

LICEO LINGUISTICO

La specificità del Liceo Linguistico è rappresentata dallo studio approfondito di tre lingue straniere. Ad esse si affiancano altri linguaggi che danno un contributo specifico allo sviluppo della comunicazione, interagendo con le lingue straniere. La dimensione formativa è allargata a tutte le aree del sapere che concorrono unitariamente agli obiettivi linguistici primari del liceo.

Il Liceo Linguistico consente il proseguimento degli studi in ogni percorso accademico e fornisce i prerequisiti specifici per la frequenza delle facoltà di lingue, accademie e scuole per interpreti e traduttori. Pur non essendo professionalizzante, il liceo linguistico offre sbocchi lavorativi in ambito turistico - commerciale e nel settore marketing e incoming.

Il piano di studi, articolato in cinque anni, comprende un'area linguistico-letteraria, un'area storico-filosofica e un'area matematico-scientifica.

Piano studi settimanale

Attività e insegnamenti obbligatori	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 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	27	27	30	30	30

* Comprese 33 ore annuali di conversazione con docente madrelingua

** Con Informatica al primo biennio

*** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

LINGUE STRANIERE STAGE SCAMBI CULTURALI

- Certificazione Cambridge FCE (B2)
- Certificazione Trinity
- Certificazione DELF
- Certificazione DELE B1/B2
- Certificazione Goethe Institut (A2/B2)
- Towards FIRST (prima annualità corso biennale)
- Corso preparatorio per il "Cambridge PET"
- Stage linguistici e scambi culturali in Gran Bretagna, Francia, Spagna e Germania
- Teatro francofono
- Lettore madrelingua inglese

LICEO SCIENTIFICO SPORTIVO

La sezione ad indirizzo sportivo è volta all'approfondimento delle scienze motorie e sportive all'interno di un quadro culturale che favorisce, in particolare, l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri delle scienze matematiche, fisiche e naturali nonché dell'economia e del diritto. Guida lo studente a sviluppare le conoscenze e le abilità e a maturare le competenze necessarie per individuare le interazioni tra le diverse forme del sapere, l'attività motoria e sportiva e la cultura propria dello sport, assicurando la padronanza dei linguaggi, delle tecniche e delle metodologie relative.

Il piano di studi, articolato in cinque anni, comprende un'area matematico-scientifica, un'area linguistico-letteraria, un'area storico-filosofica ed un'area motoria.

Piano studi settimanale

Attività e insegnamenti obbligatori	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	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali* **	3	3	3	3	3
Diritto ed economia dello sport	/	/	3	3	3
Scienze motorie e sportive	3	3	3	3	3
Discipline sportive	3	3	2	2	2
Religione cattolica o Attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE	27	27	30	30	30

* Con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

SPORT E ATTIVITÀ SPORTIVE

- Discipline sportive – approfondimento della pratica sportiva con tecnici federali (CUS e Federazioni Sportive)
- Gruppo sportivo scolastico

STORIA FILOSOFIA CITTADINANZA E COSTITUZIONE

- Da sudditi a cittadini
- Il valore della memoria. Per una cittadinanza attiva
- Protocollo d'intesa con l'associazione etnea studi storico-filosofici
- Festival della Filosofia della Magna Grecia
- Novecento: il secolo breve
- Educazione alla mondialità e pace
- Viaggio tematico sui luoghi della Resistenza Italiana

Liceo "Archimede"

Liceo Scientifico

Liceo delle Scienze applicate

Liceo Scientifico Sportivo

Liceo Linguistico

Liceo "Archimede", Via Ludovico Ariosto, 37 – 95024 Acireale (CT)
Tel. 095 6136062 – <http://www.liceoarchimede.edu.it>

Guida all'orientamento a.s. 2019-2020

**Quando si effettua una scelta,
si cambia il futuro.**

Deepak Copra



OPENDAY

Visita della scuola:
aule, laboratori, Aula Magna, biblioteca, palestre e giardino
Sabato 14/12/19 e 18/01/20 dalle ore 15.00 alle 18.00

LABORATORI DIDATTICI

di Lingue straniere - Latino - Scienze naturali e Chimica - Fisica
Nei giorni di sabato sotto indicati dalle ore 09.00 alle 12.00
14/12/19 – 18/01/20
(prenotazione online)

Il Liceo Statale "Archimede" di Acireale ha un bacino di utenza di circa 1.700 studenti, residenti per lo più nel comprensorio acese. L'azione orientativa e formativa della scuola, basata su valori condivisi e perseguita nella didattica delle varie discipline, si esprime anche attraverso una progettualità mirata che offre strumenti qualificati e diversificati, per consentire ai giovani di riconoscere i propri talenti, acquisire competenze specifiche, affinare capacità di valutazione, di orientamento e di autonomia decisionale.

