

## CORSI DI STUDIO E CURRICOLI

L'IIS “Einaudi-Baronio” si articola in due Poli, uno **Tecnico e uno Professionale**.

Per il **Polo Tecnico**, attualmente, risultano istituiti due indirizzi a sviluppo quinquennale:

- **ECONOMICO: Amministrazione, Finanza e Marketing**
- **TECNOLOGICO: Costruzione, Ambiente e Territorio**

Il percorso si suddivide in due bienni e un quinto anno: il secondo biennio e l'ultimo anno costituiscono l'articolazione di un triennio.

Gli apprendimenti sono suddivisi in un'area d'insegnamento generale comune (primo biennio) e aree di indirizzo specifiche (secondo biennio e ultimo anno).

Dopo il primo biennio lo studente è chiamato ad optare per una delle articolazioni dei due settori. La scelta viene effettuata durante il secondo anno del primo biennio.

Tutti i diplomi sono validi per l'accesso:

- ai corsi di laurea o di diploma universitario
- ai corsi di formazione superiore
- agli impieghi del settore privato
- ai concorsi della Pubblica Amministrazione

### PROFILI PROFESSIONALI

Per l'indirizzo **economico**, al termine del primo biennio comune “Amministrazione, Finanza e Marketing”, è possibile la scelta fra tre articolazioni:

- Amministrazione, Finanza e Marketing
- Sistemi Informativi Aziendali
- Relazioni Internazionali per il Marketing

I tre percorsi sono connotati da una solida base culturale a carattere scientifico e tecnologico in linea con le indicazioni dell'Unione europea, costruita attraverso lo studio, l'approfondimento, l'applicazione di linguaggi e metodologie di carattere generale e specifico, correlati a settori fondamentali per lo sviluppo economico e produttivo del Paese.

**Articolazione: “Amministrazione, Finanza e Marketing”**

È prevista negli ultimi tre anni di “Amministrazione, Finanza e Marketing” ed il diplomato è in grado di:

- rilevare le operazioni gestionali utilizzando metodi, strumenti, tecniche contabili ed extracontabili in linea con i principi nazionali ed internazionali;
- redigere e interpretare i documenti amministrativi e finanziari aziendali;
- gestire adempimenti di natura fiscale;
- collaborare alle trattative contrattuali riferite alle diverse aree funzionali dell'azienda;
- svolgere attività di marketing;
- collaborare all'organizzazione, alla gestione e al controllo dei processi aziendali;
- utilizzare tecnologie e software applicativi per la gestione integrata di amministrazione, finanza e marketing.

ha **competenze specifiche** in merito:

- al diritto pubblico, civile e fiscale;
- ai sistemi aziendali e alla loro organizzazione;
- al sistema informativo aziendale;
- agli strumenti di marketing;
- alla gestione dei sistemi informativi aziendali.

**Articolazione: “Sistemi informativi aziendali”**

È prevista negli ultimi tre anni di “Amministrazione, Finanza e Marketing” ed il diplomato, oltre alle caratteristiche del profilo precedente, ha **competenze specifiche** in merito :

- alla valutazione, alla scelta e all'adattamento di software applicativi;
- al miglioramento dell'efficienza aziendale attraverso la realizzazione di nuove procedure, con particolare riguardo al sistema di archiviazione, all'organizzazione della comunicazione in rete e alla sicurezza informatica.
- alla gestione dell'impresa attraverso la metodologia di **“Impresa Simulata”** il cui obiettivo principale è quello di unire il “sapere” al “saper fare” utilizzando, in un ambiente che riproduce esattamente l'organizzazione di un'impresa (impresa madrina), le conoscenze acquisite nel corso degli studi.

**Articolazione: “Relazioni Internazionali per il Marketing”**

È prevista negli ultimi tre anni di “Amministrazione, Finanza e Marketing” ed affianca alle competenze specifiche di un perito aziendale la qualità degli studi linguistici (tre lingue straniere).

