OFFERTA FORMATIVA
2024/2025

volta
collegio
arcivescovile
Lecco

IL MEGLIO DI SÉ

SERVIZI PER L'INFANZIA

scuola
SECONDARIA DI PRIMO GRADO

scuola
PRIMARIA

liceo
SCIENTIFICO

volta

collegio
arcivescovile
Lecco

INDICE

SERVIZI PER L'INFANZIA
- linguistico espressivo musicale
- internazionale bilingue

Pagina 4

scuola PRIMARIA
- percorso bilingue
- espressivo internazionale

Pagina 7

scuola SECONDARIA DI PRIMO GRADO
- percorso bilingue
- percorso inglese potenziato

Pagina 10

liceo SCIENTIFICO
- caratterizzazione internazionale
- caratterizzazione umanistica
- caratterizzazione scientifica

Pagina 16

INTRODUZIONE

Il Collegio Alessandro Volta è un collegio Arcivescovile, presente nella realtà ecclesiale del territorio lecchese da più di un secolo e in continuo aggiornamento nella sua didattica e nella sua proposta educativa.
Per comprendere lo spirito educativo che anima il Collegio, trovo significativo lo slogan che ci siamo dati per l'anno scolastico in corso e che sottolinea un intendimento costante: "IL MEGLIO DI SÉ".
Esso non esprime soltanto un'aspettativa, che Docenti e Genitori, possono comprensibilmente nutrire verso gli Alunni, ma ancor più vuole indicare lo sguardo che la scuola, nei suoi soggetti educativi, intende coltivare verso i suoi Alunni. Uno sguardo fatto non solo di aspettativa, dunque, bensì capace di vedere il bene, il "meglio", presente in ogni bambina/o e ragazza/o, per rendere possibile la scoperta, la valorizzazione, l'incremento delle potenzialità positive che ognuno porta con sé.
Pertanto, gli anni che i nostri Alunni e le nostre Alunne trascorrono in Collegio non possono essere vissuti solo come anni di insegnamento e di apprendimento, ma come un'esperienza di vita, come la proposta di un affascinante cammino, attento ad ogni dimensione della persona in formazione, quella intellettuale, quella sociale, quella spirituale. Un cammino, inoltre, che vede nell'attenzione alla persona e nella costruzione di un rapporto di fiducia e collaborazione con i Genitori i suoi elementi fondamentali e imprescindibili.
Lo strumento che vi è consegnato è un primo, completo e articolato approccio all'Offerta Formativa che il Collegio Alessandro Volta propone per l'anno scolastico 2024-2025.
Sicuramente niente può sostituire l'impressione viva che nasce dall'incontro personale con i Docenti e gli Educatori che animano la proposta del Collegio, nonché la visita alle strutture logistiche che ne permettono l'attuazione: aule e laboratori, palestre e spazi per il gioco, uffici di presidenza e di segreteria didattica e amministrativa, cappella e salone mensa per nutrire non solo il corpo ma anche lo spirito. Tuttavia, questo strumento potrà aiutarvi a considerare con attenzione la ricchezza della nostra Offerta Formativa per una scelta convinta e motivata della Scuola che intendete scegliere per il cammino di crescita di vostro/a figlio/a.
Siamo lieti, quindi, di sottoporla alla vostra attenzione, grati per il tempo che ci avrete dedicato e ancora di più se potremo camminare insieme.

Il Rettore
Don Gabriele Gioia

UNA SCUOLA CHE VUOLE ESSERE:

Carismatica:
per lo spirito cristiano e umano che la caratterizza e per la dedizione alla crescita dei carismi del singolo

Accogliente:
per la sua alta qualità inclusiva nei confronti delle diversità

Internazionale:
per il suo approccio interculturale e l'offerta di percorsi linguistici per competenze di alto livello

Qualificante:
per le certificazioni e le competenze a cui dà accesso, per la cura dell'intera persona, per il rigore educativo e la cura dello stile

Dinamica:
per la molteplicità di collaborazioni con professionisti, università, enti, associazioni, aziende

Innovativa:
per il suo modo di progettare, per i contenuti delle proposte, per le modalità della didattica

LA STRUTTURA DEL PROGETTO

Un'unica proposta complessiva dalla chiara e definita identità culturale, religiosa, umana dalla Scuola dell'Infanzia alla Scuola Secondaria di Secondo Grado.

