seconda lingua straniera fra Tedesco, Francese e Spagnolo

**Per quanto concerne l'Area di professionalizzazione accanto al normale curriculum saranno attivati corsi di formazione professionale – con la presenza di esperti esterni e di docenti di ruolo in qualità di esperti – che prevedono anche esperienze di alternanza scuola-lavoro per un totale di circa 300 ore per l'Istituto Pieroni e di circa 350/450 ore per l'Istituto Marconi e per l'Istituto Pertini

Qualifica di: **OPERATORE DELL'IMPRESA TURISTICA**
(Specializzazione – accompagnatore turistico enogastronomico)
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER IL TURISMO, ECONOMICO-AZIENDALE E GRAFICO**

Lucca: "S. Pertini"

durata degli studi: **3 anni**

Profilo professionale:

La tradizionale figura polivalente di Operatore dell'impresa turistica, a partire dal primo anno, si specializza in una nuova e attualissima professione, quella di colui che fornisce informazioni a singoli o a gruppi, di carattere turistico ed enogastronomico sulle località di particolare interesse del territorio regionale. È in grado di organizzare escursioni e viaggi che promuovono la conoscenza e la diffusione dei prodotti tipici, tradizioni ed eventi della regione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|----------------------------------|---------|----|----|-----|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Inglese | | 4 | 4 | 5 |
| 2 ^a Lingua | | 3 | 3 | 4 |
| Diritto | | 2 | 2 | 2 |
| Matematica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze | | 3 | 3 | - |
| Economia aziendale | | 5 | 6 | - |
| Tecnica turistica | | - | - | 5 |
| Trattamento testi | | 5 | 4 | 2 |
| Storia dell'arte | | - | - | 3 |
| Geografia | | - | - | 3 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| Codocenza Tec. Turistica/T.Testi | | - | - | 2 |
| | totale: | 36 | 36 | 36 |

* Ore di codocenza o tutoraggio

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico dei servizi turistici

Qualifica di: **OPERATORE DELL'IMPRESA TURISTICA**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER I SERVIZI COMMERCIALI, TURISTICI E DELLA PUBBLICITA'**

Viareggio: "G. Marconi"
durata degli studi: **3 anni**

Si può proseguire con i due anni del corso di studi per Tecnico dei Servizi Turistici

Profilo professionale:

L'Operatore dell'impresa turistica è una figura professionale polivalente che svolge compiti di supporto ad attività promozionali, organizzative e gestionali di tipo turistico. Ha conoscenze linguistiche generali e relative alla terminologia turistica e sa esprimersi in lingua straniera; sa usare strumenti informatici per svolgere i compiti attinenti al lavoro di agenzia turistica; conosce il fenomeno turistico nei suoi aspetti storici, geografici, artistici, amministrativi, giuridici e tecnici. Può lavorare come quadro intermedio di primo livello nella promozione dei servizi turistici.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III |
|---|----------------|-----------|-----------|-----------|
| AREA COMUNE | | | | |
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5 | 5 | 3 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 |
| Prima lingua straniera (francese o tedesco) | | 3 | 3 | 4 |
| Matematica e informatica | | 4 | 4 | 2 |
| Scienze della terra e biologia | | 3 | 3 | - |
| Diritto e economia | | 2 | 2 | 2 |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 |
| AREA DI INDIRIZZO | | | | |
| Economia aziendale | | 5 | 6 | - |
| Tecnica turistica ed amministrativa | | - | - | 7(2) |
| Laboratorio trattamento testi | | 5 | 4 | 2 |
| Lingua inglese | | 4 | 4 | 5 |
| Storia dell'arte | | - | - | 3 |
| Geografia turistica ed economica | | - | - | 3 |
| AREA DI APPROFONDIMENTO (*) | | - | - | 4 |
| | totale: | 36 | 36 | 40 |

Tra parentesi le ore in copresenza con insegnante tecnico-pratico.

La frequenza degli insegnamenti dell'Area di approfondimento (*) è obbligatoria per tutti gli alunni, raggruppati per mete formative, le 4 ore possono essere utilizzate per copresenze nell'orario curricolare. Quest'area prevede, inoltre, per la classe terza un totale di 120 ore utilizzate in progetti da attuare con orari flessibili nel corso dell'anno.

Diploma di: **PERITO TURISTICO (PROGETTO ITER)**
presso: **ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO**

Lucca: "S. Pertini"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Lo scopo del progetto ITER è quello di preparare figure professionali in grado di inserirsi in attività produttive legate al settore turistico.

