

# LICEO SCIENTIFICO - CAMBRIDGE ASSESSMENT INTERNATIONAL EDUCATION

## **PRESENTAZIONE A.S. 2021/22**

Dall'A.S. 2014/15 il Liceo "S. Cannizzaro" ha attivato alcune classi di studenti che acquisiranno sia il diploma Italiano di Maturità Scientifica che le certificazioni internazionali Cambridge: il Piano di Studi Internazionale Cambridge prevede la coesistenza dei due corsi di studio Italiano e Inglese al fine di conseguire, oltre al Diploma di Maturità Scientifica al 5° anno, anche le certificazioni **IGCSE (International General Certificate of Secondary Education)** delle materie scelte (vedi sotto).

In base al numero delle richieste il liceo si riserva di attivare 3 / 4 classi prime nell'anno scolastico 2021/22.

Le tre classi CIE saranno così distribuite: una in centrale (sezione E CIE) e due in succursale (sezioni J, K). Nel caso di 4 classi, esse saranno una in centrale (sezione E) e tre in succursale (sezioni D, J, K).

In Gran Bretagna il corso di studi della scuola superiore dura 4 anni, quindi entro il quarto anno lo studente potrà svolgere tutti gli esami delle materie sotto indicate o solo alcuni. Proseguirà poi il quinto anno per il diploma scientifico italiano.

Nel corso del quarto e quinto anno le lezioni con l'insegnante madrelingua saranno mirate alla preparazione per il conseguimento della certificazione CAE e/o PCE, richiesta dalle università italiane e straniere per l'iscrizione ai loro corsi. Soltanto per le classi quarte e quinte dell'anno scolastico 2020/21 e per le classi quinte dell'anno scolastico 2021/22 le lezioni con l'insegnante madrelingua saranno mirate alla preparazione per il conseguimento della certificazione IELTS. Inoltre, durante le ore di co-teaching il syllabus verterà anche su approfondimenti di natura interdisciplinare e finalizzate all'uso di un lessico specifico per potenziare le capacità espressive, in prospettiva del colloquio per l'Esame di Stato.

Il Liceo Cannizzaro è CAMBRIDGE SCHOOL e sede ufficiale di esami IGCSE ed AS/A Levels, quindi gli esami per il conseguimento delle certificazioni si svolgeranno presso la nostra sede succursale sempre che, nel rispetto del protocollo Cambridge per gli esami, non venga individuata una sede alternativa per l'emergenza epidemiologica da Covid 19.

Le Discipline con programmazione bilingue (il programma italiano verrà integrato da quello internazionale) sono 4:

- 
- INGLESE (ENGLISH as Second Language) (subject code 511)

---

  - MATEMATICA (MATHS) (subject code 580)

---

  - FISICA (PHYSICS) (subject code 625)

---

  - SCIENZE (BIOLOGY) (subject code 610)
- 

L'orario annuale prevede un potenziamento della Lingua Inglese: 5 ore settimanali nel biennio e 4 ore nel triennio.

**Lo studio delle materie indicate prevede la compresenza dei Docenti Italiani e dei Docenti esperti madrelingua nelle seguenti proporzioni:**

- **3 ore su 5 per Inglese nel I biennio**
- **2 ore su 4 per Inglese nel II biennio e in quinta**
- **1 ora su 5 per Matematica nel biennio**
- **1 ora su 4 per Matematica nel terzo anno fino al completamento del Syllabus poi a cadenza mensile in preparazione all'esame**
- **1 ora su 2 per Fisica nel primo anno**
- **1 ora a settimane alterne per Fisica nel secondo anno**
- **1 ora su tre per fisica nel terzo anno**
- **1 ora su tre per fisica nel quarto anno fino alla sessione di esame di Novembre**
- **1 ora a settimana per Biology nel secondo, terzo e quarto anno**

**PER FISICA si svolgeranno le seguenti ore curricolari di LABORATORIO con Docente Madrelingua:**

- **2 ore annue di laboratorio nelle classi prime**

- **6 ore annue di laboratorio nelle classi seconde**
- **5 ore annue di laboratorio nelle classi terze**

Gli studenti potranno inoltre sostenere gli esami delle certificazioni Linguistiche Cambridge ESOL: PET in prima, FCE in terza e CAE/CPE successivamente. Possono anche integrare il proprio curriculum con corsi di FRANCESE/SPAGNOLO in orario pomeridiano in preparazione alle certificazioni DELF/DELE della seconda lingua straniera già studiata alla scuola secondaria di primo grado.

