

PROGETTI PON

- ◆ Potenziamento competenze di base di italiano, matematica e scienze;
- ◆ Orientamento formativo e ri-orientamento;
- ◆ Competenze di Cittadinanza globale;
- ◆ Potenziamento della Cittadinanza europea;
- ◆ Potenziamento di percorsi PCTO;
- ◆ Potenziamento dell'educazione al patrimonio culturale, artistico e paesaggistico;
- ◆ Laboratori innovativi;
- ◆ Attività sportive: basket, calcio A5, ping pong e tiro con l'arco.

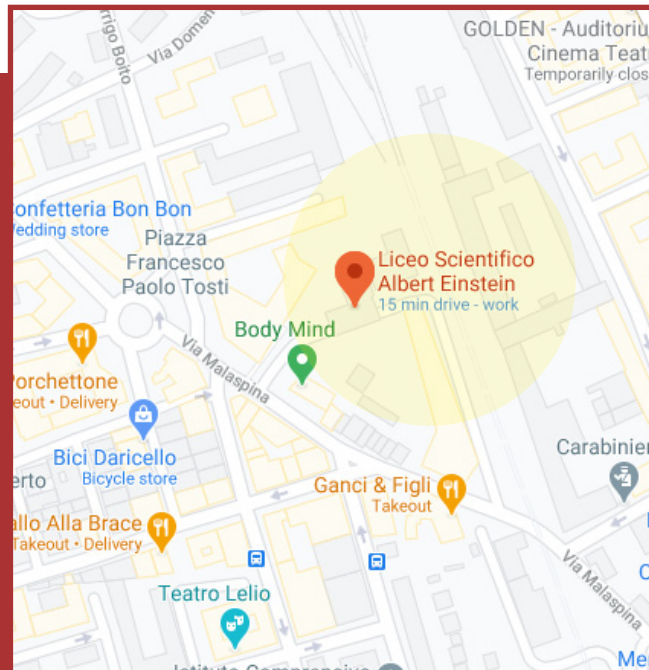


LICEO SCIENTIFICO STATALE ALBERT EINSTEIN

DISTRETTO n. 43 - C.F. 80012740827

 Cambridge Assessment
International Education

Cambridge International School



“...in questo momento storico-sociale di transizione è fondamentale l'educazione alla conoscenza di sé e delle proprie vocazioni, la conoscenza delle opportunità del territorio e delle nuove frontiere dello sviluppo, la prevenzione della dispersione e dell'abbandono scolastico, al fine di garantire le migliori opportunità di crescita culturale, economica e sociale alle nuove generazioni...”



per una scuola aperta, inclusiva e innovativa

PANEL INTERATTIVI PRESENTI IN OGNI AULA



 **Albert Einstein**
Liceo scientifico / Palermo

ATTIVITÀ EXTRACURRICULARI E DI AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

Il Liceo "A. Einstein" organizza attività di sostegno, recupero, potenziamento finalizzate allo sviluppo di:

COMPETENZE TESTUALI, ESPRESSIVE E DI CITTADINANZA

- Settimana di Studi Danteschi
- Attività teatrali e musicali
- Educazione alla salute e all'ambiente






COMPETENZE SCIENTIFICHE/LOGICO-MATEMATICHE

- Piano Nazionale Lauree Scientifiche
- Attività laboratoriali con laboratori specifici di Fisica, Biologia, Chimica e di Scienze della Terra
- Gare di matematica

COMPETENZE DIGITALI

- Test Center EIPASS
- EIPASS 7 moduli
- Autocad

PER INFORMAZIONI E APPUNTAMENTI

-  Via Vivaldi n. 60 - 90145 Palermo
-  Tel. 091.6823640 - Fax 091.226020
-  www.liceoeinstein.edu.it
-  paps05000c@istruzione.it
-  paps05000c@pec.istruzione.it

orientamento@liceoeinstein.edu.it

ATTIVITÀ CURRICULARI

INDIRIZZO SCIENTIFICO ORDINARIO	1° biennio		2° biennio		
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura latina	3	3	3	3	3
Lingua e letteratura straniera (inglese)	3	3	3	3	3
Geostoria	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali	2	2	3	3	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
IRC o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale	27	27	30	30	30