UN DOPPIO ITINERARIO EDUCATIVO DALL'INFANZIA ALLA PREADOLESCENZA

- percorso internazionale
- percorso bilingue

all'interno dei quali, ferma restando la normale didattica curricolare secondo i programmi ministeriali, proporremo attività, laboratori, uscite, collaborazioni esterne, iniziative opzionali che caratterizzeranno i due indirizzi, offrendo un ulteriore valore aggiunto all'offerta scolastica.

Il percorso internazionale intende offrire competenze linguistiche di livello e soprattutto formare quella mentalità aperta e disposta alla multicultura di cui sopra.

Il percorso creativo espressivo intende favorire lo sviluppo di tutta l'area della persona legata alla comunicazione, alla creatività, alla capacità di gestione delle proprie risorse, alla messa in campo del proprio talento.

UNO SBOCCO ORIENTATO AL FUTURO PER L'ADOLESCENZA

Costituito da un liceo scientifico a orientamento internazionale.

Chi frequenterà la nostra Scuola Secondaria di Secondo Grado, oltre al normale curricolo ministeriale, avrà l'opportunità di sviluppare una preparazione e una propensione dirette al mondo dell'università e dell'impresa e ottenere speciali competenze linguistiche grazie alle Certificazioni IGCSE della Cambridge International School, del cui programma il Collegio è entrato a far parte.

Cambridge Assessment International Education

Cambridge International School

Il tutto attraverso nuove materie introdotte grazie all'autonomia scolastica, laboratori opzionali, stage lavorativi, esperienze all'estero, collaborazioni con Università e professionisti locali e internazionali.

"con **passione**, **competenza** e **qualità** a servizio della persona"

o linguistico espressivo musicale
o internazionale bilingue

INTRODUZIONE

Ogni bambino è una persona unica e irripetibile ed ha bisogno di essere aiutato a scoprire il valore di se stesso, delle cose e della realtà.

La strada maestra per rispondere a quel bisogno è il mondo delle relazioni, nel quale, attraverso l'esperienza dell'essere accolto e nell'impegno al confronto con l'altro, ogni bambino può crescere nella costruzione piena della propria personalità.

Primo obiettivo dei nostri servizi 0-6 anni è quello, dunque, di costruire un ambiente di rapporti sereno ed equilibrato in cui i bambini, sentendosi accompagnati da relazioni buone, possono dare sfogo alla curiosità, alla fantasia, alla creatività, alla scoperta delle proprie capacità.

Inoltre, la presenza a scuola di esperti ed atelieristi, l'introduzione della lingua inglese, l'apertura alle iniziative del territorio e l'introduzione della tecnologia a portata dei bambini caratterizzano in modo peculiare ed unico lo stile educativo.

Attraverso la proposta di vari scenari di apprendimento, l'utilizzo di tutti i linguaggi creativi e simbolici utili alla comunicazione, le insegnanti diventano registe e supporter dell'autoapprendimento che ogni bambino è in grado di realizzare.

A partire da Settembre 2019 è stata aperta la nuova sezione dedicata allo sviluppo del percorso didattico bilingue.

LA NOSTRA DIDATTICA PREVEDE

- ✓ Una proposta annuale di formazione religiosa, nel solco della tradizione cattolica, secondo il criterio dell'attualizzazione del messaggio cristiano.
- ✓ La valorizzazione del gioco come modalità di apprendimento e di rielaborazione della realtà.
- ✓ L'educazione alla capacità di vedere la realtà da angolature diverse superando giudizi soggettivi e atteggiamenti egocentrici.
- ✓ Il rispetto dei tempi dei bambini nell'organizzazione della giornata e nella tipologia dell'apprendimento individuale.

CARATTERI SPECIFICI

- Sezioni eterogenee per età nel percorso linguistico espressivo musicale
- Sezioni omogenee per età nel percorso bilingue
- Didattica parallela in lingua inglese
- Laboratori in piccolo gruppo
- Introduzione ed utilizzo di strumenti tecnologici
- Corsi facoltativi dopo l'orario scolastico
- Uso dell'Atelier e dell'atelierista per favorire l'apprendimento

o linguistico espressivo musicale
o internazionale bilingue

SERVIZI PER L'INFANZIA (0-6 anni)

I nostri Servizi per l'Infanzia coprono la fascia di età che va dai 9 mesi ai 6 anni. Seguendo le linee generali sopra elencate, si declina in tre proposte, differenziate per orari, costi e tipologia di esperienza.