Il Diplomato ha **competenze specifiche** in merito:

- all'utilizzo di appropriati strumenti tecnologici nell'ambito della comunicazione aziendale;
- alla conoscenza delle dinamiche dell'azienda nel campo economico-giuridico;
- alla competenza linguistica nel gestire i rapporti aziendali nazionali ed internazionali riguardanti differenti realtà geo-politiche e vari contesti lavorativi.

Per l'indirizzo **tecnologico**, al termine del primo biennio comune “Costruzioni, Ambiente e Territorio”, è possibile la scelta tra due articolazioni:

- Costruzioni, Ambiente e Territorio
- Geotecnico

I due percorsi sono connotati da una solida base culturale a carattere scientifico e tecnologico in linea con le indicazioni dell'Unione europea, costruita attraverso lo studio, l'approfondimento, l'applicazione di linguaggi e metodologie di carattere generale e specifico, correlati a settori fondamentali per lo sviluppo tecnologico e produttivo del Paese.

**Articolazione: “Costruzioni, Ambiente e Territorio”**

È prevista negli ultimi tre anni di “Costruzioni, Ambiente e Territorio” ed il diplomato è in grado di:

- collaborare, nei contesti produttivi d'interesse, nella progettazione, valutazione e realizzazione di organismi complessi, operare in autonomia nei casi di modesta entità;
- intervenire autonomamente nella gestione, nella manutenzione e nell'esercizio di organismi edilizi e nell'organizzazione di cantieri mobili, relativamente ai fabbricati;
- prevedere, nell'ambito dell'edilizia ecocompatibile, le soluzioni opportune per il risparmio energetico, nel rispetto delle normative sulla tutela dell'ambiente, e redigere la valutazione di impatto ambientale;
- pianificare ed organizzare le misure opportune in materia di salvaguardia della salute e sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro;
- collaborare nella pianificazione delle attività aziendali, relazionare e documentare le attività svolte.

ha **competenze specifiche** in merito:

- al campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, negli uffici tecnici del territorio;
- all'uso degli strumenti per il rilievo, all'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e progettazione nel campo edilizio e stradale e all'utilizzo ottimale delle risorse ambientali;
- all'organizzazione e direzione del cantiere;
- alla valutazione tecnica dei beni privati e pubblici;
- allo svolgimento delle operazioni catastali;
- alle consulenze giudiziarie.

**Articolazione: “Geotecnico”**

È prevista negli ultimi tre anni di “Costruzioni, Ambiente e Territorio” ed il diplomato, oltre alle caratteristiche del profilo precedente, ha **competenze specifiche** in merito :

- alla conduzione e direzione dei cantieri per costruzioni in sottoterraneo;
- alla ricerca ed al controllo per la determinazione della pericolosità idrogeologica e geomorfologica;
- alla conduzione di bonifiche ambientali;
- ai rilievi topografici;
- alla redazione cartografica.

Per gli alunni dell'indirizzo **tecnologico** è prevista la partecipazione alle Fiere di Bologna:

- SAIE, Salone internazionale dell'Edilizia;
- SAIE 3, Salone internazionale della filiera di produzione del serramento e delle finiture di interni ed esterni.

**QUADRI ORARIO**  
(anno scolastico 2014-2015)

**Indirizzo Economico: “Amministrazione, Finanza e Marketing”**

DISCIPLINE	Primo biennio		Secondo biennio		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua straniera	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Geografia	3	3	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	2	2	-
Fisica	2	-	-	-	-
Chimica	-	2	-	-	-
Biologia e Scienze della terra	2	2	-	-	-
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Economia aziendale	2	2	6	7	8
Diritto	-	-	3	3	3
Economia politica	-	-	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale delle ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**Indirizzo Economico: “Sistemi Informativi Aziendali”**

