



BALZAN	 LICEO DELLE SCIENZE UMANE economico sociale	 LICEO LINGUISTICO	 LICEO SCIENTIFICO scienze applicate	 ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO informatica	 ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO elettronica
	EINAUDI	 ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO amministrazione	 ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO sistemi informativi	 ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO biotecnologie ambientali	 ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO biotecnologie sanitarie

IIS PRIMO LEVI

BADIA POLESINE

Non possiamo dirigere il vento,
ma possiamo orientare le vele. [Seneca]



SEDE BALZAN
Via Manzoni 191



Ciao!



Eccoti qua! Pronto a salpare per il tuo futuro!
Quante incertezze, quanti timori, quanti
sogni affollano la tua mente!

**Di fronte a te il grande mare del futuro: ampio,
forse agitato e spaventoso, ma bellissimo.
Immagina di essere una nave all'inizio della pro-
pria avventura: quale direzione prenderai?**

L'IIS Primo Levi sa bene come ci si può sentire spaesati e curiosi prima di intraprendere il tuo viaggio, e questo libretto sarà per te una carta di navigazione sicura e affidabile. I nostri docenti e gli studenti tutor saranno inoltre sempre pronti a soddisfare ogni tuo dubbio e a proporti attività che sapranno orientarti in modo entusiasmante.

Studia le rotte e scegli quella che ti porterà più lontano perché, come scrisse il famoso autore latino Seneca: "non possiamo dirigere il vento, ma possiamo orientare le vele".

**Buon viaggio,
insieme a noi!**

PERCHE' SCEGLIERE IL PRIMO LEVI DI BADIA POLESINE

Situata a Badia Polesine, Comune ben servito dalla rete di trasporti locali, la nostra scuola, pur essendo un unico Istituto che prende il nome di "Primo Levi", si divide in due poli (tradizionalmente chiamati Balzan ed Einaudi).

Articolata in 9 indirizzi di studio, la nostra Offerta Formativa propone agli studenti percorsi liceali e tecnici in grado di soddisfare le più diverse esigenze, rispondere agli interessi e propensioni dei giovani di oggi, garantendo, a seconda del percorso intrapreso, sbocchi professionali ed universitari che, nel corso del triennio, i nostri studenti hanno possibilità di conoscere e sperimentare personalmente grazie alle attività di PCTO (Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento).

LA DESTINAZIONE DEL NOSTRO VIAGGIO INSIEME

Il nostro Istituto da sempre mira a collaborare fattivamente con gli Enti e le Aziende del territorio, al fine di favorire una reciproca conoscenza e una efficace interazione tra gli alunni e il mondo esterno. Attraverso la professionalità dei nostri docenti, la disponibilità del personale in servizio e gli ambienti tecnologicamente avanzati, i nostri studenti sono accompagnati nel loro percorso di crescita personale, per diventare non solo adulti preparati, consapevoli del proprio valore e pronti ad accogliere le sfide del futuro, ma anche cittadini in grado di leggere e interpretare la realtà che li circonda da veri protagonisti.



SEDE EINAUDI
Via Benemeriti del lavoro 1



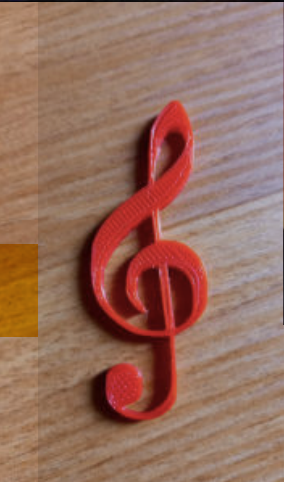


Una scuola sempre aperta

L'Istituto mira ad essere una "scuola sempre aperta", al territorio e alla società, e in quanto tale si sforza di rendersi sempre più dinamica e attenta ai tempi che corrono, con particolare attenzione alla ricerca di nuove sperimentazioni e continue innovazioni didattiche.


È infatti una priorità dell'Istituto il costante miglioramento del servizio reso ai propri studenti e alle loro famiglie, a partire dall'Orientamento in Entrata, all'Accoglienza dedicata ai nuovi iscritti nel primo anno di frequenza, fino all'Orientamento in Uscita, che accompagna i ragazzi nella scelta del loro percorso futuro.