Con possibilità di:

- pre-scuola dalle 7:30
- post-scuola fino alle 17:30

CENTRO PRIMA INFANZIA
"PIM-PAM" (9-36 mesi)

OPZIONE A

5 Mattine alla settimana
8.15 / 12.15

OPZIONE B

3 Mattine alla settimana
8.15 / 12.15

SEZIONE PRIMAVERA
"LE FORMICHINE" (24-36 mesi)

OPZIONE A

5 Giorni alla settimana
8.00 / 16.00

OPZIONE B

3 Giorni alla settimana
8.00 / 16.00

Oltre alle attività di:
MANIPOLAZIONE, PITTURA,
GIOCO EURISTICO,
GIOCO PSICOMOTORIO,
ESPLORAZIONE SONORA
proponiamo anche:

LABORATORI A PROGETTO DI:

INGLESE + PSICO-MOTRICITÀ + ATELIER

o linguistico espressivo musicale
o internazionale bilingue

SCUOLA DELL'INFANZIA
(3-6 anni)

Oltre al normale percorso di apprendimento, crescita e sviluppo definito dalle linee generali dei nostri servizi 0-6 anni, anche la scuola dell'infanzia si caratterizza per la possibilità di scegliere tra due diversi indirizzi dalle speciali caratteristiche.

ORARI:
Dal lunedì al venerdì dalle 8:00 alle 16:00

- pre-scuola dalle 7:30
- post-scuola fino alle 17:30

Linguistico Espressivo Musicale

Obiettivo del percorso è il potenziamento di tutti i linguaggi del bambino, attraverso l'offerta di un monte ore annuale di laboratori finalizzati:

INGLESE CURRICOLARE
con insegnante in lingua inglese

PSICOMOTRICITÀ
con neuro psicomotricista

LABORATORI ESPRESSIVI, MUSICALI E ATELIER
con atelieriste e insegnanti di laboratorio

Internazionale Bilingue

Obiettivo del percorso è il potenziamento di tutti i linguaggi del bambino, con particolare attenzione alla didattica bilingue (inglese).

20 ore

INGLESE CURRICOLARE
con insegnante in lingua inglese/madrelingua o con certificazione idonea

PSICOMOTRICITÀ
con neuro psicomotricista

LABORATORI ESPRESSIVI, MUSICALI E ATELIER
con atelieriste e insegnanti di laboratorio

o percorso bilingue
o indirizzo espressivo internazionale

INTRODUZIONE

La nostra scuola primaria offre un ambiente sereno, stimolante, vivace e ricco di attività che pone al centro l'unicità del bambino e del proprio progetto di Vita, diverso in ogni individuo.
Gli insegnanti accompagnano e sostengono ciascun alunno in una crescita integrale, equilibrata e armoniosa della persona.
Il cammino scolastico è arricchito dalla proposta religiosa annuale specificamente orientata alla crescita spirituale e valoriale dei bambini nel solco della tradizione cattolica, secondo il criterio dell'attualizzazione del messaggio cristiano.

ORARI:

Dal lunedì al venerdì

o tutte le classi mattina dalle 8:00 alle 13:10

classi 1/2
Lunedì e Mercoledì
dalle 14:10 alle 16:10

classi 3/4/5
Lunedì, Martedì e Mercoledì
dalle 14:10 alle 16:10

Nell'ambito del programma ministeriale, offriamo due proposte che, attraverso attività curricolari ed extra-curricolari, permettono agli alunni di acquisire competenze utili al loro futuro:

Percorso
Bilingue

Indirizzo
Espressivo
Internazionale

CARATTERISTICHE DELLA PROPOSTA E DELLA DIDATTICA

La scelta dell'Insegnante Prevalente affiancata da Specialisti
L'obiettivo è quello di offrire un riferimento sicuro al bambino nella crescita e di sostenerlo nel proprio percorso scolastico.

Stabilità degli insegnanti
É fondamentale garantire la continuità didattica lungo il percorso del ciclo scolastico.

Quadro orario settimanale funzionale alla didattica
Si concentra la maggior parte dell'attività curricolare nelle ore del mattino quando si hanno più energie a disposizione.

Laboratori aggiuntivi
Si arricchisce in maniera significativa l'offerta curricolare dando opportunità di ulteriori esperienze da vivere.

percorso BILINGUE-CAMBRIDGE PATHWAY

Il percorso bilingue Cambridge Primary risponde all'esigenza di aumentare le ore di esposizione e utilizzo della lingua inglese. A tale scopo, essa viene utilizzata per veicolare i contenuti in diversi ambiti disciplinari. All'insegnamento in lingua italiana si affianca lo studio in lingua inglese di alcune discipline insegnate da docenti madrelingua e insegnanti italiani certificati.