Nel corso degli studi normalmente l'attività curricolare viene affiancata da viaggi studio di durata settimanale propedeutici al superamento degli esami secondo delibera del Consiglio di Classe. I viaggi si svolgeranno nel Regno Unito o in Irlanda presso una delle sedi specializzate nella preparazione agli esami IGCSE/A Level e/o ESOL:

- il secondo anno lo stage di Lingua inglese IGCSE
- il terzo anno uno stage linguistico su approfondimenti delle discipline IGCSE oppure potenziamento per la preparazione all'esame FCE

Per l'anno scolastico 2021/22, tuttavia, la realizzazione di tali viaggi è subordinata in primis alle condizioni epidemiologiche in essere al momento, oltre che alla presenza dei docenti accompagnatori e all'adesione, non obbligatoria, degli studenti nei termini previsti per la organizzazione dei viaggi di istruzione.

### **Curricolo a regime per le classi a partire dall'Anno Scolastico 2015/16:**

Tabella 1 - Attività e insegnamenti obbligatori per gli studenti - Orario Annuale

	<i>1° Anno</i>	<i>2° Anno</i>	<i>3° Anno</i>	<i>4° Anno</i>	<b>5° Anno</b>
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	3	3	3	3	3
Lingua e letteratura inglese	5(1+2)	5(1+2)	4(1+1)	4(1+1)	4(1+1)

Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica	5(1)	5(1)	4(1)	4	4
Fisica	2(1)	2(1*)	3(1)	3	3
Scienze Naturali	2	2(1)	3(1)	3(1)	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
<b>Totale ore</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>

Le ore tra parentesi sono con Docente madrelingua

(\*) Ore in compresenza a settimane alterne

INGLESE	3 ore con docente madrelingua di cui 1 in compresenza al biennio 2 ore con docente madrelingua di cui 1 in compresenza al secondo biennio 1 ora con docente madrelingua in quinta classe
MATEMATICA, FISICA, SCIENZE	1 ora in compresenza

Nel primo anno si inizierà con tre discipline:

1. ENGLISH
2. MATHS
3. PHYSICS

Nel secondo anno si inizierà BIOLOGY **SCANSIONE ESAMI**

Gli esami si terranno con la seguente scansione:

	<b>NOVEMBRE</b>	<b>MAGGIO</b>	<b>Facoltativo</b>
1		<b>PET</b>	Minicorso pomeridiano (10 ore) di preparazione all'esame compreso nella tassa annuale CIE
2		<b>IGCSE ESL</b>	
3		<b>FCE</b>  <b>IGCSE Maths</b>	Minicorso pomeridiano (10 ore) di preparazione all'esame compreso nella tassa annuale CIE  Maths: 10 ore minicorso pomeridiano incluso nella tassa annuale CIE
4		<b>IGCSE Physics</b>  <b>IGCSE Biology</b>	<b>CAE/CPE (vedere progetto Lingue)</b>  Physics: 10 ore minicorso pomeridiano incluso nella tassa annuale CIE  Biology: 10 ore minicorso pomeridiano incluso nella tassa annuale CIE

I punti di forza Liceo Cannizzaro

- 1) IGCSE in English, Maths, Physics, Biology, AS/A levels in English Language

- 2) Solo alcune scuole in Italia sono accreditate Cambridge Schools, tra queste il Liceo Cannizzaro
- 3) Le discipline scelte sono fondamentali per la futura carriera universitaria e le loro certificazioni (IGCSE) sono riconosciute alle seguenti università: Università Sapienza, Roma Tre, Luiss, Luspio, John Cabot University e altri atenei stranieri a Roma oltre alle Università estere.
- 4) Le certificazioni AS/A levels sono riconosciute in tutto il mondo, così come quelle IELTS
- 5) I docenti madrelingua selezionati sono abilitati all'insegnamento nei corsi Cambridge (hanno seguito corso di formazione e superato esame abilitante).
- 6) Il nostro Istituto è stato riconosciuto miglior ESOL Preparation Centre ed ha in attivo corsi di tutti i livelli di lingua inglese fino al Proficiency.
- 7) Il Liceo Cannizzaro è particolarmente indicato per chi vuole ottenere una preparazione ottimale in Lingua Inglese e anche in altre lingue (CORSI POMERIDIANI DI INGLESE, FRANCESE, SPAGNOLO, ARABO E CINESE).

## Costi

Gli Studenti, all'atto dell'accettazione della domanda al corso CAMBRIDGE, dovranno corrispondere un contributo annuo CAMBRIDGE, utilizzato per:

- pagamento tassa annuale Cambridge School
- coordinamento e gruppo di lavoro
- compenso docenti madrelingua
- corsi di formazione docenti
- compenso Referenti Syllabus IGCSE
- convegni
- attività di laboratorio

Per ciascun esame di certificazione IGCSE, AS/A levels, IELTS, Cambridge, è prevista una tassa d'esame (utilizzata per iscrizione e gestione esami).

