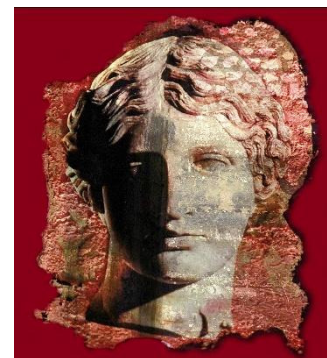




MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
LICEO "Cicerone-Pollione"
FORMIA

Via Olivetani, 24 – 04023 Formia (LT) – c.m. LTIS021002 – c.f. 90060380590
☎ 0771.771261 – 0771.700866 ✉ ltis021002@istruzione.it



COMUNICAZIONE n. 88 a.s. 2016-17

Prot. n. 0014118/VII.5

Formia, 16 novembre 2016

Liceo classico "V. Pollione"

Liceo linguistico e delle scienze umane "M.T. Cicerone"

Ai **DOCENTI**
Agli **STUDENTI**
Alle **FAMIGLIE**
Al **Personale ATA**
e, p.c., al **DIRETTORE dei SERVIZI**
AI SITO WEB

Oggetto: Corsi di formazione e alfabetizzazione Informatica – “ Programma il Futuro” - come da delibera del Collegio dei docenti del 28 ottobre u.s., con rif.alle azioni previste nel PTOF (cap. 12) per l'innovazione digitale"

Il nostro Istituto partecipa all'iniziativa del MIUR che, in collaborazione con il CINI [Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica], con “Programma il futuro”, fornisce alle scuole una serie di strumenti semplici, divertenti e facilmente accessibili per formare gli studenti ai concetti di base dell'informatica attraverso la programmazione (*coding*). (MIUR.AOODGOSV.REGISTRO UFFICIALE(U).0010844.27-09-2016 raggiungibile al link: <http://www.programmailfuturo.it/media/docs/Circolare-Programma-il-Futuro-2016.pdf>).

Il *coding*, o pensiero computazionale, aiuta a sviluppare competenze logiche e capacità di risolvere problemi in modo creativo ed efficiente, qualità che sono importanti per tutti i futuri cittadini. Il modo più semplice e divertente di sviluppare il pensiero computazionale è attraverso la programmazione (*coding*, appunto) in un contesto di gioco.

Le classi del biennio interessate, attraverso la disponibilità di un docente del proprio consiglio di classe, che fungerà da referente, potranno partecipare alla settimana Internazionale dell'Ora del Codice (5-11 dicembre 2016) in concomitanza con analoghe attività in corso in tutto il mondo che coinvolgeranno decine di milioni di studenti in più di 180 nazioni.

"L'Ora del Codice" consisterà nel far eseguire agli studenti una o più ore (variabili in base al numero delle classi partecipanti) di avviamento al "pensiero computazionale" attraverso una (o più) delle 11 lezioni *tecnologiche* messe a disposizione dal sito Programma Il Futuro (elencate nel dettaglio alla pagina <http://programmailfuturo.it/come/ora-del-codice/introduzione>).

Al termine di tale attività, ogni alunno e il docente referente della classe riceveranno un attestato di partecipazione e decideranno se partecipare ad altri percorsi più approfonditi, con ulteriori lezioni distribuite su 4 corsi regolari e 1 corso rapido, da fruire a seconda del livello di esperienza degli studenti.

Fungeranno da responsabili del progetto, per il liceo Pollione, la prof.ssa De Filippis e il prof. Mazzucco e, per il liceo Cicerone, le prof.sse Toscano Anna e Pampena.

Le classi e i docenti interessati dovranno far pervenire ai suddetti coordinatori del progetto **entro e non oltre il 25/11/2016** la richiesta di partecipazione attraverso la modulistica allegata.

Il Dirigente Scolastico
Pasquale Gionta

Il/La sottoscritt_____ docente di _____

chiede la partecipazione in qualità di referente al progetto "L'Ora del Codice", come indicato nella circolare n°88 del 16 novembre 2016 prot. 0014118/VII.5, con la classe _____

Il/La Docente
