



PROVINCIA DI LUCCA

CONOSCERE PER SCEGLIERE

PROSPETTIVE DOPO LA TERZA MEDIA

EDIZIONE 2007

Edizione 2007

Testi a cura di:
Pier Paolo Leone
Giuseppe Fanucchi

Coordinamento:
Franca Canali

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

Assessore alla Pubblica Istruzione
e all'Edilizia Scolastica
Silvano Simonetti

Presentazione

In provincia di Lucca, anche per effetto del lavoro svolto dall'Amministrazione Provinciale in questi anni, sono presenti ormai tutti gli indirizzi di studio relativi alla scuola secondaria superiore.

In ogni zona, in Versilia, nella Valle del Serchio e nella Piana di Lucca è possibile frequentare scuole professionali, tecniche e licei, che offrono specializzazioni e indirizzi diversi in grado di preparare i ragazzi e le ragazze ad inserirsi nel mondo del lavoro e nell'università.

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 ventiseiesima edizione, sta curando il sito www.provincia.lucca.it/istruzione per una consultazione on-line rapida, facile ed incisiva.

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

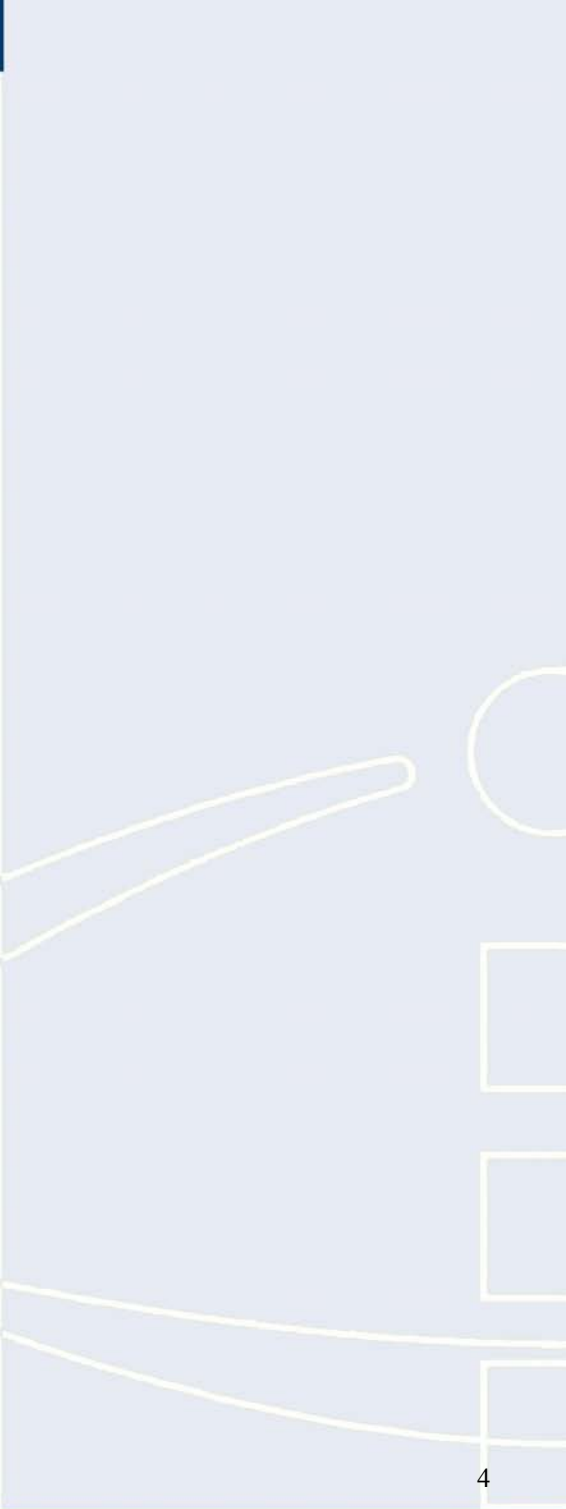
Vengono organizzati incontri fra ragazze e ragazzi delle scuole medie e superiori insieme ai familiari e agli insegnanti, sono previsti progetti di approfondimento orientativo, di definizione di percorsi per imparare a scegliere e progettare il proprio futuro.

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

Lo scegliere in modo consapevole, con impegno, responsabilità e fiducia nelle proprie possibilità aiuterà ogni ragazza e ragazzo nei momenti decisivi a scuola, nel lavoro e comunque nella vita.

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.	13
Settore agricolo-ambientale	pag.	19
Settore amministrativo-aziendale	pag.	25
Settore artistico e musicale	pag.	37
Settore edile	pag.	69
Settore letterario-umanistico	pag.	75
Settore linguistico letterario	pag.	81
Settore scientifico	pag.	89
Settore sociale-educativo	pag.	99
Settore tecnologico-industriale	pag.	107
Settore turistico-alberghiero	pag.	133

Attenzione:

si precisa che sono in corso di approvazione (entro il 31.12.2007) i nuovi indirizzi di studio relativi all'anno scolastico 2008/2009 che saranno disponibili presso ciascuno istituto da Gennaio 2008

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 Conferenze Zonali, corredate da tipologie di diplomi rilasciati, indirizzi, numeri telefonici e, dove presenti, da email 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 2007.

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

Via Vallisneri 10

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: lusl010009@istruzione.it, sito internet: www.artisticopassagialucca.it
- **LICEO ARTISTICO**
Via Fillungo, 205 Lucca
Tel. 0583/467174 - 467269 Fax 0583/954743
e-mail: lusl10009@istruzione.it, sito internet: www.artisticopassagialucca.it

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE "N. MACHIAVELLI"

- **LICEO CLASSICO "N. MACHIAVELLI"**
Via degli Asili 35, Lucca
Tel. 0583/496471 Fax 0583/495202
e-mail: machiavelli.paladini@lunet.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: machiavelli.paladini@lunet.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: itaslucca@virglio.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: ipstc.pertini@lunet.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: val_lisneri@liceo-vallisneri.l.u.it; sito internet: www.liceovallisneri.lu.it

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE STATALE "F. CARRARA"

Viale A. Marti 69, Lucca
Tel. 0583/955178-9 Fax 0583/490220

e-mail: itcluca@itcluca.lu.it; sito internet: www.itcluca.lu.it

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE E LICEO SCIENTIFICO TECNOLOGICO "E. FERMI"

Via C. Piaggia 160 loc. Arancio, Lucca
Tel./Fax 0583/954334

e-mail: info@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 135, Lucca Tel. 0583/418916-419640

email: esedra.itcg@libero.it, e-mail: esedrainfo@tin.it, sito internet: www.esedrascuole.it

▪ **LICEO LINGUISTICO "ESEDRA" (PARITARIO)**

Viale S. Concordio 149, Lucca
Tel. 0583/53564 Fax 0583/318238

e-mail: esedrainfo@tin.it; e-mail: licei.esedra@libero.it sito internet: www.esedrascuole.it

▪ **LICEO SCIENTIFICO "ESEDRA" (PARITARIO)**

Viale S. Concordio 149, Lucca
Tel. 0583/587484 Fax 0583/318238

e-mail: esedrainfo@tin.it; e-mail: licei.esedra@libero.it sito internet: : www.esedrascuole.it

Media Valle del Serchio

ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE DI BARGA

▪ **LICEO LINGUISTICO, LICEO DELLE 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"**
Viale Italia 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 "S. SIMONI"
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"**
Loc.Saiona, Castelnuovo di Garfagnana
Tel. 0583/62454 Fax 0583/62632
e-mail: segreteria@liceoscientifici.cogalilei.net; sito internet: www.liceoscientifici.cogalilei.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 "G. CARDUCCI"

Via IV Novembre 62, Viareggio
Tel. 0584/962108 fax 0584/430080
e-mail: carducciliceo@tiscali.it

LICEO LINGUISTICO, LICEO DELLE SCIENZE SOCIALE E LICEO SOCIOPSI- PEDAGOGICO "G. CHINI"

Via Vittorio Emanuele, 2 Lido di Camaiore

Tel. 0584/619297 Fax 0584/619841

e-mail : segreteria@liceogalileiochini; 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

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.net

SCUOLA COORDINATA "G. MARCONI" di Seravezza

Via V. Veneto 1, Seravezza

Tel. 0584/756458 Fax 0584/756155

e-mail: ipmarconi@tiscali.net

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

Via S. Agostino 9, Pietrasanta

Tel 0584/790006 Fax 0584/791588

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

Via Giannesi 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: itigalilei.viareggio@tiscalinet.it; sito internet: www.itigalilei.viareggio.scuolaservizi.it

ISTITUTO TECNICO NAUTICO STATALE "ARTIGLIO"

