

### QUADRO ORARIO LICEO CLASSICO

MATERIE	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	5	5	4	4	4
Lingua e cultura greca	4	4	3	3	3
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			3	3	3
Filosofia			3	3	3
Storia dell'Arte			2	2	2
Matematica (con informatica al 1° biennio)	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze (Biologia, Chimica, Scienze della terra)	2	2	2	2	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Educazione Civica*	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE settimanale delle ore di lezione	27	27	31	31	31

### QUADRO ORARIO LICEO LINGUISTICO

MATERIE	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	2	2			
Lingua e cultura inglese	4	4	3	3	3
(compresa un'ora settimanale di conversazione con docente madrelingua)					
Lingua e cultura francese	3	3	4	4	4
(compresa un'ora settimanale di conversazione con docente madrelingua)					
Lingua e cultura spagnola	3	3	4	4	4
(compresa un'ora settimanale di conversazione con docente madrelingua)					
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Storia dell'Arte			2	2	2
Matematica (con informatica al 1° biennio)	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze (Biologia, Chimica, Scienze della terra)	2	2	2	2	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Educazione Civica*	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE settimanale delle ore di lezione	27	27	30	30	30

\* il monte orario settimanale di Educazione Civica non si aggiunge al totale in quanto il relativo insegnamento viene impartito dai docenti del Consiglio di Classe nell'ambito del loro orario.

### AULE SPECIALI PRESENTI NELL'ISTITUTO

- BIBLIOTECA
- AULA MULTIMEDIALE INFORMATICA DI CHIMICA, FISICA E SCIENZE NATURALI
- DUE PALESTRE COPERTE CON MACCHINE DI MUSCOLAZIONE
- CAMPO DI BASKET E DI CALCETTO
- BAR INTERNO

Tutte le aule sono dotate di schermi interattivi, computer e collegamento ad Internet.

L'erogazione dei fondi PNRR consentirà l'ulteriore potenziamento tecnologico di aule e laboratori.



### ATTIVITA'

- Progetti di lettura/scrittura
- Scambi culturali
- Certificazioni linguistiche (Cambridge, Delf, Dele)
- Certificazione informatica EIPASS
- Visite guidate e viaggi di istruzione
- Accoglienza
- CIC Centro di Informazione e Consulenza
- Giornale di Istituto
- Laboratori artistici
- Incontri con gli autori
- Orientamento in entrata e in uscita
- Tornei sportivi
- Giornate delle lingue
- Campionato nazionale delle lingue
- Competizioni in ambito matematico e scientifico
- Sportello di consulenza psicologica
- Collaborazioni con Enti, Istituzioni, Organizzazioni e con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare
- Certamina di Italiano, Latino e Greco
- Laboratorio di lettura e drammatizzazione (teatro)
- Sportelli didattici e Corsi di recupero
- Corso di tedesco
- Notte nazionale Liceo Classico

### ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE LICEO GUGLIELMO MARCONI

Via della Scienza e della Tecnica  
Colleferro (Roma)

TELEFONO 06.121.126.040 - 06.121.126.041

www.marconicolleferro.edu.it

MAIL rmis02400l@istruzione.it

PEC rmis02400l@pec.istruzione.it

DIRIGENTE SCOLASTICO antoniosalvatore.sapone1@istruzione.it



marconiufficiale



liceomarconi\_ufficiale



Chi  
sceglie bene  
fe sempre  
centro

I.I.S. VIA DELLE SCIENZE  
POLO LICEALE G. MARCONI  
COLLEFERRO



EUROPEAN INFORMATICS PASSPORT



La scelta giusta  
fa sempre la differenza

Il Polo Liceale Guglielmo Marconi di Colleferro è composto da Liceo Scientifico, Liceo Classico e Liceo Linguistico.

Il conseguimento del diploma, al termine dei cinque anni di corso, consente l'accesso a tutte le facoltà universitarie, alle accademie militari, ai corsi di perfezionamento post-secondario e al mondo del lavoro.



Un unico grande polo scolastico, molteplici attività, moltissime opportunità per il futuro dei nostri studenti e delle nostre studentesse e per un loro pieno inserimento nella complessa realtà contemporanea.

Scegliere bene oggi, rende più semplice il domani.

