

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE



RAIMONDO PANDINI

SANT'ANGELO LODIGIANO

VIALE EUROPA, 4



La nostra scuola:

E' un solido punto di riferimento per l'utenza del territorio e, al contempo una realtà dinamica e funzionale alle richieste provenienti dal mondo del lavoro e da quello della formazione post-secondaria (università, ITS,...)

Offre una proposta formativa che copre il settore liceale, il settore tecnico ed economico e il settore tecnico tecnologico.

COSA PROPONIAMO?

- 01** Liceo scientifico opzioni scienze applicate con curvatura sportiva
- 02** Istituto tecnico settore economico indirizzo amministrazione finanza e marketing con curvatura informatico-logistica nel triennio
- 03** Istituto tecnico settore economico indirizzo turismo
- 04** Istituto tecnico settore tecnologico indirizzo informatica e telecomunicazioni con articolazione informatica
- 05** **Filiera tecnologico professionale 4+2**



LICEO SCIENTIFICO OPZIONI SCIENZE APPLICATE

CURVATURA SPORTIVA

Competenze acquisite:

aver appreso concetti, principi e teorie scientifiche anche attraverso esemplificazioni operative di laboratorio;

elaborare l'analisi critica dei fenomeni considerati, la riflessione metodologica sulle procedure sperimentali e la ricerca di strategie atte a favorire la scoperta scientifica;

analizzare le strutture logiche coinvolte ed i modelli utilizzati nella ricerca scientifica; individuare le caratteristiche e l'apporto dei vari linguaggi (storico-naturali, simbolici, matematici, logici, formali, artificiali);

comprendere il ruolo della tecnologia come mediazione fra scienza e vita quotidiana;

saper utilizzare gli strumenti informatici in relazione all'analisi dei dati e alla modellizzazione di specifici problemi scientifici e individuare la funzione dell'informatica nello sviluppo scientifico; saper applicare i metodi delle scienze in diversi ambiti;

approfondita conoscenza delle discipline sportive, sia a livello teorico che pratico, in stretta correlazione con la conoscenza scientifica del corpo umano e delle sue potenzialità.

Durata corso: 5 anni

Titolo conseguito: Diploma quinquennale di liceo scientifico con opzione scienze applicate

QUADRO ORARIO

Classi e ore settimanali

DISCIPLINE	Ia	Ila	IIla	IVa	Va
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	3	3	4
LINGUA E CULTURA INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	2	2			
STORIA			2	2	2
MATEMATICA	4	4	4	4	4
INFORMATICA	1	1	2	2	2
FISICA	2	2	2	3	3
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA E SCIENZE DELLA TERRA)	3	3	4	4	4
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	2	2	2	1	1
FILOSOFIA			2	2	2
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
DISCIPLINE SPORTIVE	3	3	3	3	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATTIVITÀ ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
TOTALE ORE	27	27	30	30	30

COSA FARE DOPO

Al lavoro...

»»» Strutture sportive, piscine, palestre

»»» Aziende private, assicurazioni

»»» Pubbliche amministrazioni

All'università... accesso alle facoltà di:

Scienze Motorie

Scienze linguistiche

Fisioterapia

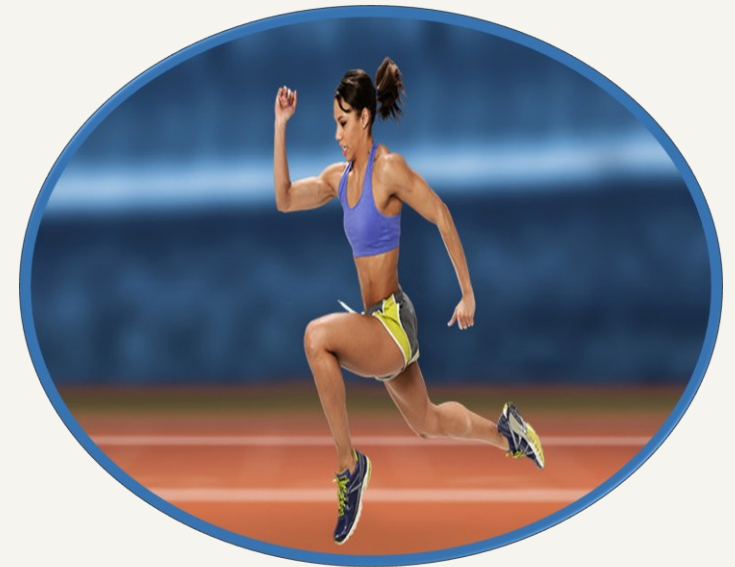
Giurisprudenza

Ingegneria

Medicina

Economia

Architettura



ISTITUTO TECNICO CON SETTORE ECONOMICO

INDIRIZZO AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Competenze acquisite:

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, in particolare di quella logistica;

svolgere attività di marketing, in particolare nell'area della logistica;

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, in particolare nell'area della logistica.

