

Il Liceo Scientifico "Archimede" di Acireale ha un bacino di utenza di circa 1.600 studenti, residenti per lo più nel comprensorio acese. Nel 2008 è stata aperta una sezione associata ad Acì Bonaccorsi. 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:

- palestre coperte adeguatamente attrezzate;
- biblioteca informatizzata, con servizi di consultazione e di prestito libri, aperta al pubblico;
- sportello multifunzionale per l'orientamento;
- videoteca, aula magna/teatro dotata di un sistema di videoconferenza interattiva;
- spazi esterni attrezzati per l'attività sportiva;
- punti di accesso ad internet (cablaggio dell'istituto);
- laboratorio di lingue, laboratorio multimediale linguistico, laboratori, multimediali informatici;
- laboratori di disegno;
- laboratorio di chimica e biologia, laboratorio di fisica;
- attrezzature di tipo tecnico e scientifico;
- osservatorio astronomico;
- postazioni multimediali mobili, che consentono di adottare una didattica che si avvale del supporto tecnologico-multimediale.

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

L'Istituto è sede di:

- -Centro Polifunzionale di Servizio
 - -Local Academy della società multinazionale informatica CISCO Systems
 - -Corsi d'eccellenza d'intesa con L'Università di Catania
- Test Center autorizzato per gli esami di certificazione internazionale linguistica Trinity College, London.

LICEO SCIENTIFICO (SEDE CENTRALE E SEDE ASSOCIATA DI ACI BONACCORSI)

L'identità culturale del Liceo Scientifico tradizionale ripropone il legame fecondo tra scienza e tradizione umanistica del sapere. 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.

Insegnamenti e orari I anno

Attività e insegnamenti obbligatori	Orario settimanale	Orario annuale
Religione cattolica o Attività alternative	1	33
Italiano	4	132
Latino	3	99
Lingua inglese	3	99
Storia-Geografia	3	99
Storia ***	/	/
Filosofia	/	/
Scienze**	2	66
Fisica	2	66
Matematica *	5	165
Disegno e Storia dell'arte	2	66
Scienze motorie e sportive	2	66
TOTALE	27	891

* Informatica al primo biennio

** Scienze della Terra

*** Dal III anno

LICEO LINGUISTICO (SEDE CENTRALE)

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.

Insegnamenti e orari I anno

Attività e insegnamenti obbligatori	Orario settimanale	Orario annuale
Religione cattolica o Attività alternative	1	33
Italiano	4	132
Latino	2	66
Lingua e cultura straniera 1*	4	132
Lingua e cultura straniera 2*	3	99
Lingua e cultura straniera 3*	3	99
Storia-Geografia	3	99
Storia****	/	/
Filosofia ****	/	/
Scienze***	2	66
Fisica	/	/
Matematica **	3	165
Storia dell'arte ****	/	/
Scienze motorie e sportive	2	66
TOTALE	27	891

* Sono comprese 33 ore annuali di conversazione col docente di madrelingua

** Informatica al primo biennio

*** Scienze della Terra

**** Dal III anno

ATTIVITÀ EXTRACURRICULARI

La ricca offerta integrativa extracurricolare risponde all'esigenza di incardinare l'attività pomeridiana ai curricula, al fine di raggiungere una formazione globale dell'alunno e potenziarne le competenze atte al proseguimento dei livelli di studio superiori.

- Percorsi di astronomia e astrofisica
- Viaggi studio o scambi culturali:
- certificazione lingue esterna (inglese, francese, tedesco, spagnolo);
- partecipazione a rappresentazioni teatrali in lingua francese e inglese
- Corso Networking Academy Cisco per il conseg. della certificaz. CCNA-1
- Legalità
- Educazione alla salute, incontri con esp. dell'AVIS, AIDO, SERT, I.S.B. ASL 3,
- Adesione alla campagna della CRI sull' educaz. alla sessualità, iniziati. di solidarietà
- Educazione ambientale" incontri didattici e visite guidate
- Premio di poesia Archimede
- Attività sportive pomeridiane, Campionati studenteschi
- Interlinguismo culturale: leggiamo e scriviamo i geroglifici
- Progetto idoneità per la guida del ciclomotore
- Stage di lingua inglese in Gran Bretagna (Broadstairs - Kent)
- Abbonam. al cinema, Teatro Bellini e al Teatro Stabile di Ct
- Orientalfuturo
- Olimpiadi di Matematica , Fisica, Scienze
- Giochi di Archimede -
- Kangourou della Matematica X edizione
- Orchestra" GIOIA Archimede"
- Olimpiadi del Patrimonio
- Il valore della memoria"
- Eccellenza di matematica
- Corsi di formazione
- Pari opportunità
- A scuola di scacchi
- Laboratorio teatrale
- Lettore di madrelingua - inglese
- "L'eredità del risorgimento"
- Sportello C.I.C.
- Lettore di madrelingua – francese
- Corsi di recupero - Sportello didattico

