

Liceo Classico "Leonardo da Vinci" Molfetta

Ampliamento dell'Offerta Formativa LICEO CLASSICO CAMBRIDGE

Dall'anno scolastico 2015 /2016 i Licei "Einstein – da Vinci" sono ente certificato da University of Cambridge International Examinations per la preparazione e il conseguimento delle qualifiche internazionali IGCSE (International General Certificate of Secondary Education).

Il Liceo Classico Cambridge integra il corso di studi tradizionale con l'insegnamento in inglese di tre materie del Syllabus Cambridge, **Biology, Mathematics e Geography**, a cura dei docenti curricolari e degli esperti madrelingua, in ore aggiuntive di compresenza. Nel primo anno l'offerta formativa comprende anche un'ora di **Inglese docente madrelingua** dedicata completamente alla conversazione. I programmi, i libri e gli esami sono gli stessi della scuola inglese con la differenza che il percorso di studi per gli alunni è distribuito in un tempo più lungo corrispondente ai primi tre anni di corso. L'iter formativo si conclude con il conseguimento delle qualifiche Cambridge nelle discipline specifiche con sessioni d'esame da svolgersi nella sede scolastica secondo il protocollo previsto da Cambridge Assessment International Education.

L'indirizzo Cambridge offre importanti opportunità formative:

- potenziare la lingua inglese, acquisire padronanza del lessico specifico delle discipline caratterizzanti e costruire una solida preparazione scientifica utile a proseguire gli studi universitari in ogni direzione
- sperimentare una didattica innovativa che fonde la cultura teorica, approfondita e analitica, di tradizione italiana, con un modo di fare scuola più operativo, esperienziale, sintetico, maggiormente orientato all'acquisizione di competenze, tipico della scuola anglosassone
- compiere percorsi disciplinari secondo programmi in linea con gli standard formativi internazionali
- acquisire qualifiche riconosciute da prestigiose università europee ed extraeuropee
- sviluppare l'attitudine alla ricerca, le abilità di *problem solving*, il pensiero critico.

Lo studente Cambridge è curioso, desideroso di nuove esperienze, sensibile al confronto interculturale, pronto a diventare cittadino del mondo.

Per la frequenza del corso Cambridge gli studenti corrispondono, oltre alle tasse di iscrizione previste da Cambridge per gli esami di qualifica, un contributo dedicato.

DISCIPLINE	GINNASIO		LICEO		
	IV	V	I	II	III
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4 4	4 4
Lingua e cultura latina	4	4	4	4	4
Lingua e cultura greca	4	4	3	3	3

Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Inglese docente madrelingua	1				
Storia e Geografia	3 + 1*	3 + 1*			
Storia			3	3	3
Filosofia			3	3	3
Matematica**	3 + 1*	3 + 1*	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali***	2 + 1*	2 + 1*	2 + 1*	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Educazione civica****		1			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	30	30	32	31	31

***= Ora in presenza con docente madrelingua esperto nelle discipline Cambridge**

Tempistica degli esami per il conseguimento delle qualifiche Cambridge:

- Maggio del secondo anno di corso (V ginnasio): Geography
- Ottobre del terzo anno di corso (I Liceo): Mathematics
- Maggio del terzo anno di corso (I Liceo): Biology

**Insegnamento con Informatica al primo biennio

***Insegnamento di Biologia, Chimica e Scienze della terra

****L'insegnamento di Educazione Civica sarà svolto dal docente di Diritto per un'ora settimanale, specifica nel secondo anno, in compresenza con i docenti di tutte le discipline in tutti gli altri anni.