Durata corso: 5 anni

Titolo conseguito: Diploma quinquennale, settore economico in amministrazione, finanza e marketing

QUADRO ORARIO

Classi e ore settimanali

DISCIPLINE	Ia	Ila	IIla	IVa	Va
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
LINGUA FRANCESE	3	3	3	3	3
STORIA	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
DIRITTO			3	3	2
SCIENZE INTEGRATE (SC. TERRA-BIOLOGIA)	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	2				
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)		2			
GEOGRAFIA	3	3			
INFORMATICA	2	2	2*	2*	2*
ECONOMIA AZIENDALE	2	2	6*	7*	8*
ECONOMIA POLITICA			3	2	2
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

* Con inserimenti di elementi di logistica

COSA FARE DOPO

Al lavoro...

»»» Aziende private, banche, assicurazioni

»»» Pubbliche amministrazioni

»»» Imprese logistiche

All'università... accesso alle facoltà di:

Economia

Scienze linguistiche

Scienze bancarie,
finanziarie e assicurative

Giurisprudenza

Scienze politiche

Ingegneria gestionale



ISTITUTO TECNICO CON SETTORE ECONOMICO

INDIRIZZO TURISMO

Competenze acquisite:

individuare e accedere alla normativa pubblicitaria, civilistica, fiscale con particolare riferimento a quella del settore turistico.

interpretare i sistemi aziendali nei loro modelli, processi di gestione e flussi informativi; riconoscere le peculiarità organizzative delle imprese turistiche e contribuire a cercare soluzioni funzionali alle diverse tipologie.

gestire il sistema delle rilevazioni aziendali con l'ausilio di programmi di contabilità integrata specifici per le aziende del settore Turistico.

analizzare l'immagine del territorio sia per riconoscere la specificità del suo patrimonio culturale sia per individuare strategie di sviluppo del turismo integrato e sostenibile;

contribuire a realizzare piani di marketing con riferimento a specifiche tipologie di imprese o prodotti turistici;

progettare, documentare e presentare servizi o prodotti turistici

Durata corso: 5 anni

Titolo conseguito: Diploma quinquennale settore economico-turismo

QUADRO ORARIO

Classi e ore settimanali

DISCIPLINE	Ia	Ila	IIla	IVa	Va
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
LINGUA FRANCESE	3	3	3	3	3
LINGUA TEDESCA			3	3	3
STORIA	2	2	2	2	2
MATEMATICA	4	4	3	3	3
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
DIRITTO			3	3	3
SCIENZE INTEGRATE (SC. TERRA-BIOLOGIA)	2	2			
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	2				
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)		2			
GEOGRAFIA	3	3			
GEOGRAFIA TURISTICA			2	2	2
INFORMATICA	2	2			
ECONOMIA AZIENDALE	2	2			
DISCIPLINE TURISTICHE E AZIENDALI			4	4	4
ECONOMIA POLITICA			2	2	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

COSA FARE DOPO

Al lavoro...

- »»» agenzie di viaggi, centri di promozione turistica, centri alberghieri
- »»» aziende private, banche, assicurazioni
- »»» pubbliche amministrazioni

All'università... accesso alle facoltà di:

- »»» Economia
- »»» Scienze turistiche, conservazione dei beni culturali
- »»» Scienze linguistiche



ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO: INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI CON ARTICOLAZIONE INFORMATICA

Competenze acquisite:

possedere competenze specifiche nel campo dei sistemi informatici, dell'elaborazione dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie Web, delle reti e degli apparati di comunicazione; configurare, installare, e gestire reti e sistemi di elaborazione dati;
sviluppare applicazioni informatiche per reti locali o servizi a distanza;

collaborare all'ideazione, allo sviluppo ed alla gestione di dispositivi e strumenti informatici e sistemi di telecomunicazioni;

viene approfondita l'analisi, la comparazione e la progettazione di dispositivi e strumenti informatici e lo sviluppo delle applicazioni informatiche, con riferimento a specifici settori di impiego e nel rispetto delle relative normative tecniche.