L'Istituto, dal 2007, ha conseguito la certificazione di qualità UNI EN ISO 9001:2000 per la progettazione ed erogazione di servizi di istruzione e formazione curricolari ed extracurricolari da parte dell'Istituto di certificazione della qualità CERTQUALITY di Milano (gruppo SINCERT), aderente all'IQNET, riconosciuto in 36 Paesi europei ed extraeuropei

Orari A.S. 2011/2012

- Il Dirigente Scolastico (prof. Riccardo Biasco) riceve, previo appuntamento, nei giorni di:
lunedì e mercoledì dalle ore 10.00 alle 11.30.
 - L'ufficio di vice presidenza (Prof. A. Scuderi) riceve:
tutti i giorni, dalle ore 08.00 alle 13.00
 - La segreteria riceve nei giorni di:
lunedì e giovedì dalle 8.15 alle 11.30;
mercoledì dalle 15.00 alle 17.00 ;⁽¹⁾
sabato dalle 8.15 alle 10.30.
- ⁽¹⁾ apertura pomeridiana valida solo per la segreteria didattica ad esclusione dei mesi di dicembre 2011 e luglio, agosto e settembre 2012.

Servizio autobus: bus di linea AST e Zappalà Torrisi



LICEO SCIENTIFICO – LINGUISTICO STATALE “ARCHIMEDE”

95024 ACIREALE (Catania) - Via L. Ariosto, 37
Tel. 095 / 7633723 – fax 095 / 601378

Sez associata: Aci Bonaccorsi c/o Istituto Suore
Canossiane – Tel/Fax 095/7901365

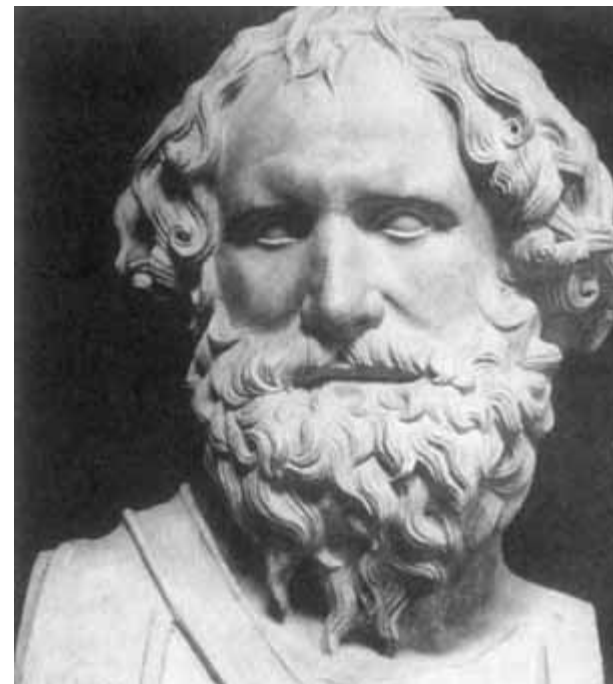
[http:// www.liceoarchimede.it](http://www.liceoarchimede.it)

E-mail: liceo.arch@interbusiness.it

ctps01000d@istruzione.it



Liceo Scientifico Linguistico Statale Archimede



Guida all'orientamento a.s. 2011-2012

La cultura è l'unico bene che, quando viene distribuito, aumenta di valore”

Hans Georg Gadamer