



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

## LICEO GINNASIO DI STATO "EUGENIO MONTALE"

Classico, Linguistico, delle Scienze Umane

Via di Bravetta, 545 - 00164 ROMA - cod.fisc. 97021870585  
RMPC320006@pec.istruzione.it Sito web: [www.liceomontaleroma.gov.it](http://www.liceomontaleroma.gov.it)  
(06 121123660 - 06 661 40 596)

Roma, 2 febbraio 2018

Ai Docenti  
Agli Studenti  
Ai Genitori delle Classi 2A, 2P  
**TUTTE LE SEDI**

### Circolare n. 340

**Oggetto: Lezioni di informatica e Progetto 'Programma il Futuro'  
MIUR e CINI - Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica.**

Con riferimento alle finalità del Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD), sostenuto dal MIUR, e al piano triennale del Team Digitale del Liceo Montale, allo scopo di iniziare a introdurre nella didattica l'utilizzo **attivo** della tecnologia, il **pensiero computazionale** e il **coding**, si comunica l'avvio sperimentale (nel caso della classe 2A il proseguimento, visto che il progetto è iniziato a ottobre 2017) di lezioni di informatica integrate nel programma curricolare di matematica, in modalità blended (piattaforma tecnologica e didattica in presenza), anche con l'ausilio delle esercitazioni di 'Programma il Futuro'.

Le attività proposte dalle docenti, sono inoltre propedeutiche all'acquisizione di competenze per il conseguimento nel triennio di specifiche **certificazioni** informatiche (livello **avanzato**) e per eventuali progetti di alternanza scuola lavoro (**ASL**).

Le docenti interessate sono le proff.sse Corinaldesi (2P), Medioli (2A-2P), Pasquini(2A).

Le basi dell'informatica e della programmazione sono importanti perché riguardano la metacognizione (in particolare le strategie personali per **apprendere**), lo sviluppo di competenze logiche, la capacità di risolvere problemi in modo creativo-efficiente e di sviluppare soluzioni algoritmiche, in **ogni sfera disciplinare**.

Per seguire i percorsi didattici del progetto 'Programma il Futuro' **non sono richieste competenze pregresse**; una conoscenza di base rende sicuramente più proficuo e interessante lo svolgimento delle esercitazioni, agevolando l'auspicato proseguimento dell'esperienza. Al termine di alcuni percorsi proposti, verranno rilasciati **attestati** personalizzati di partecipazione, per i docenti e per gli alunni.

Maggiori informazioni sul sito: <https://programmmailfuturo.it/>

La prof.ssa Medioli si rende disponibile a effettuare una lezione introduttiva sul coding e a supportare studenti e docenti interessati, per lo svolgimento delle attività richieste dal progetto 'Programma il Futuro', compatibilmente con il proprio orario di servizio e in un numero limitato di richieste.

Docenti e alunni, per informazioni adesioni e supporto possono rivolgersi a:

[corinaldesid@gmail.com](mailto:corinaldesid@gmail.com)

[virna.medioli@liceomontaleroma.it](mailto:virna.medioli@liceomontaleroma.it)

[ritapasquini@fastwebnet.it](mailto:ritapasquini@fastwebnet.it)

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
F. to Prof.ssa Raffaella Massacesi(\*)

(\*) Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ex art. 3, comma 2, del D. Lgs. n. 39/1993