Via dei Pescatori, Viareggio

Tel. 0584/390281-2 Fax : 0584/392080

e-mail: info@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

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 (PROG. MICHELANGELO)
- MATURITA' DESIGN (PROGETTO MICHELANGELO)
- MATURITA' RILIEVO E CATALOGAZIONE (PROG. 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"

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)

presso: LICEO SCIENTIFICO " E. MAJORANA" - CAPANNORI

- MATURITA' SCIENTIFICA CON PIANO NAZIONALE PER L'INFORMATICA IN MATEMATICA E 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
- TECNICO DELLA GESTIONE AZIENDALE
- TECNICO DEI SERVIZI TURISTICI
- OPERATORE DELL'IMPRESA TURISTICA
- OPERATORE GRAFICO PUBBLICITARIO
- TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA

presso: ISTITUTO TECNICO PER IL TURISMO

- PERITO TURISTICO (PROGETTO ITER)

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

- OPERATORE DELLA MODA
- TECNICO DELL'ABBIGLIAMENTO E DELLA MODA
- OPERATORE DEI SERVIZI SOCIALI
- TECNICO DEI SERVIZI SOCIALI

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

- 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

LICEO SCIENTIFICO "A. VALLISNERI" - LUCCA

- Maturità Linguistica
- Maturità Scientifica
- Maturità Scientifica (Progetto Autonomia)
- Maturità Scientifica (Progetto Proteo)

ISTITUTO TECNICO COMMERCIALE STATALE "F. CARRARA" - LUCCA

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

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
- MATURITA' LINGUISTICA

presso: LICEO SCIENTIFICO "ESEDRA"
- LUCCA - MATURITA' SCIENTIFICA

ISTITUTO SUPERIORE D'ISTRUZIONE DI BARGA

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

- MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE (PROGETTO I.G.E.A.)

presso: LICEO LINGUISTICO "G. PASCOLI" - BARGA

- MATURITA' LINGUISTICA
- MATURITA' DI LICEO SOCIOPEDAGOGICO
- MATURITA' DI LICEO DELLE SCIENZE SOCIALI

presso: LICEO CLASSICO "L. ARIOSTO" - BARGA

- MATURITA' CLASSICA

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

- 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

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

- BIENNIO PROPEDEUTICO DELL'ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE
- PERITO INDUSTRIALE AD INDIRIZZO CHIMICO
- PERITO INDUSTRIALE AD INDIRIZZO FISICO AMBIENTALE E SANITARIO

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
- TECNICO DELLE INDUSTRIE ELETTRICHE
- OPERATORE MECCANICO
- 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)

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

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 SOCIALE E LICEO SOCIO-PSICO-PEDAGOGICO "G. CHINI" - LIDI DI CAMAIORE

- MATURITA' LINGUISTICA
- MATURITA' DI LICEO SOCIOPSIKOPEDAGOGICO
- 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
- TECNICO DELLA GESTIONE AZIENDALE
- OPERATORE GRAFICO PUBBLICITARIO
- TECNICO DELLA GRAFICA PUBBLICITARIA
- 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 DELL'IMPRESA TURISTICA

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)

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

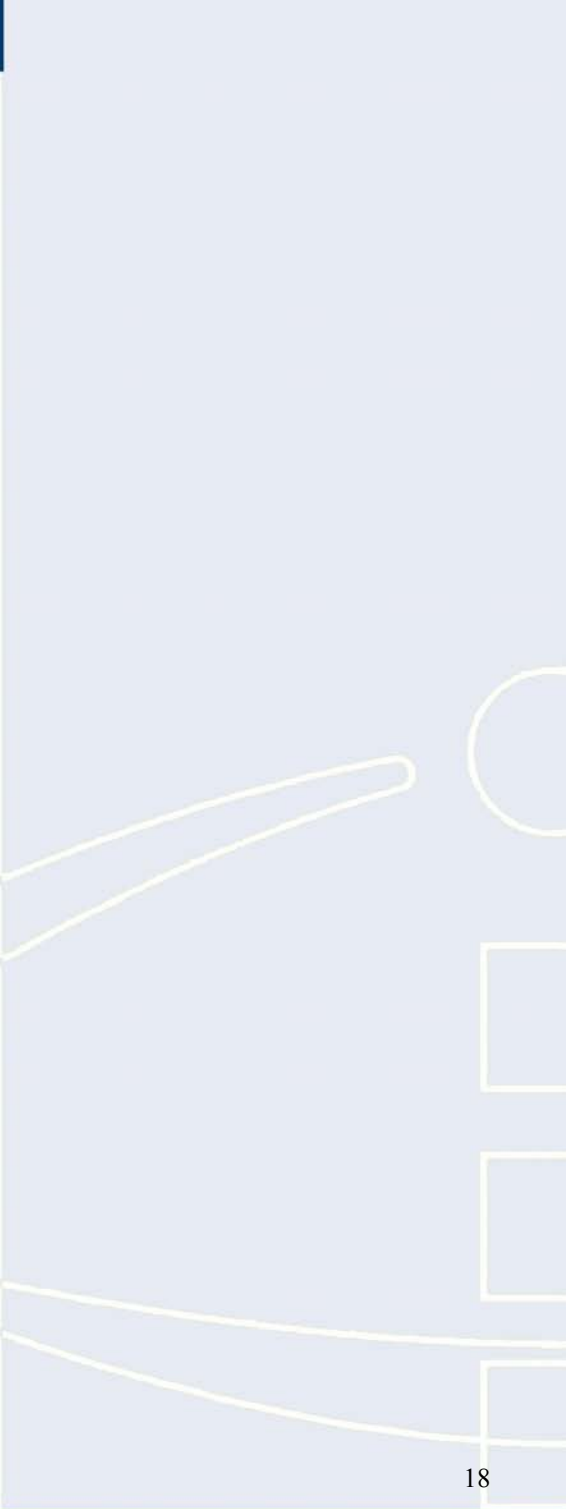
- MATURITA' TECNICA AD INDIRIZZO GIURIDICO ECONOMICO AZIENDALE (PROGETTO I.G.E.A.)
- MATURITA' TECNICA SPERIMENTALE PER RAGIONIERE PERITO COMMERCIALE E PROGRAMMATORE (PROGETTO MERCURIO)
- PERITO TURISTICO (PROGETTO ITER)
- PERITO TURISTICO

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

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)



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	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2	2
Lingua straniera	3	3	2	2	2	2
Elementi di diritto ed economia	2	2	-	-	-	-
Matematica e informatica	5	5	3	3	2	2
Fisica e laboratorio	3	3	-	-	-	-
Chimica e laboratorio	4	4	-	-	-	-
Chimica agraria e tecnologie agroalimentari	-	-	4	2	3	3
Scienze della terra e biologia	3	3	-	-	-	-
Biologia delle piante	-	-	3	-	-	-
Difesa delle piante agrarie	-	-	-	3	4	4
Coltivazioni agrarie	-	-	5	6	-	-
Tecniche di produzione animale	-	-	2	2	4	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	4
Educazione fisica	2	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 curriculum 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 amministrare aziende agrituristiche
- per progettare gli interventi edilizi di ristrutturazione e trasformazione dei fabbricati rurali a scopi agrituristici
- 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:

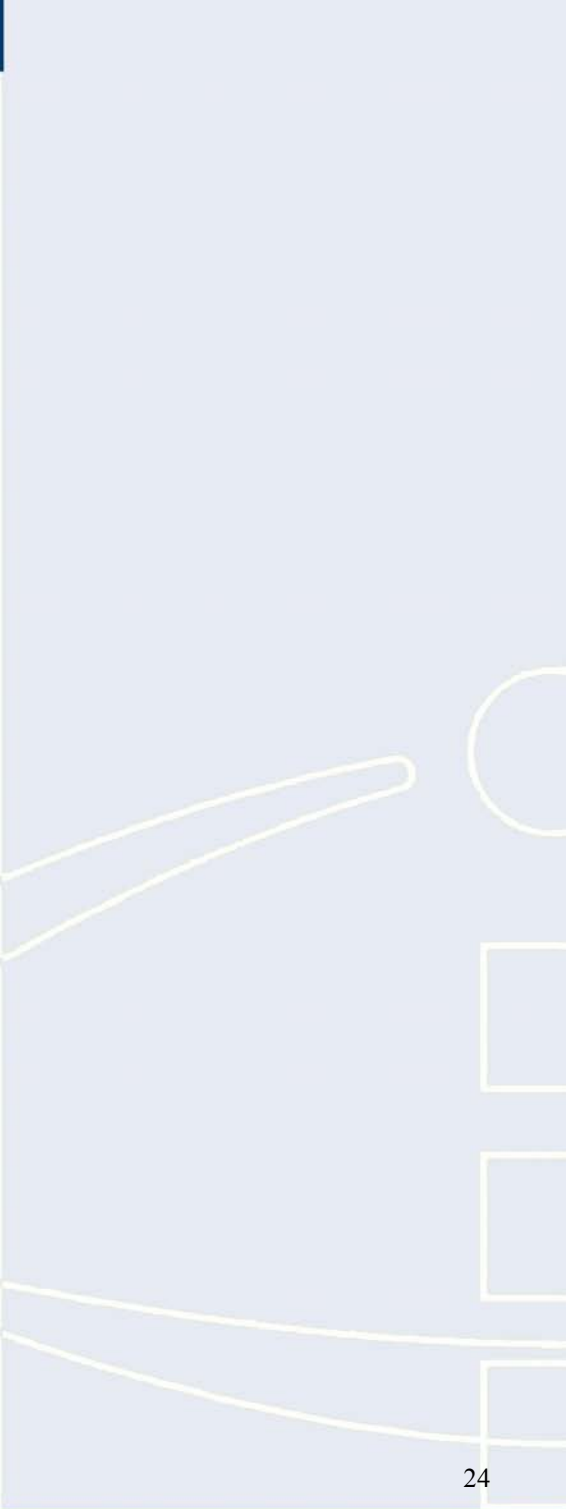
classi	I	II	III	IV	V
Religione o materia alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e lettere italiane	5	5	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Cultura e tradizioni rurali*	1*	1*	-	-	-
Lingua straniera	3	3	2	2	2
Laboratorio linguistico	1	1	-	-	-
Elementi di diritto ed economia	2	2	-	-	-
Matematica e informatica	5	5	3	3	2
Fisica 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 curriculum di italiano, scienze, disegno e chimica; l'insegnamento è svolto dai docenti delle materie coinvolte in presenza 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 e 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 attuale la misperimentazione 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*(1)	3
Storia		2	2	2
Inglese		4	4*(1)	3
2ª lingua (Tedesco, Spagnolo, Francese)		3	3	3
Diritto		2	2	4
Matematica		4	4	3
Scienze		3	3	-
Economia aziendale		5	6	7*
Trattamento testi		5	4*(2)	4*
Informatica		-	-	3*
Geografia		-	-	3
Educazione fisica		2	2	2
Area approfondimento		-	-	-
	totale	36	36	36

(*)Ore di codocenza o tutoraggio

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(1)
Laboratorio trattamento testi		5	4	2
Geografia economica		-	-	3
Informatica gestionale		-	-	3(1)
AREA DI APPROFONDIMENTO (*)				
		4	4	4
	totale:	40	40	40

In parentesi le ore di copresenza.

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 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.

Il titolo di studio consente l'accesso a qualsiasi facoltà universitaria, a corsi di specializzazioni e a master.

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 (*) da 350 a 450 ore annue			
	totale:	30	30

Per quanto concerne l'Area di professionalizzazione (*), sono previsti interventi di esperti esterni ed esperienze di alternanza scuola – lavoro nell'ambito dei corsi di professionalizzazione.

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	III	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(3)	8(3)
Geografia delle risorse		2	-
Diritto ed economia		3	4
Inglese oppure Informatica		3	3
AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE (*) da 350 a 450 ore annue			
	totale:	33	33

In parentesi le ore di copresenza.

Per quanto concerne l'Area di professionalizzazione (*), sono previsti 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**

Lucca: "F. Carrara"
 Viareggio: "C. Piaggia"(*)
 Porcari: A. Benedetti (**)
 Pietrasanta: Don I. Lazzeri (***)
 Castelnuovo di Garfagnana: L. Campedelli (****)
 Barga: Magri (****)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo diplomato ha una solida cultura di base, capacità linguisticoespressive e logicointerpretative, 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 IGEEA si accede senza esami ai trienni MERCURIO (v.) e ERICA (v.).

(*)Dopo il biennio all'Istituto Carlo Piaggia si può anche accedere senza esami al triennio Mercurio. Nel corso IGEEA 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 IGEEA, un'area di progetto su rilievo e analisi di gestione delle aziende del territorio (cartiere, società sportive, aziende di trasporti, ecc), con viste aziendali e stages. Sono previsti corsi extracurricolari per la preparazione alla **Patente Europea del Computer (ECDL)**. È inoltre attivo il **corso serale SIRIO** per ragionieri.

(****) All' Istituto "Luigi Campedelli" di Castelnuovo di Garfagnana, per venire incontro alle esigenze formative della società contemporanea, che richiede una formazione flessibile ed al passo con i forti cambiamenti socio-economici, nell'ambito dell'indirizzo di Ragioneria I.G.E.A. sono stati individuati due percorsi così articolati:

nei primi due anni di studio saranno seguiti i programmi previsti dal corso Ragioneria I.G.E.A. prestando particolare cura all'approfondimento delle tecniche informatiche utili al conseguimento della Patente europea del computer (ECDL), delle lingue straniere (Inglese, Francese), anche mediante scambi culturali e gemellati con Paesi europei.

Nel Triennio finale gli alunni potranno scegliere tra i seguenti due percorsi:

A – Esperto in Amministrazione, Comunicazione e Marketing.

Obiettivo: 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. Nella classe IV, all'interno delle ore di Economia Aziendale, sono previste due ore settimanali di "Strategie di mercato e marketing", mentre una sola ora è programmata nelle classi III e V.

B – Esperto in Amministrazione e Controllo.

Obiettivo: formare un ragioniere competente nella definizione di strategie di impresa, anche in materia finanziaria, capace di programmare, rilevare e controllare l'attività aziendale, anche utilizzando procedure operative automatizzate.

All'interno delle ore di Economia Aziendale, sono previste, per ogni anno, due ore settimanali di "Concetti di bilancio, analisi e controllo" nelle classi IV e V, mentre una sola ora in III.

(****) 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.

(***) 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.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA COMMERCIALE (RAGIONIERE)**
 presso: **ISTITUTO TECNICO PER IL COMMERCIO, TURISMO E SERVIZI**

Lucca: "Scuole ESEDRA" (Istituto Paritario)

Durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale

L'Istituto Tecnico per il Commercio, Turismo e Servizi nato in collaborazione con la Confcommercio di Lucca è strutturato in modo da fornire allo studente ampie e sistematiche conoscenze dei processi di vendita al dettaglio e accoglienza del turista straniero. Viene infatti data particolare attenzione al magazzino, al marketing, alla pubblicità, alla vendita, alla ricezione e a tutta l'operatività in una struttura commerciale e turistica.

Una buona preparazione culturale di base faciliterà anche l'accesso all'Università.

MATERIE ED ORE DI LEZIONI SETTIMANALI

	classi	I	II	III	IV	V
AREA COMUNE						
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		4	4	3	3	3
Seconda Lingua straniera		4	4	3	3	3
Matematica e Informatica		5	5	-	-	-
Scienze della materia e laboratorio		4	4	-	-	-
Scienze della natura		3	3	-	-	-
Educazione Fisica		2	2	2	2	2
AREA DI INDIRIZZO						
Geografia economica		-	-	2/3*	2	2/3*
Economia aziendale		2	2	6	9	8
Diritto ed economia		2	2	-	-	-
Diritto		-	-	3	2/3*	3
Trattamento testi		3	3	-	-	-
Economia politica		-	-	3	2	-
Scienze delle finanze		-	-	-	-	3
Marketing e tecniche di vendita e pubblicità		-	-	1	1	1
Matematica applicata e laboratorio		-	-	4/3*	4/3*	3/2*
Psicologia generale, applicata e della comunicazione		-	-	1	1	1
totale:		37	37	34	35	35

(* Le ore contrassegnate con l'asterisco sono relative a diversità di monte ore per disciplina tra primo e secondo quadrimestre. Nel biennio è previsto il potenziamento della prima lingua.

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'importexport, 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
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		3	3	5(1)	5(1)	5(1)
Complementi prima lingua straniera		1	1	-	-	-
Seconda lingua straniera		5	5(1)	5(1)	5(1)	5(1)
Terza lingua straniera		2	2	5(1)	4(1)	4(1)
Matematica, informatica e laboratorio		4	4	-	-	-
Matematica applicata		-	-	3	3	3
Scienze della materia e laboratorio		4	4	-	-	-
Scienze della natura		3	3	-	-	-
Laboratorio per il trattamento testi		2	2	-	-	-
Storia dell'arte e del territorio		-	-	2	2	2
Geografia generale ed antropica		-	-	2	2	2
Elementi di legislazione ed economia aziendale		2	2	5	6	6
Educazione fisica		2	2	2	2	2
	totale:	36	36	36	36	36

Dal biennio "ERICA" si può accedere, previo superamento di un colloquio di economia aziendale, anche al triennio "MERCURIO" ed al triennio "IGEA".

Le ore fra parentesi sono in copresenza con l'assistente di madrelingua.

Su richiesta degli studenti all'atto dell'iscrizione sarà attuato un corso opzionale di terza lingua (tedesco o spagnolo) nel quadro orario settimanale.