Anno per anno la Scuola offre agli studenti progetti, percorsi ed iniziative che, ampliando l'offerta formativa, mirano a fornire loro strumenti e consapevolezza spendibili nella realtà che si apprestano a vivere da giovani adulti. Ne sono un esempio le certificazioni informatiche e linguistiche, gli scambi culturali e i progetti che promuovono esperienze all'estero con scuole di tutta Europa e che abitano i ragazzi a confrontarsi con i loro coetanei come veri e propri "cittadini del mondo".



Tra i progetti più significativi e caratterizzanti l'Istituto si possono annoverare poi quello relativo alla promozione delle attività culturali, le iniziative di sensibilizzazione alla cittadinanza attiva e democratica, oltre che le attività di educazione alla legalità e alla sostenibilità.

Oltre a queste attività ed iniziative, poi, l'Istituto intende promuovere e valorizzare la formazione e la crescita dei propri alunni a tutto tondo, pertanto da anni porta avanti progetti che rientrano nell'ambito "La scuola dei talenti" e che mirano ad accrescere il potenziale degli studenti e ad alimentare le loro passioni, come il "Jonathan Livingston", attività di musica, canto e arti sceniche finalizzata alla realizzazione di uno spettacolo, aperto anche alla cittadinanza, il cui ricavato è sempre devoluto in beneficenza, "L'officina dei sogni" (integrato con il progetto "Rapporti con la stampa"), ovvero il giornalino d'istituto che ha come scopo principale quello di diffondere e valorizzare le attività svolte in Istituto e i progetti teatrali, attività che, attraverso vari laboratori, rinforzano la consapevolezza di se stessi e dei propri mezzi e strumenti espressivi.



Orientamento in entrata

**Resta sempre
connesso
con il nostro sito
e i canali social
ufficiali**



Facebook
IIS PRIMO LEVI di
Badia Polesine

Instagram
@iisprimolevi

Saranno diversi i momenti di incontro nei quali tu e la tua famiglia potrete conoscere la nostra scuola e chiarire i vostri dubbi attraverso esperienze dirette con docenti e tutor, presso le nostre sedi e nei nostri laboratori.

Non perdere importanti aggiornamenti e approfitta dei Mini Saloni dell'Orientamento, delle giornate di Scuola Aperta, dei Laboratori di Didattica Orientativa e delle speciali Classi Simulate: attività diverse che ti accompagneranno a conoscere e a prendere confidenza con la nostra realtà e ti porteranno a sperimentare quanto sia unico l'IIS Primo Levi di Badia Polesine.



L'IIS Primo Levi è pronto ad accoglierti con una serie di attività progettate e proposte al fine di rendere più semplice e consapevole la scelta del tuo futuro percorso scolastico.

Accompagnarti alla scelta dell'indirizzo giusto per te per noi sarà un vero piacere.

Non esitare dunque a contattarci, sia per telefono che via mail, all'indirizzo dedicato unicamente all'orientamento.

orientamento@primolevi.edu.it

Sede Balzan

tel. 0425 – 53433

Sede Einaudi

tel. 0425 – 51214

www.primolevi.edu.it



Percorsi di studio

Einaudi



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE ECONOMICO**
Amministrazione
Finanza e Marketing



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE ECONOMICO**
Amministrazione
Finanza e Marketing
articolazione
"sistemi informativi
aziendali"



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO**
Chimica, Materiali e
Biotecnologie
articolazione
"biotecnologie ambientali"



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO**
Chimica, Materiali e
Biotecnologie
articolazione
"biotecnologie sanitarie"

Sede Balzan: Via Manzoni 191
Sede Einaudi: Via Benemeriti del lavoro 1
Badia Polesine (RO)

Balzan

LICEO DELLE
SCIENZE UMANE
Economico Sociale



LICEO LINGUISTICO



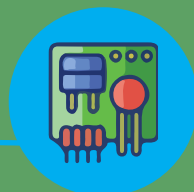
LICEO SCIENTIFICO
Scienze applicate



ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO
Informatica



ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO
Elettronica



LICEO DELLE SCIENZE UMANE

opzione economico sociale

Che cosa si fa?

