



**Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca**

**I.C. "VIA DELLA TECNICA" – RMIC8D400N**

00071 POMEZIA – Via Della Tecnica, 3 – 41° Distretto – Tel. 069120718 FAX 069120426

e-mail [rmic8d400n@istruzione.it](mailto:rmic8d400n@istruzione.it) pec [rmic8d400n@pec.istruzione.it](mailto:rmic8d400n@pec.istruzione.it)

Alle famiglie  
Alle studentesse e agli studenti  
Al personale docente  
Al DSGA  
Al personale ATA  
Al sito web

Circ. 140

Oggetto: Ampliamento offerta formativa: pensiero computazionale, coding, l'internet delle cose e robotica.  
Corso per la scuola secondaria di I grado

Si comunica che da lunedì 27 gennaio avrà inizio il corso di pensiero computazionale e coding rivolto agli studenti della scuola secondaria di I grado.

L'attività si svolgerà il lunedì dalle 14.30 alle 16.30 presso il laboratorio informatico dell'IIS Via Copernico di Pomezia, per permettere agli studenti di lavorare con attrezzature aggiornate e dalle migliori prestazioni. L'obiettivo primario del corso è insegnare agli studenti le basi logiche del pensiero computazionale, applicato al *problem solving* ed implementato attraverso l'attività di coding. Oltre ad insegnare agli studenti le strutture sintattiche e di processo del coding, anche e soprattutto attraverso il gioco, si propone di riutilizzare le conoscenze acquisite nell'attività dell'*internet of things* e della robotica, imparando a programmare la piattaforma a microcontrollore Arduino.

La partecipazione al corso ha un costo di 50 euro, da versare sul c/c della scuola successivamente alla comunicazione dell'attivazione del percorso formativo. Il corso sarà attivato al raggiungimento del numero minimo di 22 partecipanti.

Le adesioni vanno comunicate consegnando in vicepresidenza il modulo in allegato, compilato in ogni parte, entro mercoledì 15 gennaio. In caso di eccesso di candidature avranno precedenza gli studenti delle classi terze.

Si saluta cordialmente.

Pomezia, 28 dicembre 2019

Il Dirigente Scolastico  
prof. Stefano Colucci

Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art.3 comma 2 del d. lgs.39/93