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

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

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Questo diplomato, oltre a una notevole cultura generale e a capacità linguisticoespressive e logicointerpretative, 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

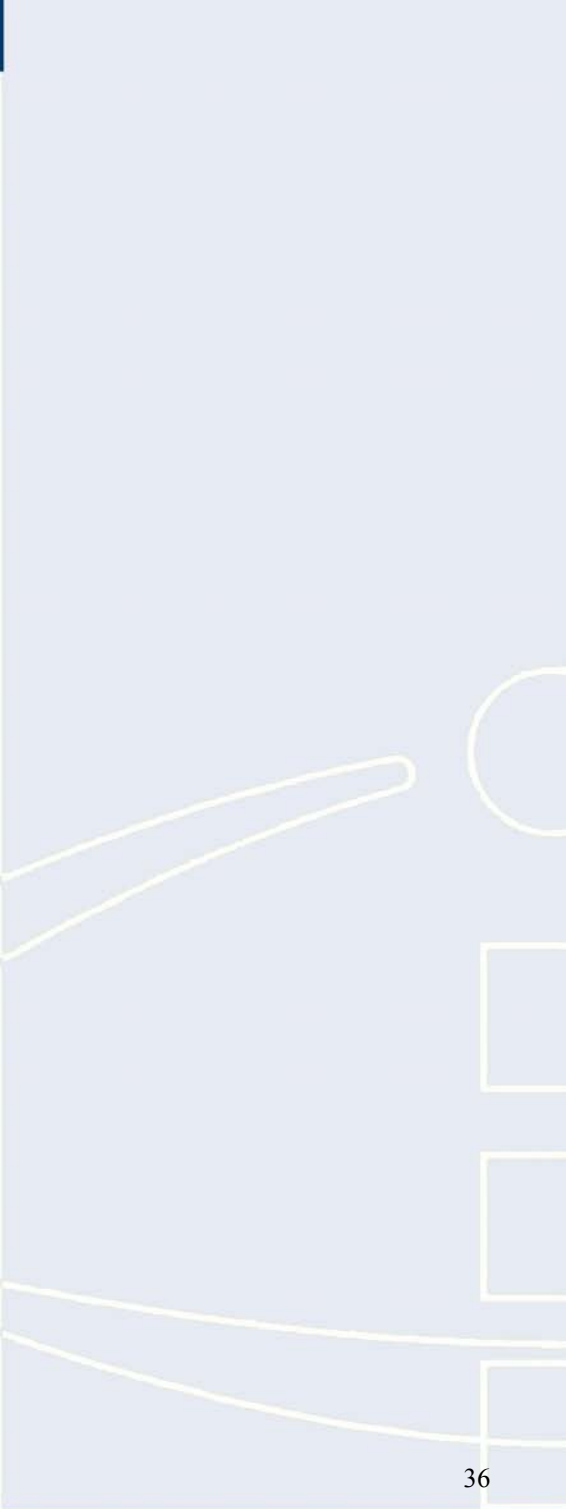
Il biennio del Progetto MERCURIO è identico a quello del Progetto I.G.E.A., per cui è possibile proseguire gli studi direttamente (senza esami) anche nel triennio I.G.E.A. e nel triennio E.R.I.C.A.

- (*) All'Istituto Benedetti sono attivati moduli di codocenza (con snellimento dell'orario settimanale) per:
- in 1° e 2° italiano/trattamento testi e dati;
 - in 4° informatica/economia aziendale;
 - in 5° matematica/informatica.

Sono previsti corsi extracurricolari per la preparazione alla **Patente Europea del Computer** (ECDL).
È inoltre attivo il **corso serale SIRIO** per ragionieri.

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

(***) Per l'Istituto "Carrara" il progetto Mercurio inizia dal triennio e vi si accede dal biennio I.G.E.A. (senza esami) e dal biennio E.R.I.C.A., previo superamento di un colloquio di economia aziendale



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

Diploma 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.

Diploma 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.

Diploma 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 grafi ci 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 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

(*)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	1
Italiano, storia ed educazione civica	5	5	-	-	-	-
Lingua e letteratura italiana	-	-	3	3	3	3
Storia	-	-	2	2	2	2
Lingua straniera	-	-	3	3	3	3
Filosofia	-	-	2	2	2	2
Diritto ed economia	2	2	-	-	-	-
Matematica e informatica	4	4	-	-	-	-
Matematica	-	-	3	3	3	3
Fisica	-	-	2	2	2	2
Scienze della terra e Biologia	3	3	-	-	-	-
Educazione fisica	2	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	3
Geometria descrittiva	-	-	2	2	2	2
MATERIE DI SEZIONE:						
Progettazione	-	-	6	6	6	6
Esercitazioni di Laboratorio(*)	-	-	8	8	11	11
totale:	40	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 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	1
Italiano, storia ed educazione civica	5	5	-	-	-	-
Lingua e letteratura italiana	-	-	3	3	3	3
Storia	-	-	2	2	2	2
Lingua straniera	-	-	3	3	3	3
Filosofia	-	-	2	2	2	2
Diritto ed economia	2	2	-	-	-	-
Matematica e informatica	4	4	-	-	-	-
Matematica	-	-	3	3	3	3
Fisica	-	-	2	2	2	2
Scienze della terra e Biologia	3	3	-	-	-	-
Educazione fisica	2	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	3
MATERIE DI SEZIONE:						
Catalogazione	-	-	4	4	4	4
Geometria descrittiva e rilievo architettonico	-	-	6	6	6	6
Rilievo plastico	-	-	3	3	5	5
Rilievo pittorico	-	-	3	3	4	4
totale:	40	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(1)*	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-espresiva, 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 (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 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, di rappresentazioni ad effetto e Still Life.

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 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).

**Attraverso l'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. spaziosi scenici		-	-	2	2	2
	totale:	34	34	34	34	34

*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:

Fornire una formazione di base particolarmente rivolta al settore artistico, con l'obiettivo di 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. 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.

Dall'anno scolastico 2007/2008 è stato inserito lo studio della lingua inglese (2 ore settimanali a partire dalla prima classe)

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

*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 Scenografi a) 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 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. 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 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 dal I anno scolastico 2000/2001 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 indirizzo
(corso integrativo obbligatorio per l'equiparazione del titolo nei pubblici concorsi).

Profilo professionale:

Fornire una formazione di base particolarmente rivolta al settore artistico con l'obiettivo di sviluppare le capacità sia creative che logico-organizzative degli studenti. La sezione di Architettura richiede agli allievi una particolare attenzione alle problematiche delle discipline "geometrico-matematiche".

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.

Dall'anno scolastico 2007/2008 è stato inserito lo studio della lingua inglese (2 ore settimanali a partire dalla classe prima)

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

*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 curricoli 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	4
	totale:	36	40	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 curricolari 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:

	classil	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	-
Educazione fisica	2	2	2
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
AREA DI APPROFONDIMENTO	-	2	-
	totale:36	37	36

(*) Ore di codocenza o tutoraggio

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	4	4
	totale:	40	40	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 specializzazioni e a master.

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.

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:

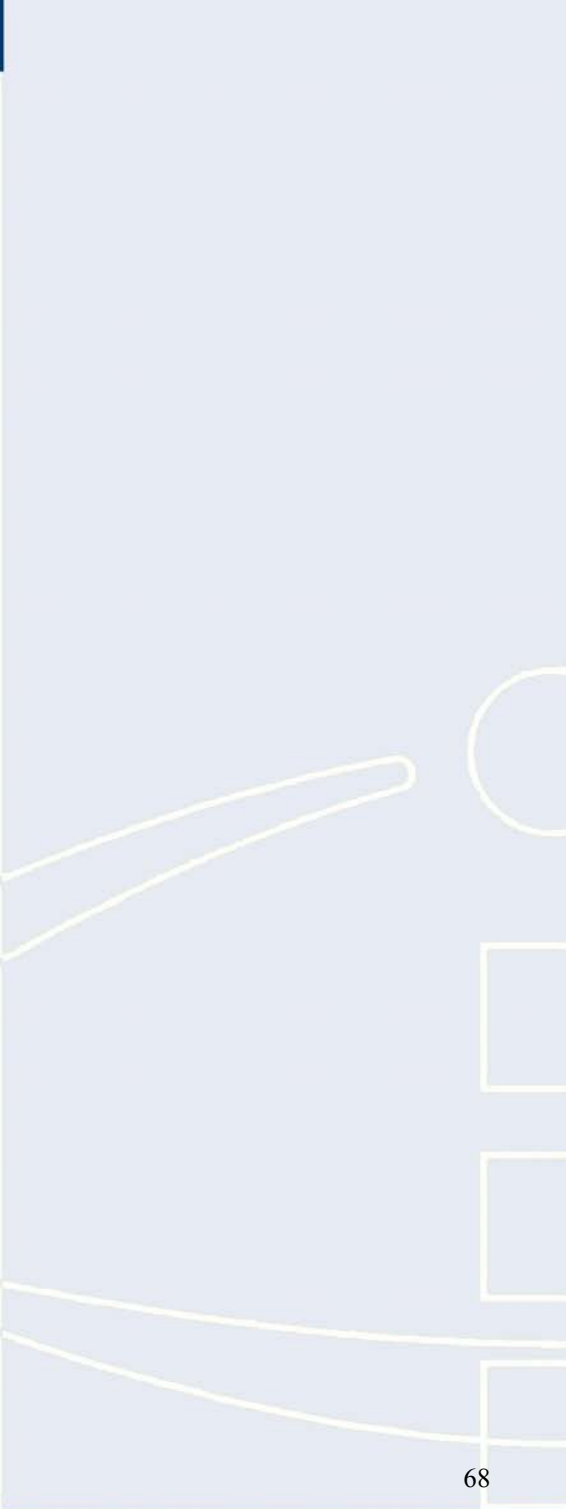
Il Tecnico della grafica pubblicitaria è in grado di elaborare, organizzare e realizzare attività produttive per la comunicazione integrata. Deve possedere capacità di: decodificare in modo interattivo i fenomeni connessi con la realtà socio-economica; conoscere tecnologie delle produzioni visive tradizionali 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
Progettazione grafica		5	5
Progettazione pubblicitaria		3	3
Storia delle arti visive		3	3
Psicologia della comunicazione		2	2
Tecnica fotografica		2	2
Educazione fisica		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.



