

# 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 quattro 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	BIENNIO		TRIENNIO		
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	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
Storia			3	3	3
Filosofia			3	3	3
Fisica			2	2	2
Storia dell'arte			2	2	2
Educazione civica (disciplina trasversale)					
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Conversation con docente madrelingua</b>	<b>1</b>				
<b>Storia e Geografia</b>	<b>3 + 1*</b>	<b>3 + 1*</b>			
<b>Matematica</b>	<b>3 + 1*</b>	<b>3 + 1*</b>	<b>2 + 1*</b>	2	2
<b>Scienze naturali</b>	2	<b>2 + 1*</b>	<b>2 + 1*</b>	<b>2 + 1*</b>	2
Totale ore settimanali	29	29	33	32	31

**\*Ora dedicata alle discipline del Syllabus Cambridge in presenza con docente madrelingua esperto**

Tempistica degli esami per il conseguimento delle qualifiche Cambridge:

- Maggio/Giugno del secondo anno di corso: Geography
- Maggio/Giugno del terzo anno di corso: Mathematics
- Maggio/Giugno del quarto anno di corso: Biology