L'Opzione economico-sociale del Liceo delle Scienze Umane, denominato Liceo Economico Sociale (LES), è definito il Liceo della Contemporaneità, il cui percorso di studi mira a sviluppare negli studenti e nelle studentesse una cittadinanza attiva legata a temi come l'educazione alla sostenibilità, l'educazione al lavoro, l'educazione e ai temi dell'economia politica, partendo dalla consapevolezza nei confronti del mondo che li circonda, in cui tutto ciò che accade, a livello sociale, politico ed economico è strettamente collegato. Partendo dallo studio dell'Essere Umano, attraverso lo studio della Psicologia, dell'Antropologia Culturale, della Sociologia, del Diritto e dell'Economia Politica si possono comprendere i processi che hanno portato al mondo com'è oggi, riuscendo anche a progettare i cambiamenti. Inoltre, si studiano, fino al completamento dei corsi, due Lingue, con la possibilità di conseguire certificazioni rilasciate dalle qualificate Istituzioni Internazionali.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia e Geografia	3	3	--	--	--
Storia	--	--	2	2	2
Filosofia	--	--	2	2	2
Scienze umane*	3	3	3	3	3
Diritto ed Economia politica	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera 1	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera 2	3	3	3	3	3
Matematica **	3	3	3	3	3
Fisica	--	--	2	2	2
Scienze naturali ***	2	2	--	--	--
Storia dell'arte	--	--	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	27	27	30	30	30

* Antropologia, Metodologia della ricerca, Psicologia e Sociologia.

** Con informatica al primo biennio

*** Biologia, Chimica, Scienze della terra



SCEGLILO SE TI PIACE

Conoscere tutto ciò che si sviluppa dentro l'Essere Umano e nella società che ti circonda;
Pensarti capace di dare il tuo contributo alla soluzione dei problemi che caratterizzano le società del nostro tempo.



LAVORO

Il corso di studi consente anche l'inserimento nel mondo del lavoro, grazie alle conoscenze e alle competenze acquisite studiando, oltre alle teorie e alle tecniche formulate e utilizzate nei rispettivi campi di indagine, anche capacità di relazione e di comunicazione con le persone di tutte le età (bambini, giovani, adulti e anziani) e di tutte le condizioni (studenti, lavoratori, pensionati...).



UNIVERSITA'

Alla fine del tuo percorso potrai approfondire sia le tue conoscenze in ambito umanistico, scegliendo Scienze dell'Educazione, Scienze della Formazione, Psicologia, Sociologia e Filosofia, in tutte le loro specializzazioni, sia le tue conoscenze in ambito giuridico, scegliendo Giurisprudenze ed Economia Politica in tutte le loro articolazioni.



SOLO DA NOI...

LA CURVATURA IN CRIMINOLOGIA

Hai mai pensato a quanto sia interessante comprendere il comportamento umano e la criminologia? Il corso di Scienze umane con curvatura in Criminologia potrebbe essere l'opportunità perfetta per te! Vuoi scoprire il lato misterioso della mente e della società?

LICEO LINGUISTICO

Che cosa si fa?

Oltre a diverse materie umanistiche, si studiano tre lingue straniere europee, senza tuttavia tralasciare la preparazione scientifica. Altra caratteristica di questo indirizzo è lo studio, dopo il primo biennio, di altre due materie in due lingue straniere. Tutto ciò ti permetterà di comunicare in modo efficace in varie situazioni di studio e lavoro; inoltre, grazie alle occasioni di contatto offerte da progetti europei, scambi culturali e soggiorni studio, potrai incontrare studenti stranieri e confrontarti con culture e tradizioni diverse.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		5°anno
	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua latina	2	2	--	--	--
Lingua e cultura straniera 1*	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera 2*	3	3	4	4	4
Lingua e cultura straniera 3*	3	3	4	4	4
Storia e Geografia	3	3	--	--	--
Storia	--	--	2	2	2
Filosofia	--	--	2	2	2
Matematica **	3	3	2	2	2
Fisica	--	--	2	2	2
Scienze naturali ***	2	2	2	2	2
Storia dell'arte	--	--	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	27	27	30	30	30

* Sono comprese 1 ora settimanale di conversazione col docente madrelingua

** Con informatica al primo biennio

*** Biologia, Chimica, Scienze della terra



BALZAN

SCEGLILO SE TI PIACE

- Se sei interessato a comunicare con le persone che incontri senza l'ostacolo di non capire la lingua;
- se sei curioso e affascinato dal confronto con altre culture.



LAVORO

Se vorrai inserirti subito nel mondo del lavoro potrai trovare impiego in aziende che commerciano con l'estero, in agenzie di viaggio, in alberghi, agenzie di traduzione...