Settore Edile

Geometra

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

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**

Lucca: "L. Nottolini" (***)
 Porcari: A. Benedetti (**)
 Castelnuovo di Garfagnana: "L. Campedelli" (*)
 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	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"

(*) L'Istituto Campedelli ha adottato due percorsi curriculari autonomi: Geometra esperto in Costruzioni in zona sismica che studia le peculiarità locali ed in particolare cause, effetti e prevenzione del rischio sismico, in linea con le direttive dell'O.P.C.M. 3274/20.03.03 (classificazione sismica del territorio nazionale).

Si introducono a tale scopo discipline caratterizzanti:

- *Biennio*: acquisizione e rielaborazione informatica di dati acquisiti nelle discipline di scienze e fisica tramite uscite sul territorio e seminari con esperti.
- *Triennio*: in III Economia del Territorio, in IV Progettazione Antisismica e CAD, in V vulnerabilità sismica degli edifici esistenti, Gestione e direzione dei cantieri.

L'altro percorso curricolare è quello per Geometra esperto in materiali e bioedilizia nel quale si presta particolare attenzione allo studio dei materiali edili e al loro impiego secondo le attuali tecniche di bioedilizia e alla filiera della loro produzione. A tale scopo nel biennio le discipline di Scienze, Chimica, Disegno e Progettazione attuano laboratori mirati ad acquisire competenze su materiali specifici: legno, polimeri, materiali lapidei, acciaio, vetro. La caratterizzazione del corso è da individuare nella scelta di sperimentare nelle sedi di produzione l'applicazione di tali materiali, a questo scopo è previsto, necessariamente, un congruo numero di visite guidate mirate ad una didattica attiva che consenta ai futuri geometri non solo di acquisire competenza pratica nei luoghi di produzione, ma anche di conoscere i singoli produttori e sapersi muovere con una certa spigliatezza in quei settori. Nel triennio si approfondiscono e applicano le conoscenze: in III con Economia del Territorio, in IV e V con Disegno e Progettazione attraverso progetti mirati a realizzare architetture eco-compatibili.

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

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

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. È inoltre attivo il **corso serale SIRIO** per Geometri.

(***) Presso IITG 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.

(****) All'Istituto "Don I. Lazzeri" è attivata una flessibilità curricolare rivolta all'accoglienza, al riorientamento, al recupero e potenziamento delle abilità in Italiano e Matematica.

È 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.

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 studio 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 lingue 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 ora 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 impietistico.

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		4+1*	4+1*	4	4	4
Lingua e Lettere Greca		4	4	3	3	3
Lingua e Letteratura Straniera 1		4	4	3	3	3
Lingua e Letteratura Straniera 2		2	2	(3)**	(3)**	(3)**
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		2	2	1	1	2
Educazione Fisica		2	2	2	2	2
Religione		1	1	1	1	1
Totale		30	30	31	31	32

* 1 ora in compresenza con altra disciplina letteraria

** Materia opzionale

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	1
Lingua e letteratura italiana	5	5	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	4	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura greca	4	4	3	3	3	3
Lingua straniera	3	3	3	3	3	2
Filosofia	-	-	3	3	3	3
Storia	2	2	3	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	3
Fisica	-	-	-	4	2	-
Chimica	-	-	4	-	-	-
Arte e/o Musica	2	2	-	-	-	-
Storia dell'Arte	-	-	2	2	2	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2	2
totale:	34	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 preteso alla formazione di una più alta sintesi intellettuale e all'acquisizione di un ambito mentale spiccatamente critico. 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 e critiche 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**

Dall'anno scolastico 2007-2008, nell'ambito della flessibilità oraria prevista dall'autonomia scolastica (DPR 275/1999 e D.M. 47/2006), nasce il NUOVO Liceo Linguistico Economico per il Turismo e i Servizi.

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 personaggi 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 Camaiore: "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	3	3	3
Diritto ed economia		2	2	-	-	-
Filosofi a		-	-	2	2	3
Scienze sociali						
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 verbal 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	31	30	31

(*) 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: Inglese 1° lingua per tutti. Possono essere scelte come 2° e/o 3° lingua il Francese, il Tedesco, lo Spagnolo.

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:

	classiginnasio		liceo		
	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**

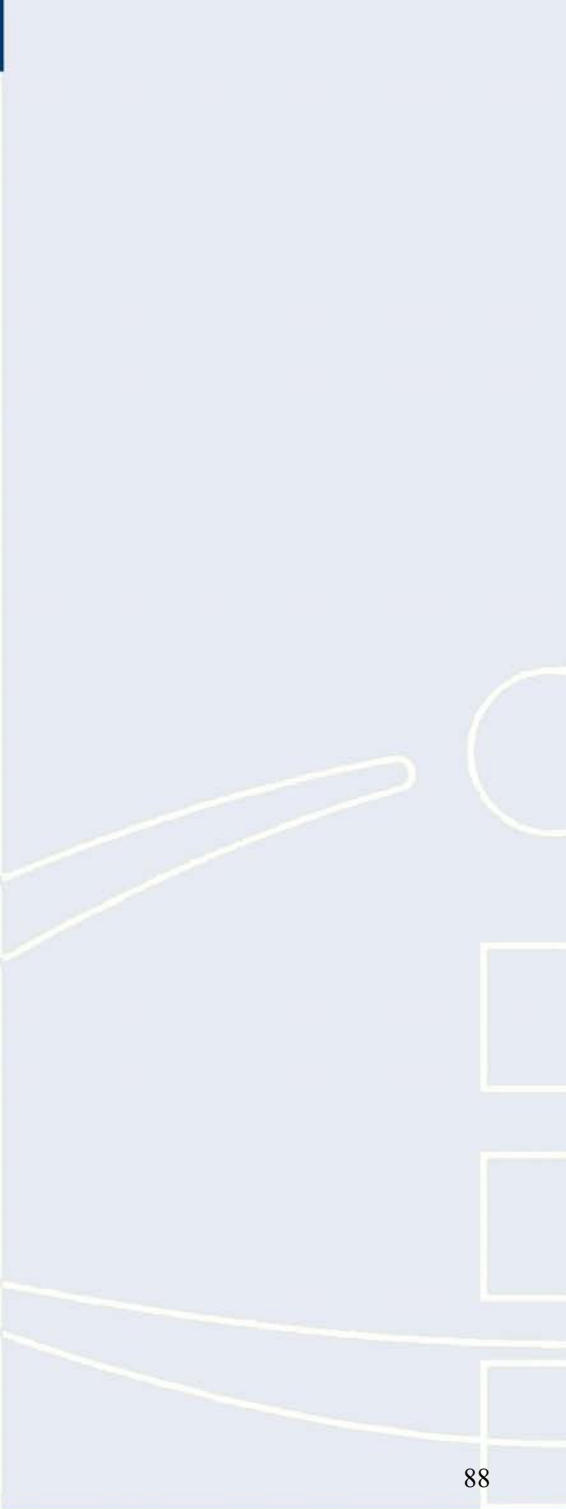
Profilo professionale:

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(1)	3(1)	3(1)	2	3
Diritto		2(1)	2(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(1)	3(1)	3(1)	3(1)	3(1)
Seconda lingua straniera		4(1)	3(1)	3(1)	3(1)	3(1)
Terza lingua straniera		2(1)	3(1)	3(1)	3(1)	3(1)
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

Le ore tra parentesi sono in compresenza con insegnante di madrelingua o con docenti di altre materie.



