



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio  
**Istituto di Istruzione Superiore VIA DELLE SCIENZE**  
Liceo "G. Marconi" • Scientifico - Classico - Linguistico  
Via della Scienza e della Tecnica, s.n.c. - 00034 Colferro (RM)  
Tel.: 06-121126040-41 - C.F.: 95017680588 - [www.marconicolleferro.it](http://www.marconicolleferro.it)  
e-mail: [rmis024001@istruzione.it](mailto:rmis024001@istruzione.it) - P.E.C.: [rmis024001@pec.istruzione.it](mailto:rmis024001@pec.istruzione.it)



Circolare n° 44

Colferro, 11/10/2021

Ai docenti

Agli studenti delle classi II e V del Liceo Scientifico

### Oggetto: Laboratori piano estate di matematica e fisica.

Per il corrente anno scolastico vengono proposti tre laboratori di matematica e fisica che rientrano nel progetto "piano estate".

- Viene attivato un laboratorio di fisica della durata di 4 ore per le classi del secondo anno liceo scientifico. In tale laboratorio verranno creati semplici dispositivi che rendono più accattivante lo studio della fisica e che meglio fanno comprendere l'aspetto applicativo della disciplina. La partecipazione è riservata a 5 alunni selezionati per classe, che poi svolgeranno l'attività di tutoraggio nella classe di appartenenza una volta terminato il corso. I ragazzi interessati che parteciperanno a tale progetto daranno il loro nominativo al docente curricolare di riferimento. Il docente che terrà il corso è la professoressa Pontecorvo Antonella che comunicherà entro la prossima settimana i giorni previsti per gli incontri.
- Viene attivato un laboratorio di probabilità e statistica della durata di 4 ore per le classi del quinto anno liceo scientifico. In tale laboratorio si affronterà lo studio delle tecniche dell'indagine statistiche e del calcolo delle probabilità. La partecipazione è riservata a 5 alunni selezionati per classe, che poi svolgeranno l'attività di tutoraggio nella classe di appartenenza una volta terminato il corso. I ragazzi interessati che parteciperanno a tale progetto daranno il loro nominativo al docente curricolare di riferimento. Il docente che terrà il corso è la professoressa Pucci che comunicherà entro la prossima settimana i giorni previsti per gli incontri
- Viene attivato un laboratorio di calcolo combinatorio della durata di 2 ore per le classi del quinto anno liceo scientifico. In tale laboratorio si affronteranno tematiche inerenti il calcolo combinatorio, tecnica indispensabile per lo studio della probabilità e statistica. La partecipazione è riservata a 5 alunni selezionati per classe, che poi svolgeranno l'attività di tutoraggio nella classe di appartenenza una volta terminato il corso. I ragazzi interessati che parteciperanno a tale progetto daranno il loro nominativo al docente curricolare di riferimento.
- **Si precisa quanto segue: le attività si svolgeranno in orario pomeridiano e termineranno tutte entro il mese di dicembre.**

Il docente che terrà il corso è il professor Vari Roberto che comunicherà entro la prossima settimana i giorni previsti per gli incontri.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
(prof. Antonio Sapone)



(Firma autografa sostituita a mezzo  
stampa ex art. 3 c. 2 Dlgs 39/93)