Durata corso: 5 anni

Titolo conseguito: Diploma Quinquennale di Tecnico informatico

QUADRO ORARIO

Classi e ore settimanali

() le ore indicate all'interno delle parentesi sono di laboratorio

DISCIPLINE	Ia	Ila	IIla	IVa	Va
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
GEOGRAFIA	1				
STORIA	2	2	2	2	2
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
MATEMATICA	4	4	4	4	3
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	3(2)	3			
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	3(2)	3			
SCIENZE INTEGRATE (SC. TERRA-BIOLOGIA)	2	2			
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3	3(2)			
TECNOLOGIE INFORMATICHE	3(2)				
SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE		3			
SISTEMI E RETI			4(2)	4(2)	4(3)
GESTIONE PROGETTO, ORGANIZZAZIONE D'IMPRESA					3
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E TELECOMUNICAZIONI			3(2)	3(2)	4(3)
INFORMATICA			6(2)	6(3)	6(4)
TELECOMUNICAZIONI			3(2)	3(2)	
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA O ATT. ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
TOTALE ORE	33(6)	32(2)	32(8)	32(9)	32(10)

COSA FARE DOPO?

Al lavoro...

- » aziende informatiche e nel campo dell'automazione industriale
- » tecnico informatico presso aziende di qualsiasi settore: aziende private, banche, assicurazioni

All'università.. accesso alle facoltà di:

- » informatica
- » ingegneria
- » corsi di specializzazione post-diploma e ITS;



FILIERA FORMATIVA TECNOLOGICO 4+2

4+2

Indirizzo informatica e telecomunicazioni con articolazione informatica nel triennio. Percorso quadriennale sperimentale. La filiera formativa tecnologico-professionale è un modello integrato che collega scuole tecniche e professionali, ITS academy e aziende per: sviluppare competenze tecnico specialistiche richieste dal mercato; favorire la continuità formativa tra istruzione secondaria, terziaria e mondo del lavoro; promuovere l'innovazione e il trasferimento tecnologico

Il percorso quadriennale, in rete con l'ITS AGRIRISORSE della Provincia di Lodi con sede a Massalengo, ha le seguenti caratteristiche: presenta tutte le discipline previste dall'indirizzo di studi di riferimento adegua il calendario scolastico annuale e l'orario settimanale delle lezioni al curriculum del 4+2 prevede il raggiungimento degli obiettivi(contenuti-competenze) del corrispondente profilo quinquennale.

QUADRO ORARIO

Classi e ore settimanali

DISCIPLINE	CLASSE I h	DI CUI IN COMP.	CLASSE II h	DI CUI IN COMP.	CLASSE III h	DI CUI IN COMP.	CLASSE IV h	DI CUI IN COMP.
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	5		4	1 inglese	4	1 inglese	5	
STORIA	2		2		2		2	
GEOGRAFIA	1							
LINGUA INGLESE	3	1 italiano	3	1 italiano	3		3	
DIRITTO ED ECONOMIA	2	1 storia	2	1 storia				
SCIENZE INTEGRATE (T. E BIO.)	2		2					
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	3		2	1 chimica				
DI CUI IN COMPRESENZA - LAB		1						
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	3		2	1 fisica				
DI CUI IN COMPRESENZA - LAB		1	1					
TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA	3		2					
DI CUI IN COMPRESENZA - LAB		1	1					
MATEMATICA	4		4		3		3	
COMPLEMENTI DI MATEMATICA					1		1	
TECNOLOGIE INFORMATICHE (UNITA A SCIENZE TECNOLOGIE APPLICATE del secondo anno)	4							
DI CUI IN COMPRESENZA - LAB		2						
INFORMATICA			6	1 matematica	6	1 matematica	6	1 matematica
DI CUI IN COMPRESENZA - LAB			2			3		4
SISTEMI E RETI			2		5		5	
DI CUI IN COMPRESENZA - LAB			2			3		3
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONI DI SISTEMI INFORMATICI E TELECOMUNICAZIONI					5		4	
DI CUI IN COMPRESENZA - LAB						3		3
TELECOMUNICAZIONI					2		2	
DI CUI IN COMPRESENZA - LAB						2		2
GESTIONE PROGETTO E ORGANIZZAZ. IMPRESA			1			1	1	
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2		2			2	2	
IRC	1		1			1	1	
TOTALE ore settimanali	35		35		35		35	

COSA FARE DOPO



Proseguimento degli studi con l'iscrizione l'ITS AGRIRISORSE per la bio-economy della Provincia di Lodi



inserimento nel mondo del lavoro, in particolare nel settore della bio-economy presso imprese agroindustriali e agroalimentari,



proseguimento degli studi nelle Univerisà e negli Enti degli Istituti Superiori (ITS)



PIANO OFFERTA FORMATIVA

- | | | | |
|----|---|----|---|
| 01 | Olimpiadi della Matematica della geografia e della Danza | 07 | Corsi FIRST |
| 02 | Sportelli e Corsi di recupero per le materie curriculari | 08 | Stage Linguistici all'estero e Stage Sportivi |
| 03 | Sportello d'ascolto a disposizione di studenti e famiglie | 09 | Campionati Sportivi Studenteschi |
| 04 | Orientamento in uscita per le classi IV e V | 10 | Adesione ai progetti PON-FSE-FESR |
| 05 | Percorsi formativi scuola lavoro | 11 | Formazione sicurezza (corsi generici e DAE) |
| 06 | Progetto CLIL | 12 | Certificazione EIPASS |