OBIETTIVI FINALI

- Gli studenti apprendono i contenuti da prospettive culturali diverse, con un grado di approfondimento in linea con le indicazioni ministeriali
- Le competenze linguistiche sono notevolmente potenziate con un'esposizione alla lingua inglese che supera le dieci ore settimanali
- Promuovere le life skills

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

BIENNIO

4 ore	INGLESE CURRICOLARE
+7 ore	materie insegnate in lingua inglese.

TRIENNIO

4 ore	INGLESE CURRICOLARE
+9/10 ore	materie insegnate in lingua inglese.

CERTIFICAZIONI:

CAMBRIDGE PRIMARY CHECKPOINTS

MATHS, ENGLISH, SCIENCE. Attraverso i Check-point si attestano le competenze acquisite negli ambiti disciplinari delle scienze e della lingua inglese. I certificati ottenuti sono riconosciuti in tutto il mondo nella comunità globale di cui i nostri studenti fanno parte.

CAMBRIDGE ENGLISH QUALIFICATIONS (Facoltativi)

CLASSE 3°	CLASSE 4°	CLASSE 5°
Pre-A1 Starters	A1 Movers	A2 Flyers

Attraverso gli esami Cambridge English si attestano le competenze raggiunte in lingua inglese rispetto ai livelli del Quadro Comune Europeo delle Lingue.

METODOLOGIA DIDATTICA

Il percorso bilingue prevede l'utilizzo di metodologie innovative (cooperative learning, peer work, debate, circle time) in cui il bambino, protagonista del suo percorso di crescita, apprende sempre di più grazie all'indagine, al senso critico, all'approfondimento autonomo e di gruppo. La nostra mission è quella di insegnare ad imparare per tutta la vita: to teach lifelong learning skills.

VALORE AGGIUNTO

Il percorso formativo è arricchito da esperienze extra-scolastiche in lingua inglese: Spelling Bee Competition, reading club, teatro, visite d'istruzione sul territorio, possibilità di vacanza studio all'estero a fine ciclo. Il Pathway prepara gli studenti ad affrontare la vita, aiutandoli a sviluppare curiosità consapevole, passione continua nei confronti dell'apprendimento e capacità di pensiero per diventare cittadini riflessivi ed innovativi.

indirizzo ESPRESSIVO INTERNAZIONALE

L'indirizzo Espressivo Internazionale nasce dalla sperimentazione di due indirizzi distinti (Internazionale e Espressivo musicale) nei quali, per cinque anni, abbiamo identificato, migliorato e valorizzato sistematicamente le peculiarità di ciascuno, facendone diventare dei veri e propri punti di forza nel percorso educativo di ogni alunno e alunna. Lo studente cresce nella scoperta quotidiana della propria interiorità, nell'attenzione al proprio corpo e nella relazione, in un clima di studio sereno e stimolante, che lo accompagna a divenire, in modo attivo, cittadino del mondo. Il potenziamento della lingua inglese, la varietà dei linguaggi espressivi e la solida formazione sulle discipline di base lo prepareranno ad una società globale.

OBIETTIVI FINALI

- Promuovere le life skills
- Sviluppare le competenze comunicative della quotidianità in lingua inglese
- Migliorare le capacità vocali, di canto corale e stimolare l'ascolto critico
- Avvicinarsi ai canali multimediali per elaborare prodotti artistico- espressivi
- Favorire un'apertura mentale nei confronti delle culture nel mondo

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

6 ore	INGLESE 3h curricolari + 1h STEM + 1h di corale + 1h di arte
2 ore	MUSICA
1 ora	PSICOMOTRICITÀ (Biennio)

DALLA 3° CLASSE:

Percorsi qualificanti

- Teatro
- Strumento Musicale/ potenziamento lingua inglese (a scelta)

VALORI AGGIUNTI

o PROGETTO INFORMATICA MUSICALE

o VACANZA STUDIO all'ESTERO a fine ciclo scolastico

CERTIFICAZIONI:

E' prevista la possibilità di ottenere attestati e certificazioni per la lingua inglese:

CLASSE 1° / 2° — ☆ Certificazione interna

CLASSE 3°	CLASSE 4°	CLASSE 5°
★ Pre-A1 Starters	★ Certificazione interna	★ A1 Movers

o percorso bilingue
o percorso inglese potenziato

INTRODUZIONE

La proposta didattica del Collegio Arcivescovile A. Volta è finalizzata alla crescita culturale e personale di ogni studente e allo sviluppo delle competenze necessarie per affrontare il proprio futuro.