UNIVERSITA'

La preparazione acquisita al termine del corso di studi ti sarà molto utile se deciderai di andare all'Università; sarai particolarmente avvantaggiato nei corsi per interpreti e in quelli di laurea in lingue straniere, ma potrai frequentare con successo molte altre facoltà italiana e straniere.

Le lingue per il patrimonio culturale



VOUOI SAPERNE DI PIU'?

Non esitare a contattarci, via mail, telefono e social. Vai sul retro del libretto e troverai le coordinate dei nostri canali.

LICEO SCIENTIFICO

opzione **scienze applicate**

C

he cosa si fa?

Senza trascurare le discipline tradizionali, potrai approfondire in particolare le Scienze, la Fisica, la Matematica e l'Informatica. Avrai l'opportunità di verificare le leggi e i fenomeni che studi attraverso esperienze di laboratorio con strumenti all'avanguardia e con l'uso del PC.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3	--	--	--
Storia	--	--	2	2	2
Filosofia	--	--	2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali *	3	4	5	5	5
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	27	27	30	30	30

* Biologia, Chimica, Scienze della terra

SCEGLILO SE TI PIACE

- Avere una preparazione di base completa;
- studiare le materie scientifiche in modo approfondito;
- fare esperimenti in laboratorio e usare il PC
- se sei attratto da tutto ciò che ti circonda e vuoi conoscere le leggi che governano i fenomeni.



LAVORO

Potrai specializzarti nel mondo del computer o diventare un operatore in campo medico.



UNIVERSITA'

Potrai frequentare corsi di laurea di ogni tipo privilegiando quelle dell'ambito scientifico ma anche economico e letterario italiana e straniera.



VUOI SAPERNE DI PIU?

Non esitare a contattarci, via mail, telefono e social. Vai sul retro del libretto e troverai le coordinate dei nostri canali.

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

Indirizzo Informatica e telecomunicazioni

articolazione "Informatica"

Che cosa si fa?

Si studiano le materie "tradizionali" e, soprattutto, quelle che hanno a che fare con l'Informatica e le Telecomunicazioni; si impara a programmare, a costruire siti web, a realizzare reti di computer.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		5°anno
	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
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	--	--	--
Complementi di matematica	--	--	1	1	--
Sistemi e reti*	--	--	4	4	4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni*	--	--	3	3	4
Gestione progetto, organizzazione d'impresa	--	--	--	--	3
Informatica*	--	--	6	6	6
Telecomunicazioni*	--	--	3	3	--
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore**	32	32	32	32	32
*di cui in laboratorio	8		17		10

* al 2° anno è previsto un'ora aggiuntiva di geografia

SCEGLILO SE TI PIACE

- conoscere tutti i segreti del computer;
- creare siti web;
- l'idea di diventare un esperto di Internet e delle telecomunicazioni.



LAVORO

- Puoi lavorare, soprattutto, come esperto in aziende che utilizzano le nuove tecnologie.
- Puoi proporti come professionista nel mondo del computer.



UNIVERSITA'

Puoi continuare gli studi in corsi post-diploma o in corsi universitari specialmente di tipo scientifico-ingegneristico.



VUOI SAPERNE DI PIU'?

Non esitare a contattarci, via mail, telefono e social. Vai sul retro del libretto e troverai le coordinate dei nostri canali.

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

Indirizzo Elettronica ed Elettrotecnica

articolazione "Elettronica"

Che cosa si fa?

Si studiano le materie "tradizionali" e, soprattutto, quelle che hanno a che fare con l'Elettronica, con i dispositivi e i sistemi elettronici, con le tecnologie elettroniche e l'Elettrotecnica. Si fanno molte ore di laboratorio.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
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	--	--	--
Complementi di matematica	--	--	1	1	--
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici*	--	--	5	5	6
Elettrotecnica ed Elettronica*	--	--	7	6	6
Sistemi automatici*	--	--	4	5	5
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore**	32	32	32	32	32
*di cui in laboratorio	8		17		10

* al 2° anno è previsto un'ora aggiuntiva di geografia

SCEGLILO SE TI PIACE

- studiare l'Elettronica e sperimentare le sue particolarità;
- apprendere come funzionano le apparecchiature elettriche ed elettroniche;
- migliorare il lavoro delle persone utilizzando le nuove tecnologie.



LAVORO

- Puoi lavorare, soprattutto, come esperto in aziende che producono ed utilizzano sistemi e dispositivi elettronici.
- Puoi proporti come professionista nel mondo dell'Elettronica e del computer.
- Puoi intraprendere l'attività di libero professionista, se sei iscritto all'albo dei periti industriali.