L'istituto è dotato di:

- 67 aule dotate di L.I.M. e punti di accesso ad internet
- palestre coperte adeguatamente attrezzate;
- biblioteca informatizzata aperta al pubblico;
- aula magna/teatro;
- spazi esterni attrezzati per l'attività sportiva;
- laboratori multimediale linguistico e multimediale informatico;
- laboratori di disegno;
- laboratorio di chimica, biologia e di fisica;
- attrezzature di tipo tecnico e scientifico;
- osservatorio astronomico e stazione meteorologica;
- postazioni multimediali e totem;
- sportello C.I.C.

Le tecnologie informatiche oltre che per la didattica, vengono utilizzate per il rapporto con il territorio e le famiglie tramite il sito web della scuola.

L'Istituto è sede di:

- Corsi d'eccellenza d'intesa con l'Università di Catania
- Test Center autorizzato per esami Trinity College
- Preparation Center autorizzato Cambridge

Progetti PON

- PON 2018 - "Progetto per lo sviluppo delle competenze di *Cittadinanza Digitale*"
- PON 2019 - "Progetto per il potenziamento dell'*Educazione all'Imprenditorialità*"
- PON 2019 - "Progetto per il potenziamento delle *Competenze di base – 2ª Edizione*"

PCTO (Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento)

Recupero delle tradizioni	StartUp/Impresa	Beni culturali/Musica
Giornalismo & Comunicazione	Public relations & Turismo	Sport/Teatro/Cinema Politica
Ambiente & Territorio	Lingue straniere	Partnership UniCT

PROGETTUALITÀ TRASVERSALE

- Solidarietà: adozione a distanza
- Biblioteca
- P.O. "Diversi, quindi uguali" P.O.
- A scuola di scacchi!
- Rete orientamento e continuità
- Arte e territorio (visite guidate di mezza o una giornata)
- Sportello didattico e corsi di recupero
- Potenziamento quinte classi
- A piedi per la città italiana e le capitali europee: apprendisti ciceroni

LICEO SCIENTIFICO

L'identità culturale del L. S. si caratterizza per l'eccellente integrazione tra l'ambito scientifico e la tradizione umanistica. L'insieme delle materie insegnate, i loro contenuti ed i metodi qualificano questo tipo di indirizzo con uno specifico orientamento verso l'indagine analitica, lo sviluppo delle capacità logiche e le abilità intellettuali teorico- astratte.

I corsi del liceo scientifico tradizionale sono concepiti per il proseguimento degli studi universitari, fornendo strumenti culturali avanzati per orientarsi autonomamente e consapevolmente nelle scelte future. Per coloro che non proseguono gli studi universitari sono possibili impieghi nella carriera di concetto, nell'Amministrazione pubblica e privata e nelle carriere militari.

Il piano di studi, articolato in cinque anni, comprende un'area linguistico-letteraria, un'area matematico-scientifica e un'area storico-filosofica.

Piano studi settimanale

Attività e insegnamenti obbligatori	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 latina	3	3	3	3	3
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
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	27	27	30	30	30

* Con Informatica al primo biennio

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

MATEMATICA E FISICA

- PNL: Piano nazionale lauree scientifiche – Fisica
- Giochi di Anacleto
- Giochi di Matematica
- Dalle trasformazioni geometriche alla grafica 3D

DISEGNO E STORIA DELL'ARTE

- Corso di disegno ornato
- Disegnare al computer
- Arte e territorio (preparazione al progetto FAI: Apprendisti Ciceroni)
- Tecniche artistiche attraverso un'escursione nell'arte visionaria e fantastica, nel cinema, nel fumetto e illustrazione fantasy

LICEO SCIENTIFICO DELLE 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 e all'informatica e alle loro applicazioni. I corsi del liceo delle scienze applicate sono concepiti per il proseguimento degli studi universitari, fornendo strumenti culturali avanzati per orientarsi autonomamente e consapevolmente nelle scelte future. Per coloro che non proseguono gli studi universitari sono possibili impieghi nella carriera di concetto, nell'Amministrazione pubblica e privata e nelle carriere militari.

Il piano di studi, articolato in cinque anni, comprende un'area matematico-scientifica, un'area linguistico-letteraria e un'area storico-filosofica.

Piano studi settimanale

Attività e insegnamenti obbligatori	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	27	27	30	30	30

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

SCIENZE CHIMICA SALUTE AMBIENTE

- Il laboratorio di Archimede
- Biodiversità
- PNL: Piano nazionale lauree scientifiche – Scienze
- Olimpiadi delle scienze naturali
- Educazione alla salute
- InsegnaciEtna
- GAIA 2.0
- Giochi della chimica

TEATRO E LETTERE

- Dal testo alla scena
- Interlinguismo culturale
- Laboratorio di scrittura creativa
- Archimede legge - Premio Brancati – Festa del libro
- OLIMPIADI: "Una passione lunga tre millenni"
- Leggiamo il linguaggio del corpo

INFO - Tel. 095 / 6136062

www.liceoarchimede.edu.it – e-mail: ctps01000d@istruzione.it