Il tutto viene affiancato ad una proposta di formazione annuale specificamente orientata alla crescita spirituale e valoriale dei ragazzi secondo il criterio dell'attualizzazione del messaggio Cristiano. Nello specifico la scuola si propone come obiettivi:

ORARI:

- Mattina dal lunedì al venerdì
  dalle 8:10 alle 13:40 con due intervalli da 15'
- Pomeriggi martedì e giovedì
  dalle 14:45 alle 16:15

Una prospettiva internazionale
grazie a due percorsi didattici, entrambi con una forte centralità della lingua inglese, e alla proposta di esperienze di viaggi all'estero e di scambio culturale.

Consapevolezza dei propri talenti
grazie a un programma di orientamento triennale e alla possibilità di vivere esperienze formative e aggregative.

Costruzione di un solido bagaglio culturale
che permetta agli studenti di affrontare con serenità qualsiasi percorso di scuola superiore.

Sviluppo della creatività
attraverso una proposta didattica chiara e concreta, ma attenta all'innovazione e ricca di attività ed esperienze laboratoriali.

Centralità dello studente
che ha la possibilità di scegliere il percorso e l'indirizzo più adatto alle proprie capacità e che potrà contare sulla figura di un docente tutor come punto di riferimento privilegiato per le proprie necessità.

Attenzione alle esigenze didattiche dei ragazzi
grazie alla presenza degli educatori di classe, oltre alla proposta dilaboratorio d'apprendimento, per fornire un supporto mirato e individualizzato agli studenti che lo necessitino.

Crescita valoriale dei ragazzi
grazie a un percorso spirituale improntato alla tradizione cattolica, secondo il criterio dell'attualizzazione del messaggio cristiano.

scuola
SECONDARIA DI PRIMO GRADO
volta

o percorso bilingue
o percorso inglese potenziato

Per l'attuazione di questi obiettivi così sintetizzati,
abbiamo creato due nuovi PERCORSI che si aggiungono agli INDIRIZZI che hanno avuto così tanto successo.
Questi PERCORSI coinvolgono le ore mattutine, mentre gli INDIRIZZI coinvolgono le ore pomeridiane del lunedì e del giovedì. Le famiglie potranno così scegliere una tra le sei proposte formative:

MATTINA
dal lunedì al venerdì / dalle 8:10 alle 13:40

percorso BILINGUE

POMERIGGIO
martedì e giovedì / dalle 14:45 alle 16:15

- indirizzo sportivo ambientale
- indirizzo espressivo internazionale

Percorso BILINGUE con indirizzo SPORTIVO - AMBIENTALE

Percorso BILINGUE con indirizzo ESPRESSIVO - INTERNAZIONALE

percorso INGLESE POTENZIATO

POMERIGGIO
martedì e giovedì / dalle 14:45 alle 16:15

- indirizzo sportivo ambientale
- indirizzo espressivo internazionale

Percorso INGLESE POTENZIATO con indirizzo SPORTIVO - AMBIENTALE

Percorso INGLESE POTENZIATO con indirizzo ESPRESSIVO - INTERNAZIONALE

o percorso bilingue
o percorso inglese potenziato

percorso BILINGUE

L'offerta formativa del Collegio Arcivescovile A.Volta si arricchisce di una proposta innovativa.
A partire dall'anno 2020-2021 genitori e ragazzi potranno scegliere un percorso bilingue, che prevede oltre il 30% delle lezioni in lingua inglese.

Queste lezioni saranno tenute dal docente di ruolo con competenze linguistiche o in co-presenza ad un insegnante madrelingua.

Oltre a potenziare l'apprendimento della lingua inglese, questa modalità di insegnamento permetterà di accostarsi alle discipline con un approccio globale, sperimentando diverse metodologie didattiche, in un'ottica sempre più internazionale.

Proprio per la sua peculiarità, l'iscrizione al percorso bilingue prevede un test di valutazione delle competenze linguistiche già acquisite.

+ I PLUS

01 **Oltre il 30% delle lezioni in lingua inglese:**
l'uso quotidiano dell'inglese permette ai ragazzi di maturare una piena familiarità con la lingua, che non è più solo una materia di insegnamento, ma un vero e proprio strumento di comunicazione.

02 **Co-presenza in classe di un insegnante madrelingua:**
affianca il docente titolare nello sviluppo dell'offerta didattica e nel lavoro in classe, permettendo ai ragazzi di migliorare la propria pronuncia grazie all'interazione quotidiana.

