

SEZIONE CAMBRIDGE INTERNATIONAL



Cambridge Assessment
International Education

Cambridge International School

INTRODUZIONE

Il Liceo Scientifico Statale “Albert Einstein” di Palermo ha ottenuto il riconoscimento “Cambridge School” da parte di “Cambridge Assessment International Education”, dipartimento dell’Università di Cambridge che opera nel campo della valutazione degli apprendimenti nel Regno Unito e all’estero.

Dall’anno scolastico 2017-18, il nostro Liceo ha avviato una nuova sezione di Liceo Scientifico Internazionale IGCSE, Liceo Scientifico Cambridge International.

Il nuovo indirizzo coniuga lo studio dei normali programmi italiani delle discipline previste dai licei scientifici nazionali, con lo studio dei programmi di alcune discipline specifiche secondo i sillabi Cambridge International, in lingua Inglese, seguiti da docenti con competenza linguistica certificata e con la compresenza di insegnanti esperti madrelingua.

ESAMI



Le alunne e gli alunni frequentanti la sezione Cambridge, a partire dalla fine del secondo anno e comunque entro il quarto anno, sosterranno, se lo vorranno e se saranno ritenuti pronti, gli esami Cambridge IGCSE (*International General Certificate of Secondary Education*) per le discipline specifiche studiate in lingua inglese.

Se superati, gli studenti conseguiranno una certificazione Cambridge, IGCSE, titolo corrispondente ad un attestato di fine biennio superiore inglese, riconosciuto e valido a livello internazionale. Per informazioni sulle Università che riconoscono e accettano i certificati IGCSE, potete visitare la pagina <http://www.cambridgeinternational.org/languages/italian/parents-and-students/>

A quinto anno gli alunni e le alunne del nuovo liceo affronteranno gli Esami di Stato secondo le disposizioni della scuola italiana così come già accade.

VANTAGGI

Gli alunni e le alunne che si iscriveranno al Liceo Scientifico Cambridge International potranno godere di alcuni innegabili vantaggi, quali:

- Integrare la solida formazione contenutistica e lo sviluppo del pensiero critico tipici del Liceo Italiano, con lo sviluppo: della capacità di *problem solving*, di competenze pratiche e del pensiero creativo, tipici della scuola anglosassone
- Concludere il percorso liceale ottenendo una duplice certificazione: quella Italiana e quella, molto prestigiosa, certificata da Cambridge Assessment International Education,
- Usufruire di una formazione culturale e valoriale di ampio respiro aperta all'Europa e al mondo
- Ricevere una solida preparazione in Inglese Lingua Seconda che permetterà di giungere alla fine del percorso scolastico ad un livello C1, livello richiesto per iscriversi nelle università di lingua Inglese, ormai attive anche in Italia.
- Frequentare una scuola di respiro internazionale comprendente un'ampia rete di scuole distribuite in 160 Paesi del mondo.
- Far parte di un circuito di Licei Cambridge iscritti in rete
- Effettuare gli esami Cambridge IGCSE nelle materie oggetto di insegnamento bilingue direttamente nel nostro Liceo
- Poter scegliere tra la sessione di esami Cambridge autunnale o primaverile
- Utilizzare le certificazioni IGCSE per iscriversi a corsi presso Facoltà del Regno Unito e degli USA
- Partecipare agli stage e alle attività all'estero organizzate dal nostro liceo per potenziare la lingua

Per maggiori informazioni, visitate la pagina in Italiano del sito [Cambridge Assessment International Education](#).

Visionate il nostro **Power Point** e il **video** in lingua Italiana **“Why Cambridge?”**

A CHI SI RIVOLGE?



Il percorso è particolarmente adatto a chi:

1. Ama particolarmente la lingua inglese
2. Possiede livello di partenza almeno A2 nella lingua inglese.
3. Abbia disponibilità a studiare con passione e con senso di responsabilità
4. Voglia condividere una cultura europea e abbia desiderio di viaggiare

5. Desideri frequentare università o lavorare all'estero

6. Sia disponibile a studiare sui manuali in lingua italiana ma anche su quelli in lingua inglese.

L'iscrizione alla sezione Cambridge è soggetta all'accertamento della conoscenza della Lingua Inglese (livello A2).