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" ha attivato 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 curriculari di preparazione alla Patente Europea del Computer. Sono previste tre opzioni con riduzioni e compensazioni orarie nell'ambito del 15% di flessibilità sul monte ore pluriennale (per tutti un'ora aggiuntiva di Storia in seconda e un'ora di italiano in quarta, più altre variazioni specifiche): 1)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 e due ore di Disegno o Storia dell'Arte per l'intero quinquennio;

2)PNI MATEMATICA: 5 ore di Matematica e Informatica per l'intero quinquennio, più un'ora aggiuntiva di Chimica in quarta e due ore di Disegno o Storia dell'Arte per l'intero quinquennio;

3) ORIENTAMENTO SOCIOLOGICO: 3 ore di Filosofi a con aspetti sociopsicologici nel triennio, 3 ore

aggiuntive di Geografia Antropica in seconda, un'ora aggiuntiva di Educazione all'Immagine nel curriculum di Disegno e Storia dell'Arte del 1° anno del biennio. Sono inoltre previsti corsi extracurricolari mattutini di seconda Lingua Straniera.

(****) 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.

Sarà possibile, infine, attuare una sperimentazione di Liceo Turistico, se perverrà un numero sufficiente di richieste.

(*****) 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 dello 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	4	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	32	32

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

Lucca: "Esedra" (Istituto Paritario)

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale (orientamento MUSICALE):

Il corso di studi di questo indirizzo ha lo scopo di preparare i giovani allo studio di uno strumento musicale in ottemperanza alla legge 508 (riforma dei Conservatori e Istituti pareggiati). In essa si prevede l'istituzione di corsi di alta formazione (livello universitario) ai quali si potrà accedere dopo il conseguimento della maturità previo un esame di ammissione.

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	3/4*	3/4*	3/4*	2/3*	3/4*
Lingua e letteratura latina	3/4*	5/4*	3/4*	4/3*	2/3*
Lingua e letteratura straniera (Inglese)	3/2*	3/4*	3/2*	3/2*	4/3*
Storia	3/2*	2	2	2	3/2*
Filosofia	-	-	2	2/3*	2/3*
Geografia	1/2*	-	-	-	-
Scienze naturali, Chimica, Geografia	-	2/1*	3/2*	3/2*	2
Fisica	-	-	1/2*	2/3*	3/2*
Matematica	5/4*	4/3*	3	3/2*	3
Disegno Storia dell'Arte	1	2/3*	2/1*	1/2*	2
Educazione fisica	2	2	2	2	2
AREA DI INDIRIZZO:					
Esecuzione ed Interpretazione (strumento)	2	2	2	2	2
Teoria e Composizione	2	2	2	2	2
Storia della Musica	2	2	2	2	2
Laboratorio di Musica di insieme	-	2	2	2	2
Nuove tecnologie (tecniche di registrazione)	2	2	2	2	2
totale:	30	34	35	35	37

Le ore contrassegnate con asterisco sono relative a diversità di molte ore per disciplina tra 1° e 2° quadrimestre.

Gli strumenti utilizzati sono: pianoforte, violino, contrabbasso, flauto, chitarra, percussioni.

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, ect. 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:

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

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

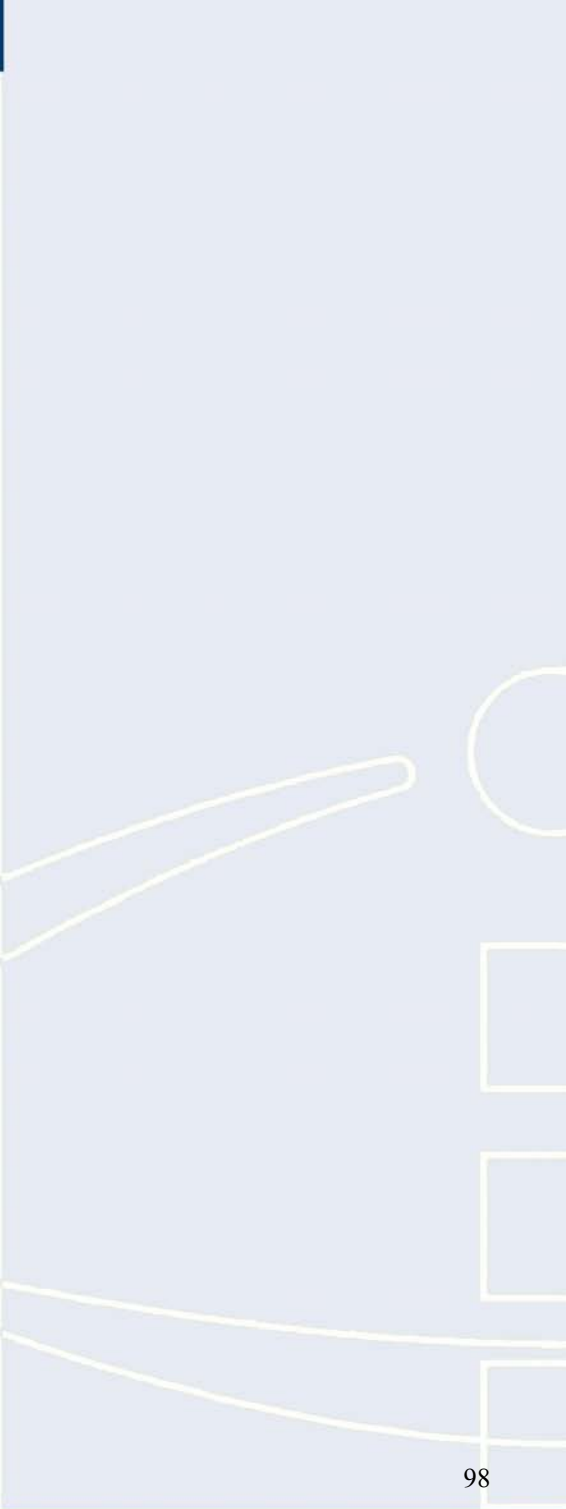
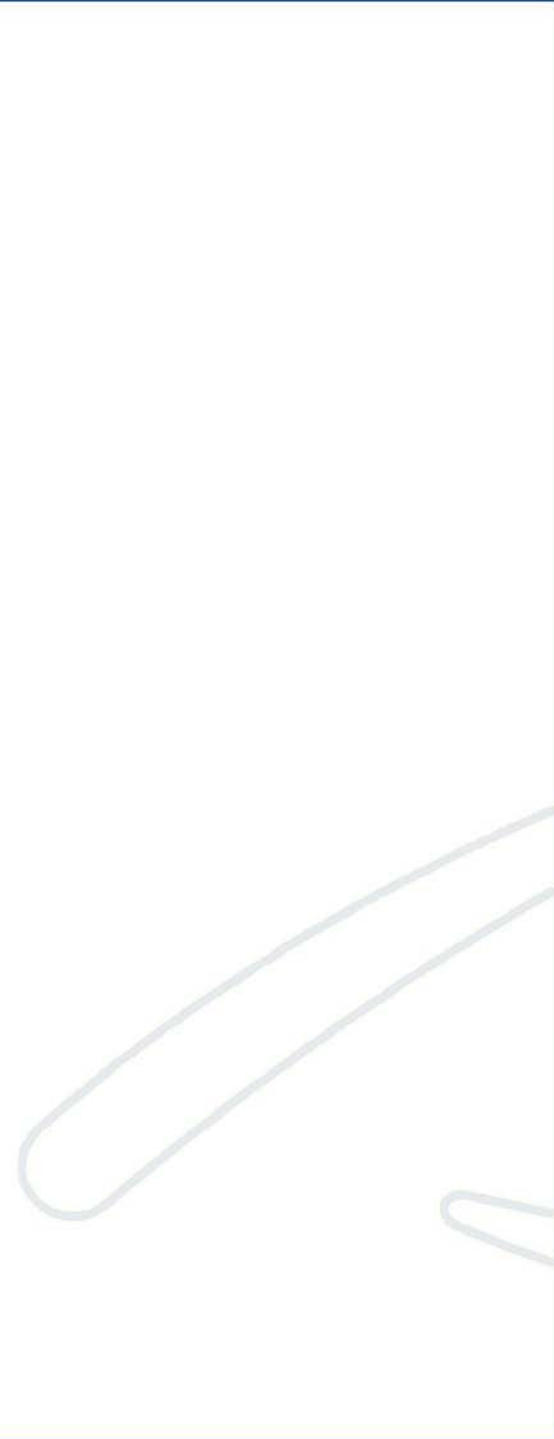
classi	I	II	III	IV	V
Religione o materia alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	5	5	4	4	4
Storia	2	2	2	2	3
Geografia	3	-	-	-	-
Filosofia	-	-	2	3	3
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Lingua straniera	3	3	3	3	3
Matematica (con informatica)	5(2)	5(2)	4(1)	4(1)	4(1)
Informatica e sistemi automatici	-	-	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 di 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 tecnicopratico nell'ambito di servizi socioeducativi 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	4
	totale:	36	40	40

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

** 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.

* La classe si sdoppia per le esercitazioni.