A ci si aggiunge il costo dei libri di testo sia inglesi (si acquistano una volta sola) sia italiani, più il contributo volontario di 100 euro, proprio di tutti gli iscritti, anche quelli dei corsi "tradizionali".

## SELEZIONE DEI CANDIDATI

Possono presentare domanda di iscrizione al corso CIE tutti gli studenti interessati e forniti di certificazione linguistica attestante il proprio livello di conoscenza della lingua inglese. Naturalmente si invitano gli studenti e le famiglie a considerare che la predisposizione allo studio della Lingua Inglese unita alla capacità di seguire un ritmo di lavoro intenso e costante sono elementi fondamentali per il successo del candidato nel percorso di studi CIE. Pertanto è fortemente consigliato il livello di lingua inglese B1.

La domanda di iscrizione prevede la possibilità di indicare anche l'opzione Liceo Scientifico Tradizionale o Matematico in alternativa alla scelta CIE.

Sulla base delle domande ricevute il Liceo, stilerà una graduatoria di tutti gli iscritti attenendosi ai criteri di formazione delle classi pubblicati sul sito del Liceo (vedi allegati 16 e 17 del PTOF). **Saranno attivate tre/quattro classi prime CIE, una in centrale e due/tre in succursale.**

## FORMAZIONE CLASSI PRIME CAMBRIDGE

- Possono presentare domanda di iscrizione al corso CIE tutti gli studenti interessati (residenti e non) indipendentemente dal possesso o meno di certificazioni del livello di conoscenza della Lingua Inglese.
- Il Liceo, stilerà una graduatoria di tutti i richiedenti considerando:
  1. il **livello di competenza linguistica** effettivamente posseduto alla data di iscrizione, relativamente alle possibili certificazioni elencate in tabella, attribuendo il corrispondente punteggio indicato nell'ultima colonna di destra;
  2. **la residenza** nel 20° distretto scolastico (IX Municipio) di Roma per la quale sarà attribuito un punteggio pari a 4;
  3. ai non residenti nel XX° distretto e con almeno un **genitore** in grado di dimostrare di **lavorare** nel cap 00144 (non cumulabile con residenza e/o fratello frequentante il Liceo) sarà assegnato un punteggio pari a 2;
  4. Allo Studente con fratello/sorella frequentante il Liceo Cannizzaro sarà attribuito un punteggio pari a 2 (non cumulabile con residenza e/o genitore lavorante nel distretto).

N.B. Gli studenti frequentanti, all'atto dell'iscrizione, Year 8 o Year 9 della scuola inglese o year 8 della scuola americana sono equiparati al livello linguistico B2.

Presentare attestato di frequenza rilasciato dalla propria istituzione scolastica (TRANSCRIPT) con tale indicazione.

Altresì viene presa in considerazione la frequenza pluriennale o di un ciclo intero di studi presso una Scuola Internazionale all'estero o in Italia con lo studio della Lingua Inglese come prima lingua ed equiparata al livello linguistico corrispondente.

<b>TOEFL Paper</b>	<b>IELTS</b>	<b>Cambridge Exam</b>	<b>CEFR</b>	<b>Trinity</b>	<b>Punteggi assegnati per l'accesso al programma CIE</b>
< 397	< 3.0	Nessuno	-	< Level 4	0
397 - 433	3.0 - 3.5	KET	A2	Level 4	2
437 - 500	4.0 - 5.0	PET	B1	Level 5-6	4
501 - 547	5.5 - 6.0	FCE	B2[1]	Level 7-89	6
550 - 587	6.5 - 7.0	CAE	C1	Level 1011	8
590 - 677	7.5 - 9.0	CPE	C2	Level 12	10

**Le classi saranno formate prendendo fino ad un massimo di:**

- **105 nominativi dalla graduatoria nel caso di quattro classi prime.**
- **80 nominativi dalla graduatoria nel caso di tre classi prime.**

Per la copertura dei posti finali, in caso di parità, sarà data precedenza a coloro che hanno il punteggio assegnato per la certificazione linguistica più elevato. Tra i rimanenti, in caso di ulteriore parità, sarà effettuato un sorteggio amministrativo.



Gli studenti richiedenti la classe CIE devono presentare in segreteria didattica **entro il 30 Aprile 2021:**

- Dichiarazione di residenza in carta semplice con documento di identità allegato (si intende esclusivamente la residenza dello studente. In caso di genitori separati, va considerata la sola residenza del genitore che vive con lo studente);
- attestazione del lavoro del genitore o dichiarazione del fratello /sorella frequentante il Liceo (la Scuola provvederà ad effettuare le relative verifiche in merito alle dichiarazioni prodotte, come previsto dalla normativa vigente);
- copia cartacea della certificazione linguistica dichiarata.