ORARIO SETTIMANALE PERCORSI QUINQUENNALI

(I rientri pomeridiani riguardano esclusivamente gli indirizzi: AFM-Turismo-Informatica e telecomunicazioni)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
ingresso	07:55-08:00	07:55-08:00	07:55-08:00	07:55-08:00	07:55-08:00
1a ora	08:00-09:00	08:00-09:50	08:00-09:00	08:00-09:00	08:00-09:00
2a ora	09:00-09:50	09:00-09:50	09:00-09:50	09:00-09:50	09:00-09:50
Intervallo	09:50-10:00	09:50-10:00	09:50-10:00	09:50-10:00	09:50-10:00
3a ora	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00
4a ora	11:00-11:50	11:00-11:50	11:00-11:50	11:00-11:50	11:00-11:50
Intervallo	11:50-12:00	11:50-12:00	11:50-12:00	11:50-12:00	11:50-12:00
5a ora	12:00-12:50	12:00-12:50	12:00-12:50	12:00-12:50	12:00-12:50
6a ora	12:50-13:40	12:50-13:40	12:50-13:40	12:50-13:40	12:50-13:40
Intervallo	13:40-14.00			13:40-14.00	
7a ora	14:00-14.50			14:00-14.50	
8a ora	14:50-15:40			14:50-15:40	

L'orario scolastico è coordinato con quello dei mezzi per il trasporto pubblico

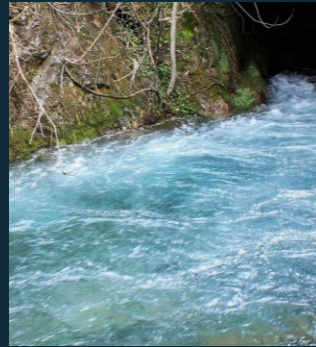
ORARIO SETTIMANALE PERCORSO QUADRIENNALE (35 ORE)

(Filiera tecnologica 4+2, tre pomeriggi settimanali)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
ingresso	07:55-08:00	07:55-08:00	07:55-08:00	07:55-08:00	07:55-08:00
1a ora	08:00-09:00	08:00-09:50	08:00-09:00	08:00-09:00	08:00-09:00
2a ora	09:00-09:50	09:00-09:50	09:00-09:50	09:00-09:50	09:00-09:50
Intervallo	09:50-10:00	09:50-10:00	09:50-10:00	09:50-10:00	09:50-10:00
3a ora	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00
4a ora	11:00-11:50	11:00-11:50	11:00-11:50	11:00-11:50	11:00-11:50
Intervallo	11:50-12:00	11:50-12:00	11:50-12:00	11:50-12:00	11:50-12:00
5a ora	12:00-12:50	12:00-12:50	12:00-12:50	12:00-12:50	12:00-12:50
6a ora	12:50-13:40	12:50-13:40	12:50-13:40	12:50-13:40	12:50-13:40
Intervallo	13:40-14:00		13:40-14:00	13:40-14:00	
7a ora	14:00-14:50		14:00-14:50	14:00-14:50	
8a ora	14:50-15:40			14:50-15:40	

L'orario scolastico è coordinato con quello dei mezzi per il trasporto pubblico

STAGES SPORTIVI



**SETTIMANA BIANCA :
CORSO DI
SCI/SNOWBOARD PER
TUTTE LE CLASSI**

**SETTIMANA VERDE:
CANOA, RAFTING,
ROIENTEERING, MOUNTAIN
BIKE PER CLASSI I E II**

**SETTIMANA AZZURRA:
CORSO DI VELA PER LE
CLASSI III e IV**

TUTTE LE INFORMAZIONI SONO DISPONIBILI SUL SITO

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

I NOSTRI OPEN DAY

ore

9.00/12.00 in presenza:

21 NOVEMBRE 2026

19 DICEMBRE 2026

09 GENNAIO 2027

I NOSTRI WORKSHOP

(su prenotazione accedendo dal sito)

ore 09.00/12.00 in presenza

23 NOVEMBRE 2026

11 DICEMBRE 2026



ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE

**RAIMONDO
PANDINI**

**di SANT'ANGELO
LODIGIANO**

Indirizzo: Viale Europa 4, Sant'Angelo Lodigiano Centralino: 0371210076

Email: lois00200v@istruzione.it

Posta elettronica certificata (PEC): lois00200v@pec.istruzione.it