DISCIPLINE	Primo biennio		Secondo biennio		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua straniera	3	3	3	-	-
Storia	2	2	2	2	2
Geografia	3	3	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	4	5	5
Fisica	2	-	-	-	-
Chimica	-	2	-	-	-
Biologia e Scienze della terra	2	2	-	-	-
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Economia aziendale	2	2	4	7	7
Diritto	-	-	3	2	2
Economia politica	-	-	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale delle ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**Indirizzo Economico: “Relazioni Internazionali per il Marketing”**

DISCIPLINE	Primo biennio		Secondo biennio		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua straniera	3	3	3	3	3
Terza lingua straniera	-	-	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Geografia	3	3	-	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Informatica	2	2	-	-	-
Fisica	2	-	-	-	-
Chimica	-	2	-	-	-
Biologia e Scienze della Terra	2	2	-	-	-
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Economia aziendale	2	2	-	-	-
Diritto	-	-	2	2	2
Economia aziendale e Geopolitica	-	-	5	5	6
Relazioni internazionali	-	-	2	2	3
Tecnologie della comunicazione	-	-	2	2	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale delle ore settimanali</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

## Indirizzo Tecnologico: “Costruzioni, ambiente e Territorio”

DISCIPLINE	Primo biennio		Secondo biennio		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia	1	----	----	----	----
Diritto ed economia	2	2	----	----	----
Scienze integrate (scienze della Terra e Biologia)	2	2	----	----	----
Scienze integrate: Fisica	3	3	----	----	----
Scienze integrate: Chimica	3	3	----	----	----
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	----	----	----
Tecnologie informatiche	3	----	----	----	----
Scienze e tecnologie applicate	----	3	----	----	----
Gestione del Cantiere e Sicurezza dell'ambiente di lavoro	----	----	2	2	2
Complementi di matematica	----	----	1	1	----
Progettazione, Costruzioni e impianti	----	----	7	6	7
Geopedologia, Economia ed Estimo	----	----	-3	4	4
Topografia	----	----	4	4	4
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale delle ore settimanali</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

Il presente quadro orario (a.s. 2014/2015) è integrato con l'inserimento di un'ora settimanale di geografia economica nella classe prima per cui le ore di lezione saranno 33 anziché 32 in base all'art. 5 comma 1 del D.L. 12 settembre 2013 n.104 convertito in legge 8.11.2013 n.128.

**Indirizzo Tecnologico: "Geotecnico"**

DISCIPLINE	Primo biennio		Secondo biennio		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia	1	----	----	----	----
Diritto ed economia	2	2	----	----	----
Scienze integrate (scienze della Terra e Biologia)	2	2	----	----	----
Scienze integrate: Fisica	3	3	----	----	----
Scienze integrate: Chimica	3	3	----	----	----
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3	----	----	----
Tecnologie informatiche	3	----	----	----	----
Scienze e tecnologie applicate	----	3	----	----	----
Gestione del Cantiere e Sicurezza dell'ambiente di lavoro	----	----	2	2	2
Complementi di matematica	----	----	1	1	----
Geologia e geologia applicata	----	----	5	5	5
Topografia e Costruzioni	----	----	3	3	4
Tecnologie per la gestione del territorio e dell'ambiente	----	----	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale delle ore settimanali</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**Il presente quadro orario (a.s. 2014/2015) è integrato con l'inserimento di un'ora settimanale di geografia economica nella classe prima per cui le ore di lezione saranno 33 anziché 32 in base all'art. 5 comma 1 del D.L. 12 settembre 2013 n.104 convertito in legge 8.11.2013 n.128.**