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**

Lucca : Istituto N. Machiavelli Via San Nicolao, 42
Lido di Camaiore: "G. Chini"
Barga: "G. Pascoli"

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 sociopsicopedagogica	-	-	-	-	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: **Istituto Machiavelli**

Lucca: Via San Nicolao, 42

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 Camaiore : "Chini"

durata degli studi: **5 anni**

Profilo professionale:

Corso quinquennale a trenta ore di lezione, distribuite su 5 giorni settimanali, promuove la comunicazione interpersonale, arricchito dallo studio di due lingue straniere e aperto alle problematiche del sistema socioeconomico 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, 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
Filosofia (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.

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 straniera1(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
Filosofi a(***)	-	-	3	3	3
totale:	30	30	30	30	30

* 1 h settimanale di compresenza

** 1 h settimanale di compresenza con altre discipline

*** 1 h settimanale di compresenza

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):

È 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 Filosofi a 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**

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:

AREA COMUNE	classi	I	II	III
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

(**) Per coloro che se ne avvalgono

(***) 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)
 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 svolge un ruolo attivo e responsabile di progettazione, esecuzione dei compiti, coordinamento del personale, organizzazione di risorse, gestione di unità produttive nei settori della distribuzione ed utilizzazione dell'energia elettrica e ne conosce le modalità di produzione. 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 nella progettazione, esecuzione di compiti, coordinamento di personale, organizzazione di risorse e gestione di unità produttive nei campi della distribuzione e dell'utilizzazione dell'energia elettrica.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

	IV	V
AREA COMUNE		
Religione (**)	1	1
Italiano	4	4
Storia	2	2
Lingua straniera	3	3
Matematica ed informatica	3	3
Educazione fisica	2	2
TOTALE ORE AREA COMUNE	15	15
AREA DI INDIRIZZO		
Elettrotecnica, elettronica e applicazioni Sistemi, automazione e organizzazione della produzione	9(3*)	9(3*)
	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

(**) Per coloro che se avvalgono

(***) 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**

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 (*) da 350 a 450 ore annue			
	totale:	30	30

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

(*) Per gli interventi formativi di quest'area, 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

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")

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
		36	36	40
	totale:			

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:

AREA COMUNE	Classi	I	II	III
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

(**) Per coloro che se ne avvalgono

(***) 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)
potenziare le conoscenze della lingua inglese avvalendosi della presenza di un lettore di madrelingua in codocenza.

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	V
AREA COMUNE			
Religione o materia alternativa (**)		1	1
Italiano		4	4
Storia		2	2
Matematica ed informatica		3	3
Lingua straniera		3	3
Educazione fisica		2	2
TOTALE AREA COMUNE		15	15
AREA DI INDIRIZZO			
Tecnologia meccanica e laboratorio		8(6*)	-
Tecnica della produzione e laboratorio		-	8(6*)
Meccanica applicata alle macchine		4	-
Macchine a fluido		-	4
Elettrotecnica ed elettronica		3	3
TOTALE AREA DI INDIRIZZO		15	15
Materie professionalizzanti (compreso stage in azienda)(***)		6	6
totale:		36	36

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

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

(**) Per coloro che se avvalgono.

(***) 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**

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.

Diploma di: **TECNICO DEI SISTEMI ENERGETICI**
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 (*) da 350 a 450 ore annue			
	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 subordinate docenti di ruolo particolarmente esperti.

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 Odontoiatra, ma può proseguire gli studi in qualsiasi Facoltà o Corso post-diploma.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

classi	Op.Meccanico Odontotecnico (Qualifica)			Odontotecnico (Diploma)		scritto	orale	pratico
	I	II	III	IV	V			
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.

Diploma di: **BIENNIO PROPEDEUTICO
DELL'ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**
presso: **ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE**

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

durata degli studi: **2 anni**

biennio comune valido per tutte le specializzazioni dell'I.T.I.S.

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

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 "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 presenza 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.

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

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 "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.

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

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.

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: **5 anni**

Per l'anno scolastico 2008/2009 è stata avanzata, agli organi competenti, la richiesta del biennio unico ITI, propedeutico al triennio ITI finalizzato a raggiungere il diploma di PERITO INDUSTRIALE PER L'ELETTRONICA E L'AUTOMAZIONE

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: **5 anni**

Per l'anno scolastico 2008/2009 è stata inoltrata, agli organi competenti, la richiesta del biennio unico ITI, propedeutico al triennio ITI finalizzato al conseguimento del diploma di PERITO INDUSTRIALE PER LA MECCANICA

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(10) (4) (3)	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 compresenza 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 compresenza 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 per 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.

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

Viareggio: "Artiglio"

durata degli studi: **5 anni**

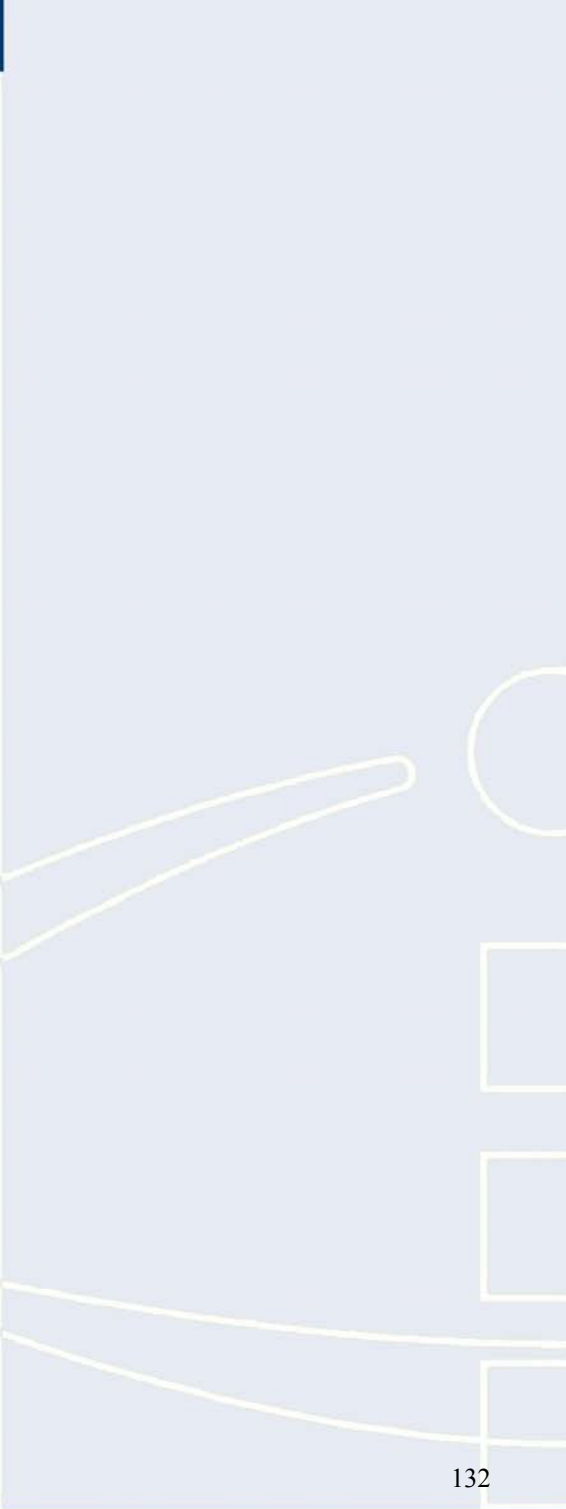
Profilo professionale:

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 per 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.



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**

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. Può proseguire gli studi nel biennio post-qualifica per conseguire la maturità professionale di Tecnico dei servizi ristorativi.

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 ed informatica		4	4	2
Scienze della terra		3	-	-
Biologia		-	3	-
Educazione fisica		2	2	2
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	18**
Laboratorio servizi di ricevimento		3	3	-
AREA DI APPROFONDIMENTO (*)		-	4	4
	totale:	36	40	40

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

** di cui 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 programmazione autonoma e periodica da parte dei docenti.

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**

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). Può proseguire gli studi nel biennio post-qualifica per Tecnico dei servizi ristorativi.

