



**ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE  
“ GUGLIELMO MARCONI ”**

VIALE DELLA LIBERTÀ, 14 – 47122 FORLÌ TEL. 0543/28620

PEC [fotf03000d@pec.istruzione.it](mailto:fotf03000d@pec.istruzione.it) PEO [fotf03000d@istruzione.it](mailto:fotf03000d@istruzione.it) SITO WEB [www.ittmarconiforli.edu.it](http://www.ittmarconiforli.edu.it)

CODICE FISCALE 80009470404 – CODICE MECCANOGRAFICO FOTF03000D

CODICE UNIVOCO PER FATTURAZIONE ELETTRONICA PA : **UF3RZS**

**COMUNICAZIONE N. 584**

Forlì, 10/05/2024

Agli studenti interessati delle classi 4<sup>B</sup> CH, 4<sup>B</sup> EN, 5<sup>B</sup> MC  
Ai referenti PCTO e ai tutor dell'orientamento delle classi coinvolte  
Alle famiglie  
Agli uffici  
Al sito

Oggetto: PCTO e STEM - partecipazione allo School Maker Day presso Opificio Golinelli Bologna

Gli studenti Alex Tagliaferri (4<sup>B</sup> CH), Mirko Gardini, Alex Lungherini, Tommaso Santandrea, Mattia Mazzoni, Mattia Romualdi, Francesco Nardi (4<sup>B</sup> EN), Carlo Fiori, Daniele Mercatali, Giulia Olivi, Francesca Oriani, Stefano Roncucci, Anastasia Zaccarelli (5<sup>B</sup> MC) accompagnati dai docenti Roberto Versari e Raffaele Pecchia, parteciperanno sabato 25 maggio allo School Maker Day 2024 presso l'Opificio Golinelli, in Via Paolo Nanni Costa, 14 Bologna (<https://www.schoolmakerday.it/>).

Lo School Maker Day è il più importante evento dedicato all'innovazione nelle scuole dell'Emilia-Romagna, un evento aperto a tutti, ricco di creatività, che celebra la cultura del “saper fare” in ambito scolastico. È il luogo dove maker di ogni età che frequentano le scuole dell'Emilia-Romagna si incontrano per presentare i propri progetti e condividere le proprie conoscenze ed esperienze.

La nostra scuola esporrà due progetti:

1. Arduino Forza 4, un gioco divertente, inclusivo e coinvolgente per tutte le età (scheda espositore [https://www.schoolmakerday.it/scheda-progetto-smd24/?id=a\\_824](https://www.schoolmakerday.it/scheda-progetto-smd24/?id=a_824))
2. Robot con ruote motorizzate comandato da Arduino: piccoli ingegneri, grandi idee: trasformiamo il futuro delle STEM a scuola (scheda espositore [https://www.schoolmakerday.it/scheda-progetto-smd24/?id=a\\_821](https://www.schoolmakerday.it/scheda-progetto-smd24/?id=a_821))

I dettagli del viaggio di andata sono i seguenti:

- ore 6.50 ritrovo alla stazione ferroviaria di Forlì;
- ore 7.03 treno TTPER 17442 con arrivo a Bologna alle 8.05;
- ore 8.13 tram 81 con arrivo presso l'Opificio alle 8.38 circa.

Dalle 8.40 alle 9.10 ci sarà l'allestimento dello spazio espositivo, dalle 9.30 alle 13.00 esposizione e visite agli stand e dalle 13.00 alle 13.15 lo smontaggio dello spazio espositivo.

Per il viaggio di ritorno:

- ore 13.38 tram 87 con arrivo a Bologna Centrale alle 13.59
- ore 14.34 treno TTPER 3925 con arrivo alla stazione di Forlì alle 15.26.

Gli studenti coinvolti dovranno munirsi di biglietto A/R del treno (6,8 Eur \* 2 = 13,6 Eur), mentre i biglietti dei tram saranno fatti all'arrivo a Bologna. È necessario che gli stessi portino con sé il pranzo al sacco,

che sarà consumato all'interno dell'Opificio. **Non dovranno mai uscire dalla struttura dove è organizzata la manifestazione** per nessun motivo.

Gli studenti dovranno consegnare il tagliando allegato compilato e firmato dal genitore, al prof. Roberto Versari entro il 22 maggio, anche se maggiorenni.

I coordinatori di classe avranno cura di aggiornare le agende.

Il referente dell'iniziativa  
prof. Roberto Versari



Il dirigente scolastico  
prof. Marco Ruscelli

Responsabile del procedimento: D.S. Prof. Marco Ruscelli  
Referente per l'istruttoria: Ufficio Protocollo A.A. Angioli Ambra

\*\*\*\*\*da restituire al prof. Versari entro il 22 maggio\*\*\*\*\*

**Richiesta a partecipare allo School Maker Day presso l'Opificio Golinelli di Bologna (anche se maggiorenni)**

Il sottoscritto/a \_\_\_\_\_ genitore dell'alunno/a

\_\_\_\_\_ della classe \_\_\_\_\_ autorizza il proprio figlio/a a partecipare allo School Maker Day 2024 presso l'Opificio Golinelli di Bologna, con partenza da Forlì alle ore 7.03 del giorno 25 maggio 2024 e rientro nella stessa giornata alle 15.26 presso la Stazione di Forlì, come da programma dettagliato della com. n. 586 del 10/05/2024. Il viaggio avverrà con treno regionale e autobus di linea.

Ogni studente dovrà già essere munito del biglietto ferroviario A/R per Bologna, come specificato nella comunicazione, e dovrà portare pranzo al sacco. Gli studenti non dovranno mai uscire dalla struttura dove è organizzata la manifestazione per nessun motivo.

Docenti in servizio di accompagnamento: proff. R. Versari e R. Pecchia.

Scopo didattico: condividere le proprie conoscenze ed esperienze con altre scuole per sviluppare le competenze digitali e tecnologiche, la capacità di lavorare in team e di problem solving.

Data \_\_\_\_\_

Firma del genitore \_\_\_\_\_