Istituto Comprensivo Roccastrada
Pietro Leopoldo di Lorena Granduca di Toscana
SCUOLE STATALI INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO
Via S. D'Acquisto 58036 Roccastrada (GR) tel. e fax 0564 565022
e-mail: gric81900a@istruzione.it

Circolare n° XXXX

Al personale docente
Al sito web

Oggetto: Workshop sulle STEM per docenti digitali

Si comunica che, nell'ambito della formazione promossa da USR Toscana in collaborazione con Microsoft, **martedì 15 dicembre dalle ore 16.30 alle 18.00** si terrà un workshop dedicato alle discipline STEM (Science, Technology, Engineering e Math) che consentono di insegnare alle/agli studenti il pensiero computazionale concentrandosi sulle applicazioni del mondo reale in un'ottica di problem solving.

Saranno illustrate le fasi fondamentali del metodo scientifico sperimentale presentando la creazione di un laboratorio per docenti e studenti per sensibilizzare all'applicazione delle STEM nei contesti didattici con particolare riguardo al coinvolgimento delle alunne e delle ragazze.

Programma:
Saluti Ufficio Scolastico Regionale

- Alessandra Valenti, Customer Success Manager:
  Percorso formativo Girls in STEM per coinvolgere e supportare l'introduzione alle STEM in classe.
- MIE Expert:
  Colmare il divario STEM in classe: Connessione e interazione con Skype in the Classroom.
- MIE Expert:
  Intelligenza artificiale e Coding per un'esperienza di didattica innovativa.
- MIE Expert:
  Make Code con Minecraft Education Edition per la programmazione con i piccoli.

Il link per il collegamento con Microsoft Teams: https://tinyurl.com/yynjubqa

Il Dirigente Scolastico
(Prof. Cristiano Lena)

Firmato digitalmente da CRISTIANO LENA

Istituto Comprensivo Roccastrada
Pietro Leopoldo di Lorena Granduca di Toscana
SCUOLE STATALI INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO
Via S. D'Acquisto 58036 Roccastrada (GR) tel. e fax 0564 565022
e-mail: gric81900a@istruzione.it

Firmato digitalmente da CRISTIANO LENA