Per tutte le dichiarazioni prodotte, la Scuola provvederà ad effettuare le relative verifiche, come previsto dalla normativa vigente.

Tutta la documentazione deve essere consegnata in copia cartacea da lasciare agli atti.

Se impossibilitati a recarsi in Segreteria, è possibile inviare la documentazione tramite posta certificata

all'indirizzo: **[rmpps05000e@pec.istruzione.it](mailto:rmpps05000e@pec.istruzione.it)**

Successivamente alla data di consegna, nessuna certificazione sarà accettata e il punteggio attribuito sarà pari a 0.

E' responsabilità della famiglia provvedere nei termini alla consegna della documentazione.

I richiedenti possono esprimere una preferenza per la sede. La scuola terrà conto di tale preferenza, tuttavia, essa non pu essere vincolante poiché è necessario formare classi omogenee non solo secondo i criteri pubblicati nel PTOF ma anche per livello linguistico.

Nel caso in cui il Liceo verifichi la non veridicità delle dichiarazioni e certificazioni presentate ai fini dell'iscrizione, quest'ultima decadrà immediatamente sia dalla classe CIE che dal Liceo.

Sulla base dei documenti pervenuti, il Liceo stilerà una graduatoria che sarà pubblicata in sede amministrativa.

Sul sito sarà comunicato il giorno e l'orario della pubblicazione.

Preso visione dell'assegnazione del posto nella classe CIE, lo studente è tenuto a versare la quota annuale CAMBRIDGE nei termini stabiliti dal Liceo e comunicati via mail alle famiglie tramite:

**SISTEMA DI PAGAMENTO PagolnRete (prendere visione della Circolare n°157 del 21/01/2021)**

Gli studenti accettati al Liceo Cannizzaro ma non rientranti nelle classi CIE saranno inseriti tra gli studenti del corso tradizionale.

Gli studenti in esubero, potranno presentare domanda di inserimento in lista di attesa del Liceo, indicando oltre al corso tradizionale anche la preferenza per il corso CIE. Si noti che:

- la lista di attesa per il Liceo tradizionale resterà aperta fino a Settembre dell'anno in corso, mentre quella per la classe CIE resterà attiva fino al **26 giugno della classe prima** per consentire, in caso di posti disponibili, l'ingresso nella classe stessa ad inizio del secondo anno (nei mesi estivi lo studente dovrà prepararsi autonomamente all'ingresso nella classe seconda);
- in caso di posti disponibili, verranno contattati via mail i nominativi in lista di attesa CIE in ordine di graduatoria per essere inseriti nella classe stessa;
- gli studenti interessati ad inserirsi nella classe CIE dal secondo anno devono essere in possesso dei seguenti requisiti: promozione a giugno e conseguimento certificato ESOL PET (B1)
- in caso di rinuncia al posto nella classe CIE è obbligatorio inviare mail di rinuncia all'indirizzo mail [rmps05000e@istruzione.it](mailto:rmps05000e@istruzione.it) e non sarà possibile essere reinseriti successivamente;
- la mancata risposta alla mail certificata inviata dalla segreteria verrà considerata rinuncia dello studente al posto reso disponibile;
- ulteriori titoli di conoscenza linguistica acquisiti successivamente possono essere presentati ai soli fini della variazione della graduatoria della lista di attesa, non varranno pertanto per la riassegnazione dei posti già attribuiti nelle classi così come formate;
- cambiamenti nella residenza della famiglia o nel luogo di lavoro di un genitore dopo l'atto dell'iscrizione non saranno invece presi in considerazione per la variazione della graduatoria della lista di attesa;

- la lista di attesa del corso CIE sarà formata esclusivamente sulla base della graduatoria delle richieste pervenute entro i termini delle iscrizioni;
- nessuna richiesta oltre tali termini potrà essere presa in considerazione;
- gli studenti CIE possono chiedere il passaggio ad una classe del corso tradizionale del liceo.
- Ogni anno, all'atto della conferma di iscrizione alla classe successiva, è necessario pagare il contributo annuale Classi CIE. Il mancato pagamento comporta l'esclusione dalla classe nell'anno successivo.

Per ulteriori informazioni contattare Coordinatrice e Referente Classi CIE prof.ssa Fortuna Valenzano e Prof.ssa Dana Scaramozzino al seguente indirizzo: ***classicie@liceocannizzaro.it***

---