

LICEO SCIENTIFICO QUADRIENNALE

APPROVATO NELL'AMBITO DEL "PIANO NAZIONALE DI INNOVAZIONE ORDINAMENTALE PER L'AMPLIAMENTO E L'ADEGUAMENTO DELLA SPERIMENTAZIONE DI PERCORSI QUADRIENNALI DI ISTRUZIONE SECONDARIA DI SECONDO GRADO AGLI OBIETTIVI DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA #NEXTGENERATIONITALIA (PNRR)"
CON DECRETO D.G. USR EMILIA ROMAGNA N. 74 DEL 14.02.2022.
LA SPERIMENTAZIONE SARÀ RINNOVATA PER IL QUADRIENNIO 2026-2030.



LICEO SCIENTIFICO
"FULCIERI PAULUCCI DI CALBOLI" - FORLÌ

VIA ALDO MORO, 13 FORLÌ FC
TEL. 0543 63095
WWW.LICEOCALBOLI.EDU.IT



ATTIVITÀ LABORATORIALI E TECNOLOGIE DIDATTICHE INNOVATIVE

- Centralità dello studente
- Potenziamento, a partire dalla classe prima, di competenze digitali, metacognitive ed autoregulative, necessarie ad un apprendimento attivo e collaborativo
- Attività funzionali all'acquisizione di competenze disciplinari e trasversali
- Utilizzo di piattaforme Learning Management System con tutoraggio del docente

CALENDARIO SCOLASTICO

Inizio lezioni	Primo lunedì del mese di settembre
Termine lezioni	Entro il 15 giugno
Festività e sospensione delle lezioni	Nazionali e come previsto dal calendario scolastico regionale
Pause didattiche con sospensione delle lezioni	3, nel corso dell'anno scolastico, di 4 giorni ciascuna
Settimane di lezione	36





ORARIO SETTIMANALE

Attività e insegnamenti	Classe			
	I	II	III	IV
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	4	3
Madrelingua*	(1)	(1)	(1)	(1)
Storia e Geografia	3	-	-	-
Storia	-	3	2**	2**
Filosofia	-	2	2	2
Matematica (con informatica nella classe 1^)	6	4	4	5
Fisica	3	3	3	3
Informatica***	-	2	2	2
Scienze naturali	3	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2
Religione / Att. alternative	1	1	1	1
Totale	30	32	32	32
Educazione civica: 33 ore annue trasversali alle discipline				

* 1 ora di compresenza con il docente di Lingua e cultura straniera

** Con metodologia CLIL

*** Insegnamento aggiuntivo inserito nell'ambito dell'autonomia scolastica



CARATTERISTICHE DEL PROGETTO QUADRIENNALE

DIDATTICA LABORATORIALE

- Flessibilità didattica ed organizzativa, garantendo l'insegnamento di tutte le discipline previste dall'indirizzo di studi quinquennale.
- Raggiungimento, entro il termine del quarto anno, degli obiettivi specifici di apprendimento e delle competenze previsti per il quinto anno di corso.
- Adeguamento e rimodulazione del calendario scolastico annuale e dell'orario settimanale delle lezioni.
- Presenza di docenti tutor in Matematica, Fisica, Latino, Scienze.
- Potenziamento dell'apprendimento linguistico.
- Attivazione dell'insegnamento aggiuntivo dell'Informatica.
- Valorizzazione delle attività laboratoriali e dell'utilizzo delle tecnologie didattiche innovative per l'acquisizione di specifiche competenze disciplinari e competenze trasversali.

POTENZIAMENTO DELL'APPRENDIMENTO LINGUISTICO

Un'ora settimanale di insegnamento con un Madrelingua

Insegnamento di almeno una disciplina non linguistica con metodologia CLIL al terzo e quarto anno.

COMPETENZE IN INFORMATICA ACQUISITE AL TERMINE DEL PERCORSO LICEALE

- Applicare gli strumenti informatici in una vasta gamma di situazioni, soprattutto nell'indagine scientifica
- Utilizzare uno o più linguaggi per sviluppare applicazioni di calcolo in ambito scientifico
- Padroneggiare i principi scientifici che stanno alla base delle strutture informatiche e delle loro applicazioni
- Valutare l'opportunità, i limiti, le problematiche socio-culturali e i rischi dell'uso degli strumenti informatici

NUMERO DI STUDENTI AMMESSI: 27

Attivazione di una sola classe prima, con numero di alunni previsto dalla normativa vigente