Il diplomato quindi dovrà essere in grado di provvedere all'organizzazione economica, sociale e amministrativa necessaria ai servizi turistici; supportato da una solida cultura di base, dovrà compiere indagini ed operazioni turistiche che implicano particolari conoscenze tecniche, professionali e linguistiche. Il corso, oltre alle discipline aziendali e giuridiche, prevede pertanto lo studio di tre lingue straniere, di geografia e di storia dell'arte.

Il perito per il Turismo potrà inserirsi in enti pubblici o in aziende private impegnate nel turismo di accoglienza (Incoming) o in uscita (Outgoing).

Il titolo di studio consente l'accesso a qualsiasi facoltà universitaria, a corsi di specializzazione.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|------------------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione o materia alternativa | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1° lingua (Inglese) | | 3 | 4(*1) | 4(*1) | 4(*1) | 4(*1) |
| 2° lingua (Tedesco) | | 5 | 4(*1) | 4(*1) | 4(*1) | 4(*1) |
| 3° lingua (Francese/Spagnolo) | | - | - | 4(*1) | 4(*1) | 4(*1) |
| Arte e territorio | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Matematica e informatica | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Laboratorio fisica/chimica | | 3 | 2 | - | - | - |
| Scienze della natura e della terra | | 2 | 3 | - | - | - |
| Geografia del territorio | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Economia aziendale | | 2 | 2 | - | - | - |
| Discipline turistiche e aziendali | | - | - | 4(°1) | 5(°1) | 5(°1) |
| Diritto ed economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Diritto e legislazione turistica | | - | - | 4 | 3 | 3 |
| Trattamento di testi e dati | | 2 | 2 | - | - | - |
| Educazione fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| totale: | | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 |

(*1) Le ore tra parentesi sono in codocenza con il docente di madrelingua

(°) Le ore tra parentesi sono in codocenza con il docente di esercitazioni pratiche di agenzia

Nell'Istituto non è prevista l'Area di professionalizzazione, ma se verranno reperite le risorse necessarie, saranno attivati corsi di formazione professionale e relativi stage per esperienze di alternanza scuola-lavoro.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA PER IL TURISMO (PROGETTO ITER)**
Tecnico per il turismo progetto "Benessere e Sport"
 presso: **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

Viareggio: "C. Piaggia"
 durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il Perito turistico, oltre ad avere buona padronanza di tre lingue straniere, possiede conoscenze specifiche di tecnica turistica, amministrazione e gestione aziendale. È in grado di stare a contatto col pubblico, di organizzare e seguire itinerari turistici. Ha una preparazione adeguata riguardo all'attività sportiva. La finalità di tale indirizzo è il raggiungimento dello sviluppo della personalità degli allievi sul piano culturale e, contestualmente, sul piano fisico, sportivo e del benessere.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|----------------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Religione | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Italiano | | 4* | 4* | 4* | 4* | 4* |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua straniera 1 Inglese | | 3 | 4(1) | 4(1)* | 4(1) | 4(1) |
| Lingua straniera 2 Tedesco | | 5 | 4(1) | 4(1)* | 4(1) | 4(1)* |
| Lingua straniera 3 Francese | | - | - | 4(1)* | 4(1)* | 4(1)* |
| Arte e territorio | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Laboratorio Fisica Chimica | | 3 | 2 | - | - | - |
| Disciplina Turistico Aziendale | | - | - | 4 | 5* | 5* |
| Economia Aziendale | | 2 | 2 | - | - | - |
| Trattamento Testi | | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica Informatica | | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 |
| Scienza Natura Terra | | 2 | 3 | - | - | - |
| Diritto e Legislazione Turistica | | - | - | 4 | 2* | 2* |
| Diritto ed Economia | | 2 | 2 | - | - | - |
| Geografia Turistica | | - | - | 2* | 2 | 2 |
| Educazione Fisica ^p | | 2+1 | 2+1 | 2+1 | 2+1 | 2+1 |
| | totale: | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 |

Le ore separate tra parentesi "()" sono in compresenza con l'assistente di madrelingua

Le ore con "*" indicano le materie interessate dalla curvatura del Progetto.