03 **Attività di potenziamento per l'esame conclusivo e per la prova Invalsi:**
durante il terzo anno scolastico alcune ore curricolari saranno dedicate alla preparazione della prova Invalsi nelle diverse discipline e dell'esame di Stato.

o percorso bilingue
o percorso inglese potenziato

percorso INGLESE POTENZIATO

Il percorso di inglese potenziato prevede cinque ore curricolari di insegnamento dell'inglese. L'incremento delle ore settimanali di insegnamento permette una maggiore padronanza delle abilità linguistiche, fondamentali per il proseguimento della carriera scolastica e per l'inserimento nel mondo del lavoro.

Lo studente in uscita sarà in grado di affrontare qualsiasi tipo di scuola superiore, saprà comunicare con disinvoltura in inglese e affrontare con naturalezza esperienze e viaggi all'estero.

I PLUS

01 **5 ore settimanali di lingua inglese:**
due ore in più rispetto al curriculo tradizionale per potenziare la conoscenza della lingua e della cultura anglosassone, in una prospettiva sempre più internazionale.

02 **Didattica innovativa:**
utilizzo di una varietà di metodologie didattiche affiancate alla tradizionale lezione frontale: dalla classe capovolta alla didattica cooperativa, multimediale e interattiva.

03 **Attività di potenziamento per l'esame conclusivo e per la prova Invalsi:**
durante il terzo anno scolastico alcune ore curricolari saranno dedicate alla preparazione della prova Invalsi nelle diverse discipline e dell'esame di Stato.

○ percorso bilingue
○ percorso inglese potenziato

I DUE INDIRIZZI

Per entrambi i percorsi, bilingue e inglese potenziato, sono previsti due diversi indirizzi:

○ SPORTIVO - AMBIENTALE
○ ESPRESSIVO - INTERNAZIONALE

I percorsi si svilupperanno durante le ore curricolari pomeridiane (il martedì e il giovedì, dalle 14:45 alle 16:15), attraverso laboratori, attività e uscite didattiche, ciascuna caratterizzata da una particolare curvatura, in base agi interessi di ogni studente, per un'esperienza didattica sempre più personalizzata.

sportivo ambientale

indirizzo SPORTIVO - AMBIENTALE

Un indirizzo rivolto soprattutto ai ragazzi che amano le attività all'aperto e che sono interessati al mondo dello sport e delle scienze naturali. Attraverso i laboratori scientifico – tecnologici proposti e le attività sportive, lo studente potrà affrontare un percorso vivace e coinvolgente che gli permetterà di migliorare le competenze in ambito scientifico e ambientale e di sviluppare senso civico, spirito di integrazione e collaborazione, facilità di socializzazione.

01 Migliorare le competenze in ambito scientifico – tecnologico.

02 Sperimentare diverse attività sportive.

03 Sviluppare le proprie capacità di integrazione e collaborazione.

o percorso bilingue
o percorso inglese potenziato

espressivo
internazionale

indirizzo ESPRESSIVO - INTERNAZIONALE

Questo indirizzo si pone l'obiettivo di sviluppare nello studente la creatività e la consapevolezza delle proprie abilità artistiche ed espressive, prevedendo un'ulteriore attenzione all'educazione linguistica e multiculturale, come ad esempio la conoscenza della lingua e della cultura cinese. Attraverso attività laboratoriali legate al mondo delle arti, ma anche dell'informatica, i ragazzi potranno maturare competenze chiave per migliorare le proprie capacità espressive e i propri talenti, oltre ad arricchire il senso critico e il gusto estetico. Inoltre, progetti specifici, come quello teatrale, permetteranno agli studenti di imparare a gestire le proprie emozioni e a trasmetterle in modo efficace agli altri, condividendo e rafforzando le relazioni.

01 Migliorare la padronanza delle proprie capacità espressive e creative.

02 Imparare a gestire meglio le proprie emozioni e potenziare le competenze comunicative e collaborative.

03 Avvicinarsi ad altre culture, imparando ad apprezzare la ricchezza e la peculiarità.

Liceo SCIENTIFICO TRADIZIONALE

La scuola potenzia la proposta didattica valorizzando lo specifico delle discipline di indirizzo anche a fini orientativi e caratterizza il percorso in ordine dell'internazionalizzazione degli studi. Il liceo scientifico è rivolto a studenti predisposti all'approccio scientifico dell'imparare e del sapere, aperti alla connessione trasversale tra materie umanistiche e scientifiche. Gli alunni hanno l'opportunità di aprirsi al confronto con l'attualità delle situazioni storico culturali, stimolati a operare in un mondo globale fatto di culture e tradizioni diverse. Il programma di studi apre a future scelte professionali universitarie anche di respiro internazionale.

