



www.liceopizipalmi.edu.it

LICEO CLASSICO

LICEO SCIENTIFICO

LICEO ARTISTICO



**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia
Scuolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)

Progetto 10.2.5A - FSEPON-CL-2017-35
“Lavorare&Studiare” - Moduli 1, 2 e 3

OFFERTA FORMATIVA

L'Istituto Superiore "N. Pizi" significa da sempre "promozione del diritto all'apprendimento", senza discriminazioni e con l'obiettivo di formare le coscienze dei nuovi cittadini, attraverso un processo di formazione che parta dal sapere, passi dal saper fare e si concluda nel saper essere.

L'offerta formativa prevede i seguenti indirizzi:

- LICEO SCIENTIFICO ORDINAMENTO
- LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE
- LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SPORTIVO
- LICEO SCIENTIFICO ORDINAMENTO OPZIONE CAMBRIDGE IGCSE
- LICEO CLASSICO
- LICEO CLASSICO OPZIONE BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICO
- LICEO ARTISTICO

LICEO SCIENTIFICO

La sede principale è un edificio moderno, funzionale, costruito nel rispetto di norme antisismiche e abbattimento delle barriere architettoniche, situato nei pressi dello svincolo autostradale.

Presenta aule luminose, spaziose, multimediali (poiché tutte dotate di lim e pc), laboratori di:

- Polivalente e robotica;
- Scientifici di fisica e chimica;
- Linguistico multimediale dotato di 31 postazioni
- Multifunzionale linguistico/ centro di autoapprendimento dotato di 28 postazioni
- Matematica e informatica dotato di 25 postazioni
- Socializzazione e apprendimento
 - Due biblioteche

Annesso a tale edificio vi sono: un blocco strutturale ospitante un auditorium, sede di tutte le manifestazioni e incontri culturali che si organizzano nel corso dell'anno scolastico ed un ulteriore edificio contenente una palestra ben attrezzata.

Grandi spazi caratterizzano l'edificio esterno.

LICEO SCIENTIFICO (Ordinamento)

Il percorso del liceo scientifico fornisce l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri della matematica, della fisica e delle scienze naturali. Guida lo studente ad approfondire e a sviluppare le abilità e a maturare le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica e per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, assicurando la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative, anche attraverso la pratica laboratoriale.

PIANO DEGLI STUDI DEL LICEO SCIENTIFICO Orario Settimanale

INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		QUINTO ANNO
	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	3	3	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica*	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze Naturali**	2	2	3	3	3
Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

*Con elementi di informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra.

LICEO SCIENTIFICO (Scienze Applicate)

L'opzione "scienze applicate" fornisce allo studente competenze particolarmente avanzate negli studi afferenti alla cultura scientifico-tecnologica, con particolare riferimento alle scienze matematiche, fisiche, chimiche, biologiche, della Terra e all'informatica insieme alle loro applicazioni.

PIANO DEGLI STUDI DEL LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE Orario Settimanale

INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		QUINTO ANNO
	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze Naturali*	3	4	5	5	5
Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra.



LICEO SCIENTIFICO (Sportivo)

Il liceo sportivo è un'importante opportunità per coniugare un'approfondita e armonica cultura, sia in ambito umanistico sia scientifico, attraverso la promozione del valore educativo dello sport e dello studio mirato riguardante l'anatomia.

PIANO DEGLI STUDI DEL LICEO SCIENTIFICO INDIRIZZO SPORTIVO Orario Settimanale

INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		QUINTO 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
Diritto ed Economia dello Sport			3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica*	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze Naturali**	3	3	3	3	3
Discipline Sportive	3	3	2	2	2
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3
Religione Cattolica	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	30	30	30

*Con elementi di informatica al primo biennio

**Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Si tratta di un modello formativo che introduce una vera e propria rivoluzione culturale, riconoscendo il valore aggiunto della pratica sportiva nei processi formativi per la costruzione di competenze e di personalità in cui si vuole sottolineare l'unicità del fenomeno dello sport, non in termini addestrativi, né ricreativi, ma in una dimensione pedagogica e culturale.



