



ISTITUTO COMPRESIVO G. MARCONI

Via Guglielmo Marconi, 1, 41013 Castelfranco Emilia - Mo

Tel 059 926254 - fax 059 926148

Sito web – www.scuolemarconi.it e-mail: moic825001@istruzione.it



School Maker Day 2018:

Selezione dei progetti di Robotica dell'I.C. Marconi di Castelfranco Emilia

Gli studenti dell'I.C. Marconi di Castelfranco Emilia sono stati selezionati allo "School Maker Day 2018", evento promosso dalla Fondazione Golinelli. L'evento, in programma all'Opificio Golinelli in via Nanni Costa 14 a Bologna, è un luogo di incontro per le scuole dell'Emilia Romagna che si ritrovano sul tema dell'innovazione digitale, proponendo di consolidare il legame tra cultura Maker, competenze digitali e il mondo della scuola attraverso le esperienze degli studenti e dei loro insegnanti, raccontate in prima persona ed esposte tramite prototipi da loro stessi realizzati.

La giornata di sabato 12 Maggio 2018 sarà dedicata all'esposizione dei progetti sviluppati dalle scuole e sarà aperta anche al pubblico degli appassionati e dei curiosi.

Per l'occasione alcuni ragazzi della classe 1C della scuola secondaria I grado dell'I.C. Marconi, esporranno i prototipi dei 2 progetti selezionati:

1. **Lego Scarabot**, un robot ibrido realizzato modificando un kit Lego Education WeDo con pezzi realizzati con stampante 3D,
[Info: www.schoolmakerday.it/registrazione/site/embespid?anno=2018&id=a_128](http://www.schoolmakerday.it/registrazione/site/embespid?anno=2018&id=a_128) ;
2. **Mr.Arduino**, un robot open source interamente stampato con la stampante 3D della scuola),
[Info: www.schoolmakerday.it/registrazione/site/embespid?anno=2018&id=a_108](http://www.schoolmakerday.it/registrazione/site/embespid?anno=2018&id=a_108) .

LegoScarabot



MR:ARDUINO