ORARI:

Le lezioni si tengono dal lunedì al venerdì
dalle 8:05 alle 13.55

QUADRO ORARIO

DISCIPLINA	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	5° anno
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura Latina	3	3	3	3	3
Lingua e Cultura Inglese	3	3	3	3	3
Geostoria	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	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Active Learning	1	1			
Laboratorio IGCSE Maths	1	1			
Laboratorio IGCSE Biology	1	1			
TOTALE	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**

Liceo SCIENTIFICO TRADIZIONALE

La proposta didattica del Collegio Arcivescovile A. Volta è finalizzata alla crescita culturale e personale di ogni studente, per questo all'interno del percorso ministeriale del Liceo Scientifico Tradizionale si sono realizzate tre caratterizzazioni (Internazionale, Umanistica, Scientifica) volte a sviluppare le competenze necessarie per affrontare il mondo universitario e lavorativo.

Caratterizzazione INTERNAZIONALE

I
II
III
IV
V

- Compresenza Madrelingua
- IGCSE
- Doppio Diploma

Caratterizzazione UMANISTICA

- Comunicazione
- Scuola Ambasciatrice del Parlamento Europeo

Caratterizzazione SCIENTIFICA

- Laboratori Sperimentali
- Lezioni Sperimentali

Caratterizzazione INTERNAZIONALE

A partire dall'infanzia fino alla Scuola Secondaria di Primo Grado è presente un percorso Bilingue volto a potenziare trasversalmente la lingua Inglese. Il nostro Liceo Scientifico è la sua naturale prosecuzione, in quanto è possibile chiudere il percorso Cambridge con i due esami IGSE o intraprendere facoltativamente un nuovo percorso con una High School statunitense.

Every wall is a door
[R. W. Emerson]

COMPRESENZA

Lezioni tenute dal docente madrelingua in collaborazione con il docente di materia. Previste per tutti i cinque anni, coinvolgono tutte le discipline del curriculum.
L'obiettivo è la completa padronanza dell'inglese e la capacità di declinarlo nelle varie materie.
L'approfondimento di contenuti relativi all'educazione civica favorisce inoltre un approccio comparativo, la flessibilità intellettuale e un alto grado di consapevolezza culturale.

CERTIFICAZIONI IGCSE

Due ore settimanali di materie scientifiche in lingua inglese nel primo biennio: Maths e Biology. L'approccio è anglosassone, attento all'applicazione pratica dei contenuti teorici; l'utilizzo della lingua inglese permette l'acquisizione del lessico specifico.

Facoltativamente, è possibile all'inizio della terza liceo sostenere l'esame finale per l'ottenimento della certificazione IGCSE.

DOPPIO DIPLOMA

Facoltativamente, c'è la possibilità di ottenere alla fine dei cinque anni, oltre al diploma di maturità italiano, anche il diploma di High School americano.
Il programma prevede l'acquisizione di 6 crediti aggiuntivi al percorso italiano tramite sei corsi con insegnanti americani su piattaforma online.
Il programma può essere svolto su due, tre o quattro anni.
Una volta accumulati i crediti americani e superato l'esame di Stato, agli studenti verrà rilasciato un vero e proprio diploma americano, riconosciuto negli Stati Uniti e preziosissima aggiunta al curriculum in vista del futuro universitario e lavorativo.

Caratterizzazione UMANISTICA

Aprirsi al mondo e agli altri, con consapevolezza e padronanza delle proprie competenze e conoscenze, è uno degli obiettivi delle discipline umanistiche, anch'esse approfondite nel nostro liceo in maniera puntuale e allo stesso tempo innovativa.

Animum debes mutare, non caelum
[L. A. Seneca]

SCUOLA AMBASCIATRICE DEL PARLAMENTO EUROPEO

Dal 2019 il nostro liceo è Scuola Ambasciatrice del Parlamento Europeo e lavora, attraverso lezioni, partecipazione a contest, progetti promossi dagli uffici del Parlamento Europeo, per sviluppare nei ragazzi curiosità e apertura, affinché diventino cittadini consapevoli.

COMUNICAZIONE

Comunicare in maniera efficace, a livello personale, scolastico o lavorativo, è una competenza di grande importanza; per questo la nostra scuola vuole essere promotrice di attività, come laboratori, il dibattito, la redazione del giornale scolastico, che la possano sviluppare al meglio.

