

Open Day

sabato 26 novembre 2022
sabato 10 dicembre 2022
sabato 14 gennaio 2023

dalle ore 16:00 alle ore 19:00

Potenziamento
informatico e linguistico

Potenziamento
giuridico economico

Cambridge
International

Competizioni
nazionali scientifiche

Progetto CLIL
(discipline lingua inglese)

Certificazione
lingue comunitarie

Corsi preparazione
test universitari

Stage in azienda

Centro sportivo
scolastico

Viaggi d'istruzione
cinema e teatro

Scegliere? IL LICEO GALILEI

la tradizione che guarda al futuro

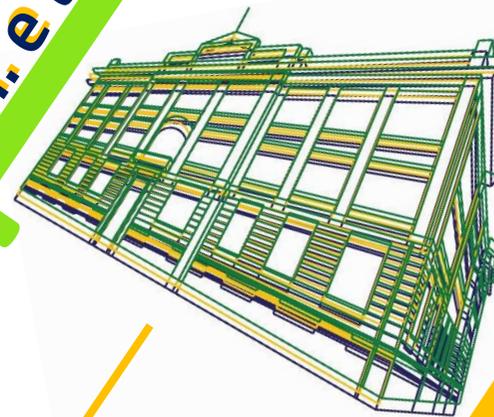
A.S. 2023 - 2024



Via Primo Maggio, 78 - 05100 Terni
Tel.: 0744 408305
PEC: trps020009@pec.istruzione.it
eMail: trps020009@istruzione.it
<https://www.galileiterni.edu.it>
Dirigente Scolastico: Prof.ssa Silvia Rossi



Io Galilei ... e tu?



Terni

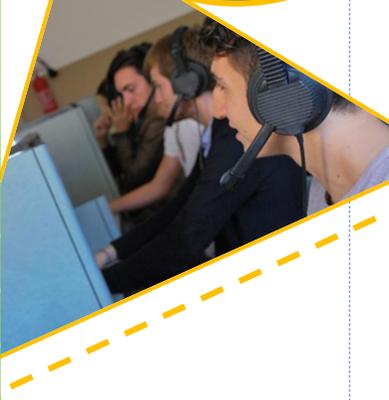
LICEO SCIENTIFICO
G. GALILEI

Liceo Scientifico - opzione Scienze Applicate

Il percorso del Liceo Scientifico *opzione Scienze Applicate* è volto all'approfondimento delle scienze matematiche e fisiche, delle scienze naturali, dell'informatica e della loro applicazione.

A tal fine sviluppa le capacità di analisi e i metodi con procedure sperimentali in ambito laboratoriale. Lo studio delle discipline umanistiche offre una visione completa delle espressioni culturali della società.

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura Straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	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
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Totale	27	27	30	30	30



Liceo Scientifico - opzione Cambridge International

Chi segue l'indirizzo Cambridge, potrà conseguire nei 5 anni le certificazioni IGCSE nelle discipline proposte dalla scuola, riconosciute a livello nazionale ed internazionale. La particolarità del percorso di studio liceale scientifico con IGCSE (International General Certificate of Secondary Education) affianca ai programmi italiani, l'insegnamento in inglese di alcune discipline. Ciascuna disciplina viene insegnata da un docente con competenze linguistiche pari almeno al livello B2 anche in compresenza con un docente madrelingua.

ORARIO SETTIMANALE DELLE LEZIONI	1° BIENNIO		2° BIENNIO		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura Latina	3	3	3	3	3
Lingua e Cultura Straniera	3+1+1*	3+1*	2+1*	2+1*	3
Storia e Geografia	3	3			
Mathematics	1	2			
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
Biology			1	1	
Global Perspectives			1	1	
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Totale	30	30	32	32	30

Liceo Scientifico Quadriennale

Il liceo scientifico quadriennale, indirizzo ordinario, consente agli studenti di frequentare un percorso di studi completo, arricchito da potenziamenti opzionali. Coniuga l'innovazione metodologica con la didattica personalizzata, la tradizione umanistico-scientifica con l'attenzione alle discipline STEM e al blended learning, privilegiando le attività laboratoriali.

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°
Lingua e Letteratura Italiana	5	5	4	4
Lingua e Cultura Latina	3	3	3	3
Geostoria	2	2	-	-
Storia	-	-	3	3
Filosofia	-	3	3	3
Lingua e Cultura Straniera – Inglese	3	3	3	3
Matematica	6	5	5	5
Fisica + Laboratorio	3	3	4	4
Scienze	2	2	3	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1
Potenziamento CAD*	1	1	-	-
Potenziamento Giuridico Economico*	1	1	-	-
Totale Curricolare	29	31	33	33
Totale Curricolare + Opzioni	30	32	33	33

*: 1 ora opzionale

Liceo Scientifico - opzione S++

Il percorso del Liceo Scientifico potenziato nelle discipline di indirizzo, matematica e fisica, prevede nel primo biennio un utilizzo sistematico del laboratorio di fisica. In matematica il curriculum sarà orientato verso un utilizzo di software applicativi su cui modulare opportuni contenuti e sarà privilegiato un approccio di problem solving e modellizzazione della realtà anche in un'ottica interdisciplinare.

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura Straniera	3	3	3	3	3
Lingua e Cultura Latina	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica (1)	5+1	5+1	4+1	4+1	4+1
Fisica (1)	2+1	2+1	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
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Totale	29	29	31	31	31

Liceo Scientifico

Il percorso del Liceo Scientifico è indirizzato allo studio dello stretto legame tra cultura scientifica e tradizione umanistica. A tal fine sviluppa:

- I metodi propri della matematica e delle scienze sperimentali;
- Le conoscenze, le competenze e le capacità per orientarsi nel mondo della ricerca scientifica e tecnologica;
- Le diverse forme del sapere attraverso l'acquisizione del linguaggio settoriale e delle competenze specifiche.

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Lingua e Cultura Straniera	3	3	3	3	3
Lingua e Cultura Latina	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	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
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Totale	27	27	30	30	30