LICEO SCIENTIFICO (Cambridge-IGCSE)

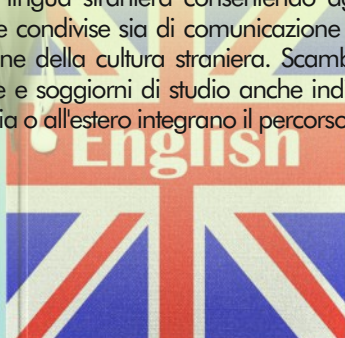
Il percorso del liceo scientifico opzione Cambridge è indirizzato allo studio di più sistemi linguistici e culturali. Guida lo studente ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità in lingua inglese, a maturare le competenze necessarie per acquisire la padronanza comunicativa in tutte le discipline.

QUADRO ORARIO Liceo scientifico opzione Cambridge IGCSE

Anno Scolastico	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura Latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera Inglese **	3+2	3+2	3+2	3+2	3+2
Storia e Geografia **	2+1	2+1			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Scienze Naturali **	2	2	3	3	3
Matematica **	5	5	3+1	3+1	4
Fisica **	2	2	2+1	2+1	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	29	29	32	32	32

Le ore (+) sono svolte in compresenza dal docente titolare di cattedra e dal lettore di madrelingua inglese secondo una programmazione IGCSE.

Il percorso formativo prevede lo sviluppo di competenze in due lingue (italiano e inglese) con il raggiungimento del livello di padronanza almeno del livello B2. Esso prevede l'utilizzo costante della lingua straniera consentendo agli studenti di fare esperienze condivise sia di comunicazione linguistica sia di comprensione della cultura straniera. Scambi virtuali e in presenza, visite e soggiorni di studio anche individuali, stage formativi in Italia o all'estero integrano il percorso liceale.



LICEO CLASSICO

La sede si trova al centro della città, è la sede storica del liceo dal 1952. I lavori di ristrutturazione sono stati da poco ultimati, per cui si dispone di aule luminose, spaziose e multimediali:

- un'aula d'informatica contenete 32 postazioni;
 - laboratorio scientifico polivalente.



LICEO CLASSICO (Ordinamento)

Il percorso di tale liceo è indirizzato allo studio della civiltà classica e della cultura umanistica. Favorisce una formazione letteraria, storica e filosofica idonea a comprenderne il ruolo nello sviluppo della civiltà e della tradizione occidentale e nel mondo contemporaneo sotto un profilo simbolico, antropologico e di confronto di valori.

PIANO DEGLI STUDI DEL LICEO CLASSICO
Orario Settimanale

INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		QUINTO ANNO
	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	5	5	4	4	4
Lingua e letteratura greca	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			3	3	3
Filosofia			3	3	3
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	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	27	27	31	31	31

*Con elementi di informatica al primo biennio

**Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Favorisce l'acquisizione dei metodi propri degli studi classici e umanistici all'interno di un quadro culturale che, riservando attenzione alle scienze matematiche, fisiche e naturali, consente di cogliere le intersezioni tra i saperi e di elaborare una visione critica della realtà.

LICEO CLASSICO (Biomedico)

Tale corso, attivo nel secondo biennio e nel quinto anno, con lo svolgimento di n.40 ore di lezione, è curato dai docenti di scienze naturali e da esperti medici specialisti, per approfondire specifiche tematiche inerenti le professioni medico-sanitarie attraverso lezioni frontali e attività laboratoriali presso strutture sanitarie.

PIANO DEGLI STUDI DEL LICEO CLASSICO POTENZIAMENTO AD INDIRIZZO BIOMEDICO Orario Settimanale

INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		QUINTO ANNO
	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	5	5	4	4	4
Lingua e letteratura greca	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			3	3	3
Filosofia			3	3	3
Matematica*	3 (+1)#	3(+1)#	2	2	2
Fisica	1#	1#	2 (+1)	2 (+1)	2(+1)
Scienze Naturali**	2	2	2	2	2
Storia dell'Arte			2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	28	28	32	32	32

*Con elementi di informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra. Sono previste inoltre n. 30 ore annue di approfondimento e potenziamento disciplinare. Dal Terzo anno le ore di approfondimento saranno 40.

È prevista un'ora aggiuntiva di matematica e di fisica a settimane alterne. Dal terzo anno è prevista un'ora aggiuntiva di fisica.