INDIRIZZO SCIENZE APPLICATE	1° biennio		2° biennio		
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e letteratura straniera (inglese)	3	3	3	3	3
Geostoria	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali	3	4	5	5	5
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
IRC o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale	27	27	30	30	30

SEZIONE "CAMBRIDGE-IGCSE"

Il Liceo Scientifico "A. Einstein", unico fra i licei scientifici a Palermo, è accreditato presso *Cambridge International*, dipartimento della prestigiosa *University of Cambridge*. Il nostro Istituto propone dal 2017 dei corsi *Cambridge Ordinario* e *Cambridge Scienze Applicate*. In entrambi i percorsi si studiano alcune materie in inglese, anche con il supporto di docenti esperti madrelingua, e si conseguono *diplomi IGCSE* rilasciati da *Cambridge International* riconosciuti in tutto il mondo. Gli esami vengono svolti nel nostro Istituto e valutati da *Cambridge International*. Tale percorso è arricchito anche dall'insegnamento di altre materie in inglese con metodologia *CLIL*, *stages* all'estero, gemellaggi internazionali. L'iscrizione alla sezione *Cambridge* di entrambi gli indirizzi è soggetta all'accertamento della conoscenza della lingua inglese (livello A2). I docenti del nostro Istituto organizzano corsi gratuiti per il conferimento della certificazione.

ORIENTAMENTO FORMATIVO

PROGETTO CONTINUITÀ: ministage formativi per gli alunni delle scuole secondarie di primo grado di Matematica e Lingua Inglese con preparazione per il conseguimento di certificazioni linguistiche di livello A2 (KET)

AVANGUARDIE EDUCATIVE: didattica orientativa e laboratoriale TEAL, DEBATE

COUNSELING SCOLASTICO E PSICOLOGICO: servizio aperto alla comunità scolastica, docenti, alunni e genitori

ORIENTAMENTO UNIVERSITARIO

OPEN DAY: giornate informative sull'offerta formativa di attività curriculari ed extracurriculari

ESPERIENZE DI PROMOZIONE DELLE ECCELLENZE IN AMBITO SCIENTIFICO E UMANISTICO

Olimpiadi di Matematica, Fisica, Scienze, Filosofia **Partecipazione a Palermo Scienza**

Premio Letterario Internazionale Mondello (sezione studenti)

Notte Europea della Ricerca

COMPETENZE LINGUISTICHE E CITTADINANZA EUROPEA

IGCSE: il Liceo Scientifico "A. Einstein" ha ottenuto il riconoscimento "Cambridge International School"

CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE: Cambridge

GEMELLAGGI

MOBILITÀ ALUNNI: studi all'estero

ERASMUS PLUS: mobilità individuale e gemellaggi per alunni

E-TWINNING

EUROPASS: Passport mobility
CONVERSATORI MADRELINGUA ESPERTI
STAGES LINGUISTICI ALL'ESTERO

EVENTI CULTURALI

I giovani ricordano la **SHOAH**
MANIFESTAZIONE CINEMATOGRAFICA INTERNAZIONALE "EFEBO D'ORO" - studenti giurati della sezione film esordienti
STORIA DELL'ARTE, STORIA DELL'UOMO: seminari e tavole rotonde
CONFERENZE INTERDISCIPLINARI in ambito storico e filosofico, giuridico-economico
SEMINARI, EVENTI, GIORNATE a carattere scientifico-tematico

I NOSTRI LABORATORI



CHIMICA



BIOLOGIA



SCIENZE DELLA TERRA



FISICA



AUTOCAD



DISEGNO



INFORMATICA



BIBLIOTECA