

# LICEO SCIENTIFICO CARLO ALBERTO

## Presentazione della scuola

Il Convitto Nazionale Carlo Alberto, situato in Baluardo Partigiani 6, a pochi passi dalla stazione ferroviaria e dall'autostazione di Largo Pastore, ospita le scuole primaria, secondaria di primo grado e liceo scientifico statali ed offre la possibilità, per le famiglie che lo richiedano, di usufruire del servizio di semiconvitto.

In particolare il liceo scientifico è stato istituito nel 1991 ed attualmente è frequentato da circa trecento studenti provenienti dalla città di Novara e dai paesi limitrofi, in particolare da Galliate, Trecate, Cerano, Vespolate, Biandrate, Caltignaga, Cameri, Bellinzago, Oleggio, Carpignano. Attualmente sono attive dodici classi di liceo scientifico tradizionale. E' possibile scegliere tra corsi organizzati su sei giorni di lezioni settimanali o su cinque giorni, con il sabato libero. Questa seconda eventualità non prevede comunque rientri pomeridiani.

## Attività previste per integrare l'offerta formativa

Accanto alle attività curriculari ed alle materie d'insegnamento previste, il collegio dei docenti ed i consigli di classe programmano attività didattiche complementari. Normalmente sono previsti viaggi di istruzione, scambi culturali con scuole straniere, visite guidate, partecipazione di singoli o di gruppi di studenti a campionati sportivi e manifestazioni culturali in cooperazioni con enti italiani ed europei, corsi di approfondimento. Sono inoltre previsti interventi educativi integrativi come l'educazione alla salute, le attività di accoglienza per gli studenti del primo anno, l'orientamento universitario per le classi quinte, l'attivazione di uno spazio di ascolto e l'organizzazione di attività extracurricolari come tornei sportivi interni o laboratori di drammatizzazione, di scrittura e di espressività.

## Corsi di recupero

L'offerta legata ai corsi di recupero è stata fortemente rinnovata e migliorata: infatti, accanto ai tradizionali corsi di recupero periodicamente organizzati, si tengono attività di sportello pomeridiani in tutte le discipline, tenute dai docenti titolari, con cadenza settimanale per l'intero anno scolastico, offrendo così agli studenti la possibilità di essere seguiti dai propri docenti durante tutto il percorso educativo

## Il liceo internazionale

Si tratta di un percorso di eccellenza, innovativo ed unico nel suo genere, che prevede oltre all'insegnamento della lingua inglese, l'indirizzo di lingua tedesca, con potenziamento delle competenze linguistiche e riconoscimento nel sistema scolastico della Germania. La gestione della giornata scolastica si organizza sul

modello campus, con frequenza dalle 9.00 alle 17.00. Ulteriori informazioni saranno disponibili negli open day.

## Corsi attivati

Il nostro istituto offre un corso di Liceo Scientifico ed un corso di Liceo delle Scienze Applicate, dal prossimo anno scolastico sarà inoltre disponibile un indirizzo di Liceo Internazionale.

Di seguito sono riportati gli orari settimanali dell'offerta formativa:

	LICEO SCIENTIFICO					LICEO DELLE SCIENZE APPLICATE				
	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V
Lingua e lettere italiane	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Lingua e lettere latine	3	3	3	3	3					
Lingua e letteratura	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Storia Geografia	3	3				3	3			
Storia			3	3	3			2	2	2
Filosofia			2	2	2			2	2	2
Scienze naturali, chimica	2	2	3	3	3	3	4	5	5	5
Matematica	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4
Informatica						2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3
Disegno storia dell'arte	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
educazione fisica	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>Totale</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

## Sbocchi e profili professionali

Poiché il liceo scientifico indirizza ad una osservazione induttiva della realtà, che è la metodologia propria delle scienze, è particolarmente indicato per chi desidera conseguire una laurea triennale o magistrale a carattere tecnico scientifico. Il liceo scientifico offre comunque una preparazione completa anche in campo umanistico, garantendo agli studenti lo sviluppo di un buon metodo di studio ed una preparazione di base adatti a qualsiasi facoltà universitaria. Nonostante il diploma di liceo scientifico non abiliti ad una professione specifica, è inoltre possibile partecipare a concorsi pubblici ed accedere alle Accademie.