Si comunica che nell'anno scolastico 2021-22 verranno attivate due classi prime ad indirizzo Cambridge International:

- La classe **1L** ad indirizzo ordinario: le materie che verranno studiate con la compresenza del docente madrelingua, secondo i sillabi Cambridge International, in previsione del relativo esame IGCSE, sono: **English Second Language**, **Science e environmental management** e **Geography**.
- La classe **1E** ad indirizzo Scienze Applicate: le materie che verranno studiate in Lingua Inglese secondo i sillabi Cambridge International, in previsione del relativo esame IGCSE, sono: **English Second Language**, e **Computer Science**

Liceo Scientifico indirizzo Cambridge International (IGCSE) – a.s. 2022-23

Orario delle classi sezione L (indirizzo ordinario)

MATERIA	CLASSE 1	CLASSE 2	CLASSE 3	CLASSE 4	ESAME IGCSE
ITALIANO	4	4	4	4	
LATINO	3	3	3	3	
INGLESE	5 (3+2*)	4 (2+2*)	3 (2+1*)	3 (2+1*)	Quarto anno
GEOSTORIA	3	3 (2+1*)			Secondo anno
STORIA			2	2	
FILOSOFIA			3	3	
MATEMATICA	5	5	4	4	
FISICA	2	2	3	3	
SCIENZE	3 (2+1*)	3 (2+1*)	3	3	Terzo/Quarto anno
DISEGNO E ARTE	2	2	2	2	

SCIENZE MOTORIE	2	2	2	2
RELIGIONE	1	1	1	1
Totale ore	30	29	30	30

*I numeri asteriscati si riferiscono ad ore svolte con la compresenza del docente madrelingua.

^Compatibilmente all'assegnazione di organico.

Liceo Scientifico indirizzo Cambridge International (IGCSE) – a.s. 2022-23

Orario delle classi sezione E (indirizzo scienze applicate)

MATERIA	CLASSE 1	CLASSE 2	CLASSE 3	ESAME IGCSE
ITALIANO	4	4	4	
INGLESE	5 (3+2*)	5 (3+2*)	3 (2+1*)	Terzo/Quarto anno
GEOSTORIA	3	3		
STORIA			2	
FILOSOFIA			2	
MATEMATICA+ MATHEMATICS	5	4	4	Terzo/Quarto anno
FISICA	2	2	3	
INFORMATICA+ COMPUTER SCIENCE	2	2	2	Terzo/Quarto anno
SCIENZE+ ENVIRONMENTAL MANAGEMENT (solo per la classe prima)	3 (2+1*)	4	5	Terzo/Quarto anno (solo per la classe prima)
DISEGNO E ARTE	2	2	2	
SCIENZE MOTORIE	2	2	2	
RELIGIONE	1	1	1	
Totale ore	29	29	30	

*I numeri asteriscati si riferiscono ad ore svolte con la compresenza del docente madrelingua.

Liceo Scientifico indirizzo Cambridge International (IGCSE) – a.s. 2022-23

Orario delle classi sezione I (indirizzo scienze applicate)

MATERIA	CLASSE 1	CLASSE 2	ESAME IGCSE
ITALIANO	4	4	
INGLESE	5 (3+2*)	5 (3+2*)	Terzo/Quarto anno
GEOSTORIA	3	3	
STORIA			
FILOSOFIA			
MATEMATICA	5	4	
FISICA	2	2	
INFORMATICA+ COMPUTER SCIENCE	2	2	Terzo/Quarto anno
SCIENZE+ ENVIRONMENTAL MANAGEMENT (solo per la classe prima)	3 (2+1*)	4	Terzo/Quarto anno (solo per la classe prima)
DISEGNO E ARTE	2	2	
SCIENZE MOTORIE	2	2	
RELIGIONE	1	1	
Totale ore	29	29	

*I numeri asteriscati si riferiscono ad ore svolte con la compresenz