



ISTITUTO COMPRENSIVO 1 MODENA
distretto n. 17 - Via Amundsen, 80 - 41123 MODENA
☎ 059/331373 - Fax: 059/824135
Cod. Fisc.: 94177160366 - C.M.: MOIC84100V
e-mail: moic84100v@istruzione.it casella PEC: MOIC84100V@PEC.ISTRUZIONE.IT



Prot.3497/A09/rm

Circ. 252

Modena, 13 luglio 2017

Ai Sigg.ri Genitori degli
alunni delle future quinte e future prime secondaria
Al Sito della Scuola

Oggetto: partecipazione progetto “*Becoming a Scratcher*” nell’ambito dell’azione “LE STEM SI IMPARANO D’ESTATE”

Il nostro Istituto ha ottenuto il finanziamento dal Ministero delle Pari Opportunità per la realizzazione del progetto in oggetto. Si tratta della possibilità di potenziare in un gruppo di studenti lo sviluppo del pensiero logico-matematico e computazionale. Con l'aiuto di esperti e di un docente interno, gli studenti potranno realizzare un gioco col programma Scratch e avvicinarsi alla robotica con Arduino. Il corso, della durata di 40 ore, si realizzerà presso la Scuola Secondaria Cavour e la Palestra digitale di via Barchetta “MakeitModena”. L'inizio è previsto per il giorno 30 agosto 2017 e si concluderà il 12 settembre 2017. Le attività si terranno dalle ore 8.30 alle ore 12.30. Il progetto ha come obiettivo prioritario quello di superare gli stereotipi di genere avvicinando le studentesse al mondo matematico e informatico, per tale motivo, sarà loro riservato un numero maggiore di posti. Parallelamente sono previsti due momenti di formazione su Scratch per i genitori interessati e due serate con esperti proprio sulle differenze e gli stereotipi di genere.

Al corso potranno iscriversi 25 alunni delle future classi quinte e future prime medie, inviando il modulo in allegato entro il 31 luglio 2017 all’indirizzo di posta elettronica malagoli.collaboratore.ds@ic1modena.gov.it Saranno accettate prioritariamente le candidature delle ragazze, alle quali sono riservati 16 posti.

I posti disponibili terranno conto della proporzione numerica tra i diversi plessi. In caso di richieste superiori , si procederà alla selezione in base alla valutazione di tecnologia e matematica di fine quadrimestre.

Il Dirigente
Prof.ssa Concetta Ponticelli