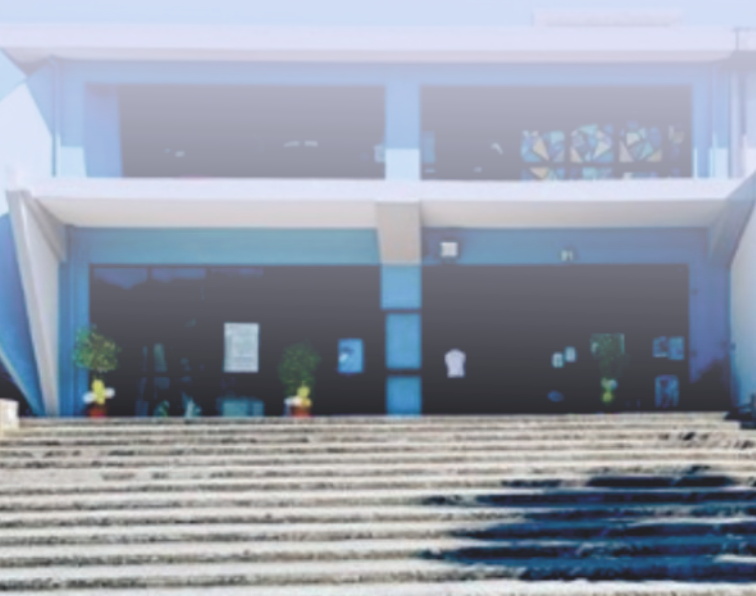
L'indirizzo a curvatura biomedica prevede lo svolgimento di n. 40 ore di lezione tenute da Medici specialisti per l'approfondimento di specifiche tematiche inerenti le professioni medico-sanitarie.



LICEO ARTISTICO

La sede presenta aule luminose e spaziose, la sala docenti e l'ufficio del dirigente scolastico e i seguenti laboratori:

- Laboratorio chimica
- Laboratorio di creazione tappeti
- Laboratorio di tessitura
- Laboratorio di stampa del tessuto
- Laboratorio di discipline pittoriche
- Laboratorio di decorazione
- Laboratorio microfusione e smalti
- Laboratorio discipline plastiche
- Laboratorio sbalzo e cesello
- Laboratorio oreficeria
- Laboratorio forgiatura e tiratura
- Laboratorio foggatura della ceramica
- Laboratorio di informatica



LICEO ARTISTICO (Design)

Il percorso del liceo artistico è indirizzato allo studio dei fenomeni estetici e alla pratica artistica. Favorisce l'acquisizione dei metodi specifici della ricerca e della produzione artistica e la padronanza dei linguaggi e delle tecniche relative. Fornisce allo studente gli strumenti necessari per conoscere il patrimonio artistico nel suo contesto storico e culturale e per coglierne appieno la presenza e il valore nella società odierna. Guida lo studente ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità e a maturare le competenze necessarie per dare espressione alla propria creatività e capacità progettuale nell'ambito delle arti.

Questo indirizzo si ramifica in:

- metalli, oreficeria e coralli;
- tessitura;
- ceramica.

LICEO ARTISTICO – indirizzo DESIGN					
MATERIE	ORE				
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3	-	-	-
Filosofia	-	-	2	2	2
Storia	-	-	2	2	2
Scienze naturali **	2	2	-	-	-
Chimica***	-	-	2	2	-
Fisica	-	-	3	3	3
Matematica*	3	3	2	2	2
Storia dell'Arte	3	3	3	3	3
Discipline Grafiche e Pittoriche	4	4	-	-	-
Discipline geometriche	3	3	-	-	-
Discipline plastiche e scultoree	3	3	-	-	-
Laboratorio artistico****	3	3	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
ORE TOTALI	34	34	35	35	35
ATTIVITA' E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI DI INDIRIZZO					
Laboratorio di design	-	-	6	6	8
Discipline progettuali design	-	-	6	6	6
Totale ore	-	-	12	12	14
ORE TOTALI	34	34	35	35	35

*con Informatica al primo biennio

**Biologia – Chimica – Scienze della Terra

***Chimica dei Materiali

****Il laboratorio ha prevalentemente una funzione orientativa verso gli indirizzi attivi al terzo anno



Info

Indirizzo: via San Gaetano s.n.c 89015

Segreteria tel. 1: 0966/46103

Segreteria tel. 2: 0966/439170

Presidenza tel.: 0966/439171

Codice Fiscale: 91006650807

Codice Univoco: UF4TOL

Meccanografico: RCIS019002

PEC: rcis019002@pec.istruzione.it

E-mail: rcis019002@istruzione.it

Sito: www.liceopizipalmi.edu.it