**SBOCCHI PROFESSIONALI – POLO TECNICO**

INDIRIZZO TECNOLOGICO	INDIRIZZO ECONOMICO
<p><b>" Costruzioni, Ambiente e Territorio"</b></p> <p><b>" Geotecnico":</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Lavorare in studi di ingegneria o architettura</li> <li>➤ Lavorare in uffici tecnici comunali o di altri enti locali</li> <li>➤ Lavorare nelle aziende immobiliari</li> <li>➤ Lavorare nelle imprese edili</li> <li>➤ Lavorare negli uffici tecnici di banche ed assicurazioni</li> <li>➤ Iscrivere all'Università</li> <li>➤ Diventare libero professionista</li> </ul>	<p><b>"Amministrazione, Finanza e Marketing"</b></p> <p><b>"Sistemi informativi aziendali"</b></p> <p><b>"Relazioni internazionali per il Marketing"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Lavorare in studi professionali</li> <li>➤ Lavorare nelle banche o nelle assicurazioni</li> <li>➤ Lavorare nelle aziende import-export</li> <li>➤ Lavorare negli uffici contabili degli enti pubblici</li> <li>➤ Lavorare negli uffici contabili delle società</li> <li>➤ Lavorare nelle imprese di servizi</li> <li>➤ Iscrivere all'Università</li> <li>➤ Diventare libero professionista</li> </ul>

Per il **Polo Professionale**, attualmente, risultano istituiti tre indirizzi:

1. **Servizi Commerciali**
2. **Servizi Socio – sanitari e corso serale per le classi 3<sup>^</sup> e 5<sup>^</sup>**
3. **Servizi Socio – sanitari *indirizzo ottico***
4. **Servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità alberghiera**

Il diploma conseguito in ciascuno dei tre indirizzi dà accesso a tutte le facoltà universitarie; esso si consegue frequentando un primo biennio, un secondo biennio e un monoennio.

## **PROFILI PROFESSIONALI**

Gli attuali istituti professionali di ogni tipo e indirizzo confluiscono negli istituti professionali di cui al regolamento **articolo 64, comma 4, del decreto legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito dalla legge 6 agosto 2008, n. 133** secondo quanto previsto dalla tabella contenuta nell'allegato D) a partire dall'anno scolastico 2010/2011.

La scuola realizza le proprie finalità in primo luogo attraverso le discipline di insegnamento. Esse vanno utilizzate per rilevare e sviluppare le attitudini, le capacità, gli stili cognitivi, le preferenze e gli interessi degli studenti. Ma la loro potenzialità è anche orientativa in quanto le conoscenze, le abilità, le mappe concettuali e gli schemi procedurali appresi e sviluppati nel corso degli studi sono gli stessi richiesti dal mondo del lavoro e dalla società in generale.

Ed è proprio nello spirito di quanto sopra asserito che il nostro Istituto si articola negli indirizzi di studio di seguito illustrati:

### **Profilo professionale del tecnico della gestione aziendale**

Il tecnico della gestione aziendale possiede competenze polivalenti e flessibili, che gli consentono di essere elemento attivo e consapevole nel sistema aziendale.

E' capace di:

- ✓ individuare problemi, controllare e gestire situazioni complesse
- ✓ governare processi
- ✓ reperire informazioni e strumenti per risolvere problemi
- ✓ comunicare anche con strumenti informatici
- ✓ percepire la necessità di aggiornamento e di autoaggiornamento per affrontare il nuovo in modo interattivo

### **Profilo professionale del tecnico dei servizi sociali**

Il tecnico dei servizi sociali possiede competenze professionali per inserirsi con autonome responsabilità in strutture sociali operanti nel territorio e ha la capacità di adeguarsi ai bisogni mutevoli di comunità sia permanenti che occasionali. È in grado di programmare, interagendo eventualmente con altri soggetti pubblici e privati, interventi mirati in ordine alle esigenze fondamentali della vita quotidiana ed ai momenti di svago, di cui sa curare l'organizzazione e l'attuazione.

È altresì in grado:

- ✓ di recepire le nuove istanze emergenti dal sociale, con approccio tempestivo ai problemi;
- ✓ di cercare soluzioni corrette dal punto di vista giuridico, organizzativo, psicologico e igienico-sanitarie
- ✓ di promuovere iniziative adeguate.
- ✓

**Profilo professionale del tecnico dei servizi sociali indirizzo ottico**

Il diplomato in questo indirizzo, figura professionale di cui il territorio è carente:

- ✓ sa realizzare qualsiasi tipo di lente e di occhiale
- ✓ sa montarli
- ✓ sa commercializzarli
- ✓ può aspirare a un impiego presso aziende di ottica o laboratori specializzati
- ✓ può aprire una attività in proprio grazie all'iscrizione automatica al **Registro Esercenti di Commercio**.