Caratterizzazione SCIENTIFICA

Le discipline scientifiche caratterizzano in maniera importante il nostro liceo che, attraverso attività pratiche e didattica innovativa, vuole avvicinarle agli studenti nel modo più pratico ed efficace possibile, stimolando in essi curiosità e portandoli a farsi domande sul mondo che li circonda.

Nulla si crea, nulla si distrugge, tutto si trasforma
[A. Lavoisier]

LABORATORI SPERIMENTALI

Attraverso attività pratiche ed esperimenti, guidati e commentati dai professori, gli studenti possono, all'interno dei laboratori presenti a scuola, toccare con mano e mettere alla prova concretamente tutto ciò che studiano.

LEZIONI SPERIMENTALI

Attraverso progetti volti a migliorare le competenze trasversali e per l'orientamento, vengono svolte lezioni sperimentali nel corso dell'anno scolastico sia nell'orario curricolare sia con attività esterne. Il progetto si propone di formare studenti in grado di effettuare autonomamente operazione di disseminazione/formazione sia su argomenti già presenti nell'offerta formativa sia su nuovi esperimenti.

- STATICA DEI FLUIDI
- LAVORO ED ENERGIA
- ASTROFISICA
- CIRCUITI ELETTRICI
- ONDE ELETTROMAGNETICHE

PROPOSTE EXTRA CURRICOLARI

- CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE CAMBRIDGE LIVELLI PRELIMINARY, FIRST, ADVANCED
- CERTIFICAZIONI ICDL E AUTOCAD CERTIFICATI AICA
- CLUB DEL DEBATE PARTECIPAZIONE A EVENTI ORGANIZZATI DALLA SOCIETÀ NAZIONALE DEBATE ITALIA

PROFILI IN USCITA

Lo studente al termine del percorso di studio:

- ha a disposizione una consistente cultura generale accompagnata da solide capacità logico espressive e logico interpretative;
- dispone di competenze di base e trasversali che gli consentono di far fronte alle richieste negli ambienti di studio e lavoro: autonomia, responsabilità, capacità, organizzative e comunicative;
- può comprendere e vivere in una realtà multiculturale, perché ha acquisito una prospettiva più ampia della vita grazie a una solida preparazione liceale e allo studio di discipline specialistiche secondo programmi internazionali;
- ha raggiunto la padronanza della lingua inglese livello B2/C1 che gli permette di comunicare con sicurezza a tutti i livelli e in tutti i contesti.

MODALITÀ ISCRIZIONI

Per effettuare l'iscrizione in uno qualsiasi degli ordini di scuola è necessario effettuare un colloquio preventivo con il dirigente del rispettivo ordine di scuola e successivamente un colloquio con il Rettore.

Per fissare i colloqui ci si può rivolgere alle segreterie didattiche delle scuole o direttamente ai dirigenti e al Rettore. A seguito degli incontri occorre recarsi presso le nostre segreterie per espletare gli aspetti burocratici e versare la quota di iscrizione.

SEDE CENTRALE

Via Fratelli Cairoli, 77 - 23900 LECCO
Telefono : +39 0341 363096-1
Fax : +39 0341 287259

SEDE JUNIOR SCHOOL

Via Aspromonte, 20 - 23900 LECCO
Telefono : +39 0341 363096-2
Fax : +39 0341 365463

STAFF DIRIGENZIALE

Rettore Don Gabriele Gioia **rettore@collegiovolta.it**
Vice Rettore e Assistente Secondaria Primo Grado Don Agostino Butturini **vicerettore@collegiovolta.it**
Coordinatrice Servizi Infanzia Lanfranconi Sofia **infanzia@collegiovolta.it**
Coordinatrice Primaria Galbussera Eleonora **primaria@collegiovolta.it**
Coordinatore Secondaria di Primo Grado Tocchetti Joseph **medie@collegiovolta.it**
Coordinatore Secondaria di Secondo Grado Tocchetti Joseph **superiori@collegiovolta.it**

STAFF AMMINISTRATIVO

Direzione Amministrativa Cesana Maria **maria.cesana@collegiovolta.it**
Segreteria Amministrativa Zucchi Daniela **amministrazione@collegiovolta.it**
Servizi Amministrativi Monti Maurizio **maurizio.monti@collegiovolta.it**
Segreteria Didattica Sede Centrale Via Cairoli **segreteria@collegiovolta.it**
Segreteria Didattica Sede Staccata Via Aspromonte Frigerio Elena **aspromonte@collegiovolta.it**