UNIVERSITA'

Puoi continuare gli studi in corsi post-diploma o in corsi universitari specialmente di tipo scientifico-ingegneristico.



VOUOI SAPERNE DI PIU'

Non esitare a contattarci, via mail, telefono e social. Vai sul retro del libretto e troverai le coordinate dei nostri canali.

Che cosa si fa?

Si studiano l'Economia, le Leggi, 2 lingue straniere e l'Informatica per acquisire competenze tecniche per gestire aziende nazionali e internazionali, con riferimento alla organizzazione, conduzione e controllo della gestione e degli strumenti di marketing. Potrai mettere a frutto le competenze acquisite, attraverso la simulazione di attività di impresa e stage aziendali.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		
	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5°anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	--	--	--
Scienze integrate (Scienze della terra e Biologia)	2	2	--	--	--
Scienze integrate (Fisica)	2	--	--	--	--
Scienze integrate (Chimica)	--	2	--	--	--
Geografia	3	3	--	--	--
Informatica	2	2	2	2	--
Diritto	--	--	3	3	3
Economia Politica	--	--	3	2	3
Economia aziendale	2	2	6	7	8
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32



EINAUDI

SCEGLILO SE TI PIACE

- sapere come funzionano l'Economia e il mercato;
- conoscere le Leggi;
- conoscere le lingue del mondo degli affari;
- l'idea di diventare un esperto di Finanza.



LAVORO

Puoi subito cercare lavoro dato che i diplomati degli indirizzi amministrativi-commerciali trovano più facilmente lavoro presso aziende private, banche, assicurazioni, uffici finanziari, enti pubblici o nella libera professione.



UNIVERSITA'

Puoi continuare gli studi con corsi post-diploma o con università, specialmente di tipo economico e giuridico.



SOLO DA NOI... L'ECONOMIA DELLA SOSTENIBILITA'!

Scegliere la sostenibilità è il passo verso un futuro migliore. Con noi, abbracci la cultura ecologica e contribuisci alla trasformazione del mondo.

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

Amministrazione, Finanza e Marketing
articolazione "Sistemi informativi aziendali"

Che cosa si fa?

Si studiano l'economia, il marketing, le leggi e le lingue per acquisire competenze che consentono di organizzare, e controllare la gestione delle aziende nazionali ed internazionali approfondendo in particolare le abilità informatiche. Potrai diventare esperto nell'utilizzo dei software e creare programmi per computer che ti daranno modo di operare nel Sistema Informativo Aziendale.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		
	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5°anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3	--	--
Storia	2	2	2	2	2
Matematica*	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	--	--	--
Scienze integrate (Scienze della terra e Biologia)	2	2	--	--	--
Scienze integrate (Fisica)	2	--	--	--	--
Scienze integrate (Chimica)	--	2	--	--	--
Geografia	3	3	--	--	--
Informatica*	2	2	4	5	5
Diritto	--	--	3	3	2
Economia Politica	--	--	3	2	3
Economia aziendale*	2	2	4	7	7
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32

*di cui 3 ore settimanali in compresenza con l'Insegnante Tecnico Pratico, nel secondo biennio e 5° anno, distribuite nelle discipline Informatica/Matematica/Economia aziendale



EINAUDI

SCEGLILO SE TI PIACE

- sapere come funzionano l'Economia e il mercato
- l'idea di usare il computer per studiare la finanza e il mercato.
- creare programmi di computer per le aziende



LAVORO

Puoi subito cercare lavoro dato che i diplomati degli indirizzi amministrativi-commerciali trovano più facilmente lavoro presso aziende private, banche, assicurazioni, uffici finanziari, enti pubblici o nella libera professione. Puoi trovare lavoro come programmatore.



UNIVERSITA'

Puoi continuare gli studi con corsi post-diploma o con università, specialmente di tipo economico e informatico.



VUOI SAPERNE DI PIU'?

Non esitare a contattarci, via mail, telefono e social. Vai sul retro del libretto e troverai le coordinate dei nostri canali.



ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO Chimica, Materiali e Biotecnologie articolazione "Biotecnologie ambientali"

Che cosa si fa?