**Profilo professionale del tecnico dell'enogastronomia e dell'ospitalità alberghiera**

Il tecnico dell'articolazione “**Enogastronomia**” e “**Servizi di sala e di vendita**” è in grado di:

- ✓ utilizzare le tecniche per la gestione dei servizi enogastronomici e l'organizzazione della commercializzazione, dei servizi di accoglienza, di ristorazione e di ospitalità;
- ✓ organizzare attività di pertinenza, in riferimento agli impianti, alle attrezzature e alle risorse umane;
- ✓ applicare le norme attinenti la conduzione dell'esercizio, le certificazioni di qualità, la sicurezza e la salute nei luoghi di lavoro;
- ✓ utilizzare le tecniche di comunicazione e relazione in ambito professionale orientate al cliente e finalizzate all'ottimizzazione della qualità del servizio;
- ✓ comunicare in almeno due lingue straniere;
- ✓ reperire ed elaborare dati relativi alla vendita, produzione ed erogazione dei servizi con il ricorso a strumenti informatici e a programmi applicativi;
- ✓ attivare sinergie tra servizi di ospitalità-accoglienza e servizi enogastronomici;
- ✓ curare la progettazione e programmazione di eventi per valorizzare il patrimonio delle risorse ambientali, artistiche, culturali, artigianali del territorio e la tipicità dei suoi prodotti.

Nello specifico:

- il tecnico dell'articolazione “**Enogastronomia**” è in grado di:

- ✓ intervenire nella valorizzazione, produzione, trasformazione, conservazione e presentazione dei prodotti enogastronomici;
- ✓ operare nel sistema produttivo promuovendo le tradizioni locali, nazionali e internazionali;
- ✓ individuare le nuove tendenze enogastronomiche.

- Il tecnico dell'articolazione “**Servizi di sala e di vendita**” è in grado di:

- ✓ svolgere attività operative e gestionali in relazione all'amministrazione, produzione, organizzazione, erogazione e vendita di prodotti e servizi enogastronomici;
- ✓ interpretare lo sviluppo delle filiere enogastronomiche per adeguare la produzione e la vendita in relazione alla richiesta dei mercati e della clientela;
- ✓ valorizzare i prodotti tipici.

- Il tecnico nell'articolazione “**Accoglienza turistica**” è in grado di:

- ✓ intervenire nei diversi ambiti delle attività di ricevimento, di gestire e organizzare i servizi in relazione alla domanda stagionale e alle esigenze della clientela;
- ✓ promuovere i servizi di accoglienza turistico-alberghiera anche attraverso la progettazione di prodotti turistici che valorizzino le risorse del territorio.

**QUADRI ORARIO**  
(anno scolastico 2014-2015)

<b>MATERIE - Area comune</b>
Italiano: 4h
Storia : 2h
Geografia: 1h (solo classi prime)
Inglese: 3h
Matematica: 3h
Educazione fisica: 2h
Religione: 1h

Il presente quadro orario, a partire dall' a.s. 2014/2015, è integrato con l'inserimento di un'ora settimanale di geografia economica nella classe prima per cui le ore di lezione saranno 33 anziché 32 in base all'art. 5 comma 1 del D.L. 12 settembre 2013 n.104 convertito in legge 8.11.2013 n.128.