Con "p" si indica lo svolgimento delle attività sportive comprese nel Progetto (vedi quadro successivo)

| Classi prime | Classi Seconde | Classi Terze | Classi Quarte | Classi quinte |
|---|---|-------------------------------|--|-----------------------------------|
| Attività motorie | Attività motorie | Nuoto, pallacanestro, fitness | Nuoto, pallacanestro, fitness, alimentazione e sport | Nuoto, pallacanestro, fitness |
| Laboratorio di Tecnologie informatiche per la Comunicazione | Laboratorio di Tecnologie informatiche per la Comunicazione | Psicologia e sport | Marketing e sport | Organizzazione di eventi sportivi |
| | Psicologia (soggettività ed espressione corporea, tecniche di comunicazione interpersonale) | Diritto dello sport | | |

Nel corso dei 5 anni si prevedono:

- Visite guidate di un giorno;
- Viaggi di istruzione in Italia o all'estero
- Gemellaggi con coetanei stranieri per la formazione nelle lingue
- Stage linguistici di una settimana all'estero
- Corsi per il conseguimento delle qualifiche professionali: Assistente bagnanti, Allenatore di pesistica
- Stage aziendali di due settimane
- Laboratorio di Agenzia Turistica per simulazioni pluridisciplinari

Diploma di: **MATURITA' TECNICA PER IL TURISMO (PROGETTO ITER)**
Tecnico per il turismo progetto "Viaggi ed eventi"
 presso: **ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE**

Viareggio: "C. Piaggia"
 durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Il Perito turistico, oltre ad avere buona padronanza di tre lingue straniere, possiede conoscenze specifiche di tecnica turistica, amministrazione e gestione aziendale. Ha conoscenza del proprio territorio dal punto di vista del patrimonio storico, artistico e naturalistico ed è in grado di organizzare e seguire eventi aventi ambito turistico, di conoscere gli elementi giuridico-economici e le metodologie di marketing. Inoltre deve conoscere le Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (TIC) per la gestione informatica delle comunicazioni ed acquisire elementi della Psicologia e della Sociologia in relazione all'ambito turistico.

Introduzione della lingua Russa come alternativa al tedesco come seconda lingua.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

| | classi | I | II | III | IV | V |
|---|---------|----|------|-------|-------|-------|
| Religione | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lingua e letteratura italiana | | 5* | 5* | 5* | 5* | 4 |
| Storia | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lingua Inglese | | 3 | 4(1) | 4(1)* | 4(1) | 4(1) |
| Lingua Tedesco / Russo | | 5 | 4(1) | 4(1)* | 4(1) | 4(1)* |
| Lingua Francese / Spagnolo ^D | | 2 | 2 | 4(1)* | 4(1)* | 4(1)* |
| Arte e territorio | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Laboratorio Fisica Chimica | | 3 | 2 | - | - | - |
| Disciplina Turistico Aziendale | | - | - | 4* | 5* | 5* |
| Economia Aziendale | | 2 | 2 | - | - | - |
| Trattamento Testi | | 2 | 2 | - | - | - |
| Matematica Informatica | | 4* | 4* | 3* | 3 | 3* |
| Scienza Natura Terra | | 2* | 3* | - | - | - |
| Diritto e Legislazione Turistica | | - | - | 4* | 3 | 3 |
| Diritto ed Economia | | 2* | 2* | - | - | - |
| Geografia Turistica | | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Educazione Fisica | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | totale: | 35 | 35 | 36 | 36 | 36 |

Le ore tra parentesi () sono in compresenza con l'assistenza di madrelingua.

Le ore con * indicano le materie interessate dalla curvatura del Progetto.

Con "D" si indica lo svolgimento della terza lingua fin dalla classe prima (per l'attivazione della terza lingua è richiesto un numero minimo di 10 alunni)

| Classi prime | Classi Seconde | Classi Terze | Classi Quarte | Classi quinte |
|---|--|--|--|---|
| Introduzione della terza lingua | Introduzione della terza lingua | Microlingua di settore e conversazione | Marketing territoriale pubblico ed integrato per la promozione turistica | Organizzazione e gestione di eventi turistici |
| Laboratorio di Tecnologie informatiche per la Comunicazione | Laboratorio di Tecnologie informatiche per la Comunicazione | Psicologia e sociologia del turismo | Storia, cultura e costume del territorio | Marketing di eventi turistici |
| | Psicologia (soggettività ed espressione corporea, tecniche di comunicazione) | | | |

Nel corso dei 5 anni si prevedono:

- Visite guidate di un giorno;
- Viaggi di istruzione in Italia o all'estero
- Stage linguistici di una settimana all'estero
- Stage aziendali di due settimane
- Laboratorio di Agenzia Turistica per simulazioni pluridisciplinari
- Gemellaggi con coetanei stranieri per la formazione nelle lingue

