

PROGETTO SCIENTIFICO + SCIENTIFICO

Gli insegnanti del "Palli" hanno da otto anni accettato una sfida: ampliare l'offerta formativa curricolare con il progetto "scientifico più scientifico".

ORE AGGIUNTIVE "SCIENTIFICO + SCIENTIFICO"	
BIENNIO	Fisica e chimica laboratorio Laboratorio di matematica (UniTo) Informatica
TRIENNIO	Matematica Scienze



Tutte le ore aggiuntive del progetto "Scientifico +" si svolgono in orario mattutino curricolare. In particolare l'ora di laboratorio di matematica rientra nel progetto di liceo matematico promosso dalla facoltà di matematica dell'Università degli studi di Torino. Tale progetto si propone di approfondire in modo laboratoriale i procedimenti caratteristici del pensiero matematico e di istituire collegamenti concettuali e di metodo con le altre discipline scientifiche. L'ora di informatica mira all'acquisizione di competenze di base sulla gestione di fogli di calcolo e sulla logica della programmazione, anche applicata ad Arduino. Durante tutte queste lezioni si aiuteranno gli studenti sia ad imparare a essere autonomi che a collaborare all'interno di un gruppo di lavoro.

Scambio culturale con il DCIS in Colorado.

Uscita didattica al Cern di Ginevra settembre 2022



Se sei uno studente di terza media e vuoi provare a vivere una MATTINATA DA LICEALE, manda una e-mail agli indirizzi:
roberto.corino@istitutobalbo.edu.it
roberta.ariotti@istitutobalbo.edu.it



PARTECIPA ALLA FESTA DELLA SCIENZA
(DAL 21 al 26 MARZO 2023)!



INCONTRO CON
ALUNNI&GENITORI

LICEO SCIENTIFICO 14.12.2022 ore 17:30

Per informazioni
più complete:
www.istitutobalbo.edu.it



Istituto di Istruzione Superiore "C. Balbo"
www.istitutobalbo.edu.it



2023 - 2024

plesso **BALBO-PALLI**

Via Galeotto del Carretto 1 (piazza Castello)
CODICE MECCANOGRAFICO ALPS00901G

STUDIA. AMA. VIVI

OPEN DAY

Plessi **BALBO-PALLI** (Piazza Castello)
LICEO CLASSICO E SCIENTIFICO

LANZA (Via Vercelli)
LICEO LINGUISTICO, SCIENZE UMANE E COMUNICAZIONE

SABATO 17.12.2022 ore 14:30/17:30

DOMENICA 18.12.2022
ore 9:30/12:30 - 14:30/17:30

SABATO 14.01.2023 ore 14:30/17:30

DOMENICA 15.01.2023
ore 9:30/12:30 - 14:30/17:30

LICEO SCIENTIFICO

ATTIVITÀ e INSEGNAMENTI	I biennio		II biennio		V
	I	II	III	IV	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Geostoria ed Educazione Civica	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica con attività di laboratorio	2	2	3	3	3
Scienze naturali (Scienze della Terra, Chimica, Biologia)	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
orario settimanale	27 *	27 *	30 **	30 **	30 **

*: per l'opzione Scientifico+scientifico 30 ore (1 matematica, 1 fisica, 1 informatica)

**.: per l'opzione Scientifico+scientifico 32 ore (1 matematica, 1 scienze)

SAPERE È AVER IMPARATO AD IMPARARE

Il Liceo Scientifico "Palli" offre un percorso scolastico che sfida le studentesse e gli studenti a raggiungere i massimi livelli, proponendo un curriculum in cui le discipline scientifiche e quelle umanistiche si uniscono per fornire una preparazione completa, che apra ad ogni possibilità nella scelta del percorso universitario e nel mondo del lavoro. L'obiettivo del nostro indirizzo è quello di educare ed accompagnare nella propria crescita persone di vasta cultura e flessibilità, capaci di adattarsi rapidamente all'evolversi delle esigenze del mercato del lavoro, grazie soprattutto alla mentalità tipica di una formazione scientifica coniugata con la prospettiva umanistica.

Le studentesse e gli studenti trovano qui un ambiente di studio sereno e stimolante, dove collaborare e acquisire le necessarie competenze per eccellere, nelle università e nelle professioni.



Festa della Scienza 2022



Mostra per 80 anni Liceo Scientifico

Al liceo scientifico, oltre alle attività curriculari, è possibile sviluppare le proprie attitudini e seguire le proprie passioni, aderendo ai diversi progetti proposti dalla scuola, fra cui:

- Corso di preparazione alle gare di matematica;
- Olimpiadi di matematica, fisica e chimica;
- Festa della Scienza;
- Scambio culturale/linguistico con il DCIS (Denver Center for International Studies) in Colorado;
- Tornei sportivi interni;

Inoltre sono attivi i corsi per le certificazioni linguistiche (PET, FIRST, IELTS) e certificazioni informatiche (ICDL).



PERCORSO TRIENNALE DI BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA

Ordine medici di Alessandria



Ministero dell'Istruzione