**B2 - indirizzo "Servizi socio-sanitari"**

**ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO IP02**

Discipline	ORE ANNUE				
	Primo biennio		Secondo biennio		5° anno
	1	2	3	4	5
Scienze integrate (Fisica)	66				
Scienze integrate (Chimica)		66			
Scienze umane e sociali	132	132			
di cui in compresenza	66*				
Elementi di storia dell'arte ed espressioni grafiche	66				
<i>di cui in compresenza</i>	33*				
Educazione musicale		66			
<i>di cui in compresenza</i>		33*			
Metodologie operative	66	66**	99**		
Seconda lingua straniera	66	66	99	99	99
Igiene e cultura medico-sanitaria			132	132	132
Psicologia generale ed applicata			132	165	165
Diritto e legislazione socio-sanitaria			99	99	99
Tecnica amministrativa ed economia sociale				66	66
<b>Ore totali</b>	<b>396</b>	<b>396</b>	<b>561</b>	<b>561</b>	<b>561</b>
<i>di cui in compresenza</i>	132*				

\* L'attività didattica di laboratorio caratterizza l'area di indirizzo dei percorsi degli istituti professionali; le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.\*\* Insegnamento affidato al docente tecnico-pratico

## B2 - indirizzo "Servizi socio-sanitari"

## ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO IP04

## Articolazione "Arti ausiliarie delle professioni sanitarie, Ottico"

DISCIPLINE	CLASSE DI CONCORSO	ORE ANNUE				
		I BIENNIO		II BIENNIO		5^ ANNO
		1	2	3	4	5
Scienze integrate (fisica)	38/A	66	66	----	---	---
Scienze integrate (chimica)	12/A 13/A	66	66	----	----	----
Discipline sanitarie (anatomia, fisiopatologia oculare e igiene)	2/A 40/A (1^ biennio)	66	66	66	165	165
<i>di cui in compresenza</i>	20/C	----	----	66	99*	99*
Diritto e pratica commerciale, legislazione socio - sanitaria	19/A	----	----	----	----	<b>66</b>
Ottica, Ottica applicata	38/A	66	66	132	132	132
<i>di cui in compresenza</i>	20/C	----	----	66*	66*	66*
Esercitazioni di lenti oftalmiche	20/C	132*	132*	165**	66*	----
Esercitazioni di optometria	20/C	----	----	132*	132*	132*
Esercitazioni di contattologia	20/C	----	----	66**	66**	66**
<b>Ore totali</b>	----	<b>396</b>	<b>396</b>	<b>561</b>	<b>561</b>	<b>561</b>
<i>di cui in compresenza</i>	20/C	----	----	132*	165*	165*

\* L'attività didattica di laboratorio caratterizza l'area di indirizzo dei percorsi degli istituti professionali; le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici.

\*\* Insegnamento affidato al docente tecnico-pratico

## B4 - indirizzo "Servizi commerciali"

## ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO IP08

DISCIPLINE	CLASSE DI CONCORSO	ORE ANNUE				
		I BIENNIO		II BIENNIO		5^ ANNO
		1	2	3	4	5
Scienze integrate (fisica)	38/A	66	----	----	---	---
Scienze integrate (chimica)	12/A 13/A	----	66	----	----	----
Informatica e laboratorio	42/A 75/A 76/A	<b>66</b>	<b>66</b>	----	----	----
Tecniche professionali dei servizi commerciali	7/A (1) 17/A 69/A (1)	165	165	264	264	264
<i>Di cui in compresenza</i>	30/C 38/C (1) 49/C (1) 75/a 76/A	66*	66*	66*	66*	66*
Seconda lingua straniera	46/A	99	99	99	99	99
Diritto ed economia	19/A	----	----	132	132	132
Tecniche di comunicazione	36/A	----	----	66	66	66
<b>Ore totali</b>	----	<b>396</b>	<b>396</b>	<b>561</b>	<b>561</b>	<b>561</b>

\* L'attività didattica di laboratorio caratterizza l'area di indirizzo dei percorsi degli istituti professionali; le ore indicate con asterisco sono riferite alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, programmano le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

(1) limitatamente alla curvatura relativa a "Promozione commerciale e pubblicitaria"

