



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "SAVERIO GATTI"

Scuola Secondaria di 1° grado – Scuola Primaria – Scuola dell'Infanzia

Via G. Amendola n. 53 - Lamezia Terme – Tel./Fax 0968.462500

e-mail: czic84400q@istruzione.it – czic84400q@pec.istruzione.it - Cod.Mecc. CZIC84400Q – C.F. 92002540794



Lamezia Terme, 20 settembre 2022
Circolare n.28

Alle famiglie delle alunne della scuola secondaria I grado
I.C. Gatti
Al Sito

Oggetto: Avvio progetto Girls Code it better

I plessi della scuola secondaria di I grado del nostro istituto, per la prima volta, quest'anno scolastico, aderiscono al progetto Girls Code it better, nato per avvicinare le ragazze al mondo delle tecnologie, in vista di una scelta più consapevole della scuola superiore.

“Girls Code it Better è uno strumento importante per combattere l'influenza degli stereotipi culturali che identificano nelle materie STEM (ovvero Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) aree che sarebbero 'meno adatte' alle donne, con gravi conseguenze sulla presenza femminile in settori che offrono importanti opportunità di lavoro. L'iniziativa consente anche alle ragazze di crescere a livello personale ottenendo competenze legate al lavoro di gruppo, alla creazione di progetti e alla collaborazione, grazie all'utilizzo del metodo 'Lepida Scuola', che si basa su un apprendimento per problemi e progetti”.

Il progetto *Girls Code it Better* prevede la formazione in ogni scuola di un “Club” di studentesse, impegnato in un **percorso di circa 4 mesi e 45 ore di incontri in orario extra-scolastico**, anche in didattica a distanza, guidato da due figure: un **coach-insegnante**, individuato dalle scuole, e un **coach-maker**.

In ogni laboratorio 20 ragazze, affrontano infatti **un tema e l'elaborazione di un progetto** che preveda lo sviluppo di un'area tecnica strumentale scelta tra schede elettroniche e automazione; progettazione, modellazione e stampa 3D; web design e web development; programmazione app e gaming.

In ogni laboratorio il coach docente e il coach maker, in compresenza, agevolano la scoperta degli strumenti e alimentano la creatività con il sostegno della metodologia di **Lepida Scuola**: imparare a imparare, risolvere problemi, lavorare in team, esercitare il pensiero critico, comunicare sono le competenze chiave che le ragazze sono chiamate a esercitare.

Le iscrizioni resteranno aperte fino al 20/10/2022, si allega la locandina.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "SAVERIO GATTI"

Scuola Secondaria di 1° grado – Scuola Primaria – Scuola dell'Infanzia

Via G. Amendola n. 53 - Lamezia Terme – Tel./Fax 0968.462500

e-mail: czic84400q@istruzione.it – czic84400q@pec.istruzione.it - Cod.Mecc. CZIC84400Q – C.F. 92002540794



Ti piace la tecnologia e vuoi saperne di più? Partecipa a GirlsCodeItBetter!

Se sarai sorteggiata avrai l'occasione di **progettare in 3D**, svilupperai **app e videogame**, creerai **siti web**, ti immergerai nella **realtà virtuale** o creerai **robot** insieme a ragazze che come te hanno voglia di cambiare il mondo.



CANDIDATI QUI

<https://girlscodeitbetter.it/candidatura-girls/>

è un progetto di partner

officina
futuro
fondazione
W-Group



SEGUI LE PRESENTAZIONI IN DIRETTA

Mercoledì 21/09/2022 ore 18:30

<https://www.youtube.com/watch?v=5xHL5op17aU>



Lunedì 26/09/2022 ore 18:30

<https://www.youtube.com/watch?v=LGrzeNnT5vI>



Per la LIVE CHAT devi accedere a Youtube con un account Google

Vi invitiamo alla video presentazione

- Mercoledì 21/09/2022 ore 18:30: <https://www.youtube.com/watch?v=5xHL5op17aU>
- Lunedì 26/09/2022 ore 18:30: <https://www.youtube.com/watch?v=LGrzeNnT5vI>

Per iscrivervi potete accedere alla candidatura on line sul sito

<https://girlscodeitbetter.it/candidatura-girls/>

Le alunne interessate possono consultare il sito <https://girlscodeitbetter.it/>

Distinti saluti

Il Dirigente scolastico
Prof.ssa Daniela Quattrone