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		-
Matematica e informatica		4	4	2
Scienze della terra		3	-	-
Biologia		-	3	-
Educazione fisica		2	2	2
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	18**
Lab.servizi ristorazione: Settore Sala-bar		3		-
Laboratorio servizi ricevimento		3		-
AREA DI APPROFONDIMENTO (*)		-	4	4
	totale:	36	40	40

* di cui 2 ore in compresenza con ITP di Cucina

** di cui 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.

Diploma di: **TECNICO DEI SERVIZI RISTORATIVI**
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: **2 anni**

Si tratta di un biennio post-qualifica. Vi accedono, infatti, gli studenti già in possesso della qualifica professionale di Operatore dei servizi di ristorazione – Settore cucina e Settore sala – bar. Il diploma di Tecnico dei servizi ristorativi si consegue, pertanto, dopo un corso di studi della durata complessiva di cinque anni.

Profilo professionale:

Il tecnico dei servizi ristorativi è in grado di organizzare i reparti delle strutture ricettive, dove ricopre ruoli di media dirigenza. Ha padronanza dell'aspetto merceologico, enologico, dietetico dei prodotti utilizzati, delle tecniche di preparazione dei piatti, delle tecnologie del settore, che gli consentono di fornire risposte adeguate alle esigenze organizzative e produttive delle diverse strutture. Ha una buona formazione culturale e linguistica e può accedere a qualunque facoltà universitaria e a corsi post-diploma. Può diventare insegnante tecnico pratico nella scuola secondaria.

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 gestione delle aziende ristorative		4	4
Legislazione		2	2
Alimenti e alimentazione		3	3
Seconda lingua straniera		3	3
Laboratorio di organizzazione e gestione dei servizi ristorativi		3	3
AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE			
per un totale massimo di circa 300 ore (*)			
	totale:	30	30

(*) Le ore di quest'area 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**

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. Può proseguire gli studi nel biennio post-qualifica per Tecnico dei servizi turistici.

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	4
	totale:	36	40	40

(*) 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"

durata degli studi: **2 anni**

Si tratta di un biennio post-qualifica. Vi accedono, infatti, gli studenti gi à in possesso della qualifica professionale di 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:

È in grado di organizzare i reparti degli alberghi ed esegue funzioni di media dirigenza delle attività alberghiere; possiede una cultura storica, geografica, artistica e giuridico-amministrativa. È una figura particolarmente idonea ad operare nel settore turistico-ricettivo. Può accedere a qualunque facoltà universitaria e a corsi post-diploma. Può diventare insegnante tecnico-pratico nella scuola secondaria.

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(2)*	6(2)*
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(1)*	2(1)*
AREA DI PROFESSIONALIZZAZIONE		
(**) circa 300 ore		
totale:	30	30

* Le ore in parentesi sono in compresenza con l'IPT di ricevimento d'albergo.

** Le ore di quest'area sono gestite autonomamente dalla scuola e forniscono lezioni integrative e periodi di stage in azienda.

Diploma di: **TECNICO DEI SERVIZI TURISTICI**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER IL TURISMO, ECONOMICO AZIENDALE E GRAFICO – LUCCA**

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

Lucca: "S. Pertini"
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 dell'impresa turistica. 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. 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 specializzazioni e a master.

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
1° Lingua straniera	3	3
Educazione fisica	2	2
AREA DI INDIRIZZO		
Economia e tecnica dell'azienda turistica	6	6
2° Lingua straniera	3	3
Geografia	2	2
Storia dell'arte	2	2
Tecniche di comunicazione e relazione	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.

Qualifica di: **OPERATORE DELL'IMPRESA TURISTICA**
presso: **ISTITUTO PROFESSIONALE PER IL TURISMO, ECONOMICO-AZIENDALE E GRAFICO**

Lucca: "S. Pertini"

durata degli studi: **3 anni**

Profilo professionale (orientamento ACCOMPAGNATORE TURISTICO ENOGASTRONOMICO): 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 accompagna singole persone o gruppi nei viaggi fornendo informazioni di carattere turistico ed enogastronomico sulle località di particolare interesse del territorio regionale. E in grado di organizzare escursioni e viaggi che promuovono la conoscenza e la diffusione dei prodotti tipici, tradizioni ed eventi della regione. Può lavorare come quadro intermedio di 1° livello nella promozione dei servizi turistici.

MATERIE ED ORE DI LEZIONE SETTIMANALI:

	classi	I	II	III
Italiano		5	5*(1)	3
Storia		2	2	2
Inglese		4	4*(1)	5
2ª Lingua (Tedesco, spagnolo, francese)		3	3	4
Diritto		2	2	2
Matematica		4	4	2
Scienze		3	3	-
Economia aziendale		5	6	-
Tecnica turistica		-	-	7*
Trattamento testi		5	4*(2)	4*
Storia dell'arte		-	-	3
Geografia		-	-	3
Educazione fisica		2	2	2
Religione		1	1	1
Area approfondimento			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**

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. Può proseguire gli studi nel biennio post qualifica Tecnico dell'Impresa Turistica.

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	4	4
	totale:	40	40	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 classi 3a 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" (*)
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 e sportivo.

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
Matematica e informatica		4	4	3	3	3
Laboratorio fisica/chimica		3	2	-	-	-
Scienze della natura e della terra		2	3	-	-	-
1° lingua (Inglese)		3	4(1)	4(1)	4(1)	4(1)
2° lingua Tedesco, Francese o Spagnolo		5	4(1)	4(1)	4(1)	4(1)
3° lingua Tedesco, Francese o Spagnolo		-	-	4(1)	4(1)	4(1)
Arte e territorio		2	2	2	2	2
Geografia del turismo		-	-	2	2	2
Economia aziendale		2	2	-	-	-
Discipline turistiche e aziendali		-	-	4	5	5
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

Le ore tra parentesi sono in compresenza con l'assistente di madrelingua.

Diploma di: **MATURITA' TECNICA PER IL TURISMO**
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. E' 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 Inglese	3	3*/4*	4*/3*	4	4
Lingua Tedesco	5	4*/3*	3*/4*	4	4
Lingua Francese	-	-	4	4	4
Arte e territorio	2	2	2	2	2
Laboratorio Fisica Chimica	3	2	-	-	-
Disciplina Turistico Aziendale	-	-	4	4*/5*	4*/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*/1*	2*/1*
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Geografia Turistica	-	-	2*	2	2
Educazione Fisica	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2
totale:	35	35	36	36	36

Le ore separate */* indicano quelle del primo e del secondo quadrimestre.

Le ore con * indicano le materie interessate dalla curvatura del Progetto. Il Progetto prevede lo svolgimento delle seguenti discipline il cui quadro orario è ricavato da una curvatura sulle materie indicate con (*)

Classi prime	Classi Seconde	Classi Terze	Classi Quarte	Classi quinte
Attività motorie	Attività motorie	Nuoto, pallacanestro, golf, fitness	Nuoto, pallacanestro, golf, fitness, alimentazione e sport	Nuoto, pallacanestro, golf, fitness. Organizzazione eventi per diversamente abili
Laboratorio di Tecnologie informatiche per la Comunicazione	Laboratorio di Tecnologie informatiche per la Comunicazione	Psicologia e sport	Marketing e sport	Sport e finanziamento
Psicologia (soggettività ed espressione corporea)	Psicologia (tecniche di comunicazione interpersonale)	Impatto ambientale e riclassificazione del territorio. Aspetti giuridico-normativi (diritto dello sport)	Pianificazione e programmazione imprese turistico-sportive	Marketing e sport

Diploma di: **MATURITA' TECNICA PER IL TURISMO**
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.

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*
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		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		3*	3*	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. Inoltre il Progetto prevede lo svolgimento della terza Lingua fin dalla Prima, e lo svolgimento di discipline il cui quadro orario è indicato nel seguente prospetto:

Classi prime	Classi Seconde	Classi Terze	Classi Quarte	Classi quinte
Introduzione della terza lingua	Introduzione della terza lingua	Microlingua di settore e conversazione	Microlingua di settore e conversazione	Microlingua di settore e conversazione
Laboratorio di Tecnologie informatiche per la Comunicazione	Laboratorio di Tecnologie informatiche per la Comunicazione	Psicologia e sociologia del turismo	Laboratorio di comunicazione e promozione turistica	Organizzazione e gestione di eventi turistici
Psicologia (soggettività ed espressione corporea)	Psicologia (tecniche di comunicazione interpersonale)	Laboratorio di informatica e grafica pubblicitaria	Marketing territoriale pubblico ed integrato	Marketing di eventi turistici
			Storia, cultura e costume del territorio	

I moduli verteranno su aspetti professionalizzanti del curriculum e si serviranno di modalità didattiche laboratoriali. Si prevedono inoltre:

- 5 uscite al giorno;
- Introduzione della lingua Russa come alternativa al tedesco come seconda lingua;
- 1 viaggio di istruzione (per la 3^a in Italia, per la 4^a e 5^a in Italia o all'Estero)