Si studiano le proprietà della materia come si trasforma, come interagisce nei sistemi naturali ed artificiali anche dal punto di vista energetico nonché il ruolo ecologico dei microrganismi. Si impara a fare analisi chimiche e biologiche per sviluppare competenze specifiche nella protezione ambientale e della sicurezza degli ambienti di vita e di lavoro: teoria e pratica integrate in laboratori di analisi modernamente attrezzati.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
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	--	--	--
Complementi di matematica	--	--	1	1	--
Chimica analitica e strumentale*	--	--	4	4	4
Chimica organica e biochimica*	--	--	4	4	4
Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo ambientale*	--	--	6	6	6
Fisica ambientale	--	--	2	2	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32
* di cui in laboratorio		8		17	10

*al 2° anno è prevista un'ora aggiuntiva di geografia



EINAUDI

SCEGLILO SE TI PIACE

- sperimentare in laboratori scientifici con strumenti all'avanguardia;
- **Chimica, Fisica, Biologia e Microbiologia;**
- conoscere la natura dei materiali;
- conoscere e difendere l'ambiente attraverso lo studio dell'Ecologia



LAVORO

- Puoi subito cercare lavoro come diplomato nell'ambito chimico-analitico, nella gestione e controllo della produzione, nel trattamento dei rifiuti, nella gestione della sicurezza ambientale.

- Puoi trovare lavoro come esperto agro-alimentare e nelle biotecnologie



UNIVERSITA'

Puoi continuare gli studi con corsi post-diploma o con università, specialmente di tipo scientifico, Chimico, Biologico e Industriale.



VUOI SAPERNE DI PIU'

Non esitare a contattarci, via mail, telefono e social. Vai sul retro del libretto e troverai le coordinate dei nostri canali.

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO Chimica, Materiali e Biotecnologie articolazione "Biotecnologie sanitarie"

Che cosa si fa?

Si studiano e si approfondiscono le tecnologie chimiche, sanitarie in campo farmaceutico, biomedicale e alimentare per acquisire competenze nell'ambito epidemiologico, relativo ai fattori di rischio delle principali patologie per la promozione della salute collettiva e individuale. Si fanno esperienze nei laboratori di analisi per integrare la teoria con la pratica.

DISCIPLINE

	1° biennio		2° biennio		5°anno
	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
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	--	--	--
Complementi di matematica	--	--	1	1	--
Chimica analitica e strumentale*	--	--	3	3	--
Chimica organica e biochimica*	--	--	3	3	4
Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario*	--	--	4	4	4
Igiene, Anatomia, Fisiologia, Patologia*	--	--	6	6	6
Legislazione sanitaria	--	--	--	--	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	32	32	32	32	32
* di cui in laboratorio		8		17	10

*al 2° anno è prevista un'ora aggiuntiva di geografia



EINAUDI

SCEGLILO SE TI PIACE

- sperimentare in laboratori scientifici con strumenti all'avanguardia;
- Chimica, Biologia, Microbiologia e Anatomia;
- conoscere come salvaguardare la Salute;
- diventare un futuro esperto in ambito Sanitario.



LAVORO

- Puoi subito cercare lavoro in ambito sanitario in aziende, nella diagnostica per immagini, nella Farmacologia, nell'ambito della sicurezza alimentare.
- Puoi lavorare anche nelle tecnologie biologiche in ambito forense.



UNIVERSITA'

Puoi continuare gli studi con corsi post-diploma o con università, specialmente di tipo medico-farmaceutico, scientifico- tecnologico anche nella prospettiva di attività di ricerca.



VUOI SAPERNE DI PIU'?

Non esitare a contattarci, via mail, telefono e social. Vai sul retro del libretto e troverai le coordinate dei nostri canali.

BALZAN



**LICEO DELLE
SCIENZE UMANE**
economico sociale



**LICEO
LINGUISTICO**



**LICEO
SCIENTIFICO**
scienze applicate



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO**
Informatica



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO**
elettronica

EINAUDI



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE ECONOMICO**
amministrazione
finanza e marketing



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE ECONOMICO**
sistemi Informativi
aziendali



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO**
biotecnologie
ambientali



**ISTITUTO TECNICO
SETTORE TECNOLOGICO**
biotecnologie
sanitarie



Facebook: IIS PRIMO LEVI
di Badia Polesine

Instagram: @iisprimolevi



I.I.S. PRIMO LEVI

Sede Balzan

Via Manzoni 191

0425 53433

45021 Badia Polesine (RO)

rois00700d@istruzione.it

Sede Einaudi

Via S. Nicolò, 31

0425 51214