# LICEO CLASSICO

Il Liceo Classico offre una formazione di tipo umanistico, comunque affiancata da una solida preparazione di natura scientifica. L'apprendimento sistematico di latino, greco, italiano, storia, filosofia, storia dell'arte e di una lingua straniera favorisce lo sviluppo di una mentalità aperta e critica e consente - grazie alla familiarità con i testi letterari - quel potenziamento espressivo

che è la diretta conseguenza del potenziamento logico. Lo studio delle scienze fin dal primo anno e della fisica nel triennio finale completa la formazione degli studenti, assicurando così un percorso scolastico ricco e stimolante.



# LICEO LINGUISTICO

Il Liceo Linguistico prevede principalmente lo studio di tre lingue straniere (inglese, francese e spagnolo), oltre quello dell'italiano e delle altre materie di base degli indirizzi liceali. In una società iperconnessa e globalizzata come quella attuale, saper comunicare correttamente in differenti lingue e conoscere in maniera approfondita la cultura e la storia di altri Paesi



può rappresentare un indubbio vantaggio a livello umano e professionale. Il confronto con altre civiltà e altre tradizioni diventa in questo modo un importante lasciapassare per il futuro dei nostri studenti e delle nostre studentesse.

# LICEO SCIENTIFICO

Con la sua lunga tradizione, rappresenta uno dei fiori all'occhiello del nostro territorio e ha formato intere generazioni di studenti e professionisti. La preparazione di tipo matematico-scientifico rappresenta il cardine della formazione, che avviene principalmente attraverso lo studio di matematica, fisica, biologia e chimica.



Le materie linguistico-umanistiche rappresentano il naturale completamento di questo percorso di studi, garantendo così un processo formativo ampio ed equilibrato.

## LICEO SCIENTIFICO SEZIONE



Questa sezione è attiva dall'anno scolastico 2018/2019, prevede un minimo di 25 iscritti ed ha le seguenti caratteristiche:

- Incremento di 2 ore settimanali dello studio della lingua inglese durante il biennio e di un'ora nel triennio. In totale, sono previste 231 ore in più di inglese nei 5 anni di corso.
- Le ore di potenziamento sono dedicate a una didattica laboratoriale concentrata sulle abilità di listening, reading, writing and speaking (ascolto, lettura, scrittura e parlato), finalizzate all'ottenimento delle certificazioni Cambridge.
- Il potenziamento prevede un test d'ingresso avente funzione selettiva in caso di iscrizioni superiori alle 25 unità.



## LICEO SCIENTIFICO MATEMATICO CON POTENZIAMENTO IN INFORMATICA

Questa sezione è attiva dall'anno scolastico 2018/2019, prevede un minimo di 25 iscritti ed ha le seguenti caratteristiche:

- La sua istituzione si basa su un protocollo di intesa con l'università Sapienza di Roma e conta anche sul coinvolgimento delle altre due università romane (Tor Vergata e Roma 3).
- Incremento di due ore settimanali di matematica/fisica nel biennio e di un'ora settimanale nel triennio, per un totale di 231 ore in più nell'arco dei 5 anni.
- L'obiettivo primario è l'approfondimento dello studio della matematica e delle sue applicazioni, anche attraverso la didattica laboratoriale e i raccordi interdisciplinari.
- **Laboratorio di informatica** funzionale anche al conseguimento della **certificazione EIPASS** (European Informatics Passport). **NOVITÀ**
- Il potenziamento prevede un test d'ingresso avente funzione selettiva in caso di iscrizioni superiori alle 25 unità.

### QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO TRADIZIONALE

MATERIE	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Scienze (Biologia, Chimica, Scienze della terra)	2	2	3	3	3
Fisica	2	2	3	3	3
Matematica (con informatica al 1° biennio)	5	5	4	4	4
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Educazione Civica*	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE settimanale delle ore di lezione	27	27	30	30	30

### QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO OPZIONE LICEO MATEMATICO

MATERIE	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Scienze (Biologia, Chimica, Scienze della terra)	2	2	3	3	3
Fisica	2	2	3	3	3
Matematica (con informatica al 1° biennio)	5	5	4	4	4
Potenziamento Matematica / Fisica	2	2	1	1	1
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Educazione Civica*	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE settimanale delle ore di lezione	29	29	31	31	31

### QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO OPZIONE POTENZIAMENTO INGLESE

MATERIE	1° ANNO	2° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura inglese	3	3	3	3	3
Potenziamento Lingua inglese	2	2	1	1	1
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Scienze (Biologia, Chimica, Scienze della terra)	2	2	3	3	3
Fisica	2	2	3	3	3
Matematica (con informatica al 1° biennio)	5	5	4	4	4
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Educazione Civica*	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE settimanale delle ore di lezione	29	29	31	31	31