**B3 - indirizzo “Servizi per l’enogastronomia  
e l’ospitalità alberghiera”**

**ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO IP05**

Discipline	ORE ANNUE				
	Primo biennio		Secondo biennio		5° anno
	1	2	3	4	5
Scienze integrate (Fisica)	66				
Scienze integrate (Chimica)		66			
Scienza degli alimenti	66	66			
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore cucina	66 ** (°)	66 ** (°)			
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore sala e vendita	66 ** (°)	66 ** (°)			
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica	66**	66**			
Seconda lingua straniera	66	66	99	99	99
<b>ARTICOLAZIONE: “ENOGASTRONOMIA”</b>					
Scienza e cultura dell'alimentazione			132	99	99
<i>di cui in compresenza</i>				66 *	
Diritto e tecniche amministrative della struttura ricettiva			132	165	165
Laboratorio di servizi enogastronomici - settore cucina			198**	132**	132**
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore sala e vendita				66**	66**
<b>ARTICOLAZIONE: “SERVIZI DI SALA E DI VENDITA”</b>					
Scienza e cultura dell'alimentazione			132	99	99
<i>di cui in compresenza</i>				66 *	
Diritto e tecniche amministrative della struttura ricettiva			132	165	165
Laboratorio di servizi enogastronomici - settore cucina				66**	66**
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore sala e vendita			198**	132**	132**
<b>ARTICOLAZIONE: “ACCOGLIENZA TURISTICA”</b>					
Scienza e cultura dell'alimentazione			132	66	66
<i>di cui in compresenza</i>				66 *	
Diritto e tecniche amministrative della struttura ricettiva			132	198	198
Tecniche di comunicazione				66	66
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica			198**	132**	132**
<b>Ore totali</b>	<b>396</b>	<b>396</b>	<b>561</b>	<b>561</b>	<b>561</b>
<i>di cui in compresenza</i>				66*	

\* L'attività didattica di laboratorio caratterizza l'area di indirizzo dei percorsi degli istituti professionali; le ore indicate con asterisco sono riferite solo alle attività di laboratorio che prevedono la compresenza degli insegnanti tecnico-pratici. Le istituzioni scolastiche, nell'ambito della loro autonomia didattica e organizzativa, programmano le ore di compresenza nell'ambito del primo biennio e del complessivo triennio sulla base del relativo monte-ore.

\*\* Insegnamento affidato al docente tecnico-pratico.

(°) con il decreto ministeriale di cui all'art. 8, comma 4, lettera a) è determinata l'articolazione delle cattedre in relazione all'organizzazione delle classi in squadre.

**QUADRO ORARIO**  
(Corso serale 2014-2015)

**SERVIZI SOCIO SANITARI**

<b>MATERIA E CLASSE DI CONCORSO</b>	<b>Classe 3° (attiva)</b>	<b>Classe 4°</b>	<b>Classe 5°(attiva)</b>
A050 ITALIANO	3 ore	3 ore	3 ore
A050 STORIA	1 ora	1 ora	1 ora
A346 INGLESE	2 ore	2 ore	2 ore
A047 MATEMATICA	2 ore	2 ore	2 ore
C 450 METHOD. OPER.	3 ore		
A036 PSICOLOGIA	3 ore	4 ore	4 ore
A019 DIRITTO E LEGISLAZIONE SOCIO- SANITARIA	3 ore	3 ore	3 ore
A017 TECNICA AMMINISTRATIVA ED ECONOMIA SOCIALE		2 ore	2 ore
A040 IGIENE E CULTURA MEDICOSANITARIA	3 ore	3 ore	3 ore
A246 FRANCESE	2 ore	2 ore	2 ore
Totale	22 ore	22 ore	22 ore

In riferimento alla circolare n. 3714 del 16 maggio 2012, le classi di concorso utilizzate dall'Istituto per le discipline di seguito elencate sono:

1. **Matematica A047**
2. **Chimica A013**
3. **Laboratorio dei servizi ricettività alberghiera C52**
4. **Elementi di storia dell'arte ed espressioni grafiche A025**
5. **Metodologie operative C450**