

School Maker Day 2024



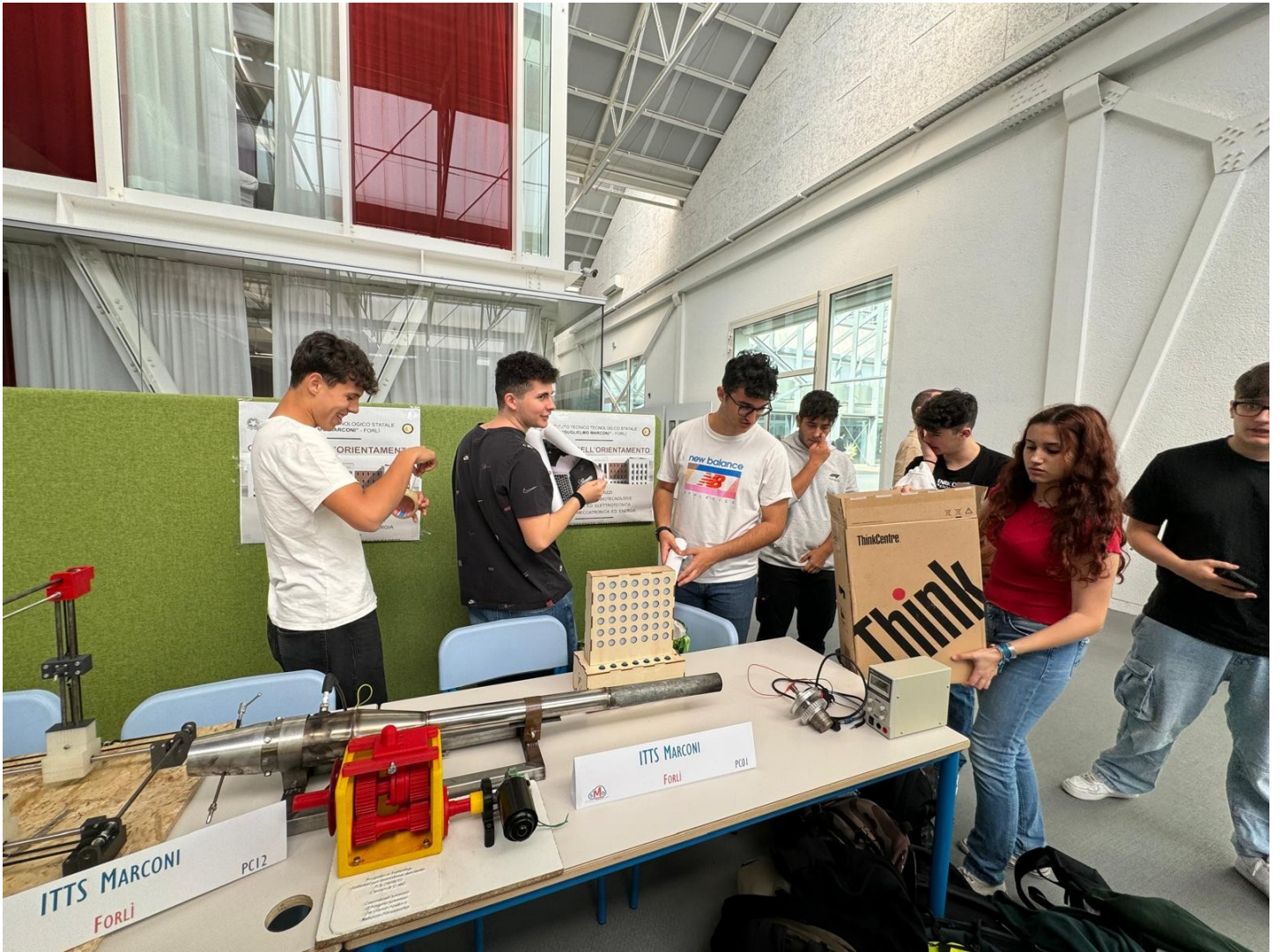
Docenti e studenti in rappresentanza dell'Istituto allo School Maker Day 2024

Sabato 25 maggio alcuni/e studenti/esse delle classi 5B MC, 4B EN e 4B CH del nostro Istituto hanno partecipato allo School Maker Day 2024 (SMD 2024) presso l'Opificio Golinelli di 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 le STEAM e 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 in ambito STEAM.

La nostra scuola ha partecipato con due progetti STEM: 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) e i Robot con ruote motorizzate comandati 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), oltre ad altri progetti STEM realizzati in corso d'anno durante i laboratori curricolari.

Dopo aver allestito il banco espositivo, gli studenti e le studentesse hanno potuto rispondere alle domande e curiosità del pubblico partecipante, in genere docenti e studenti di altre scuole dell'Emilia Romagna (dalle elementari alle medie superiori), giocare e interagire con loro. A loro volta i nostri studenti e studentesse hanno potuto osservare i progetti STEM delle altre scuole, fare domande e interagire con altri maker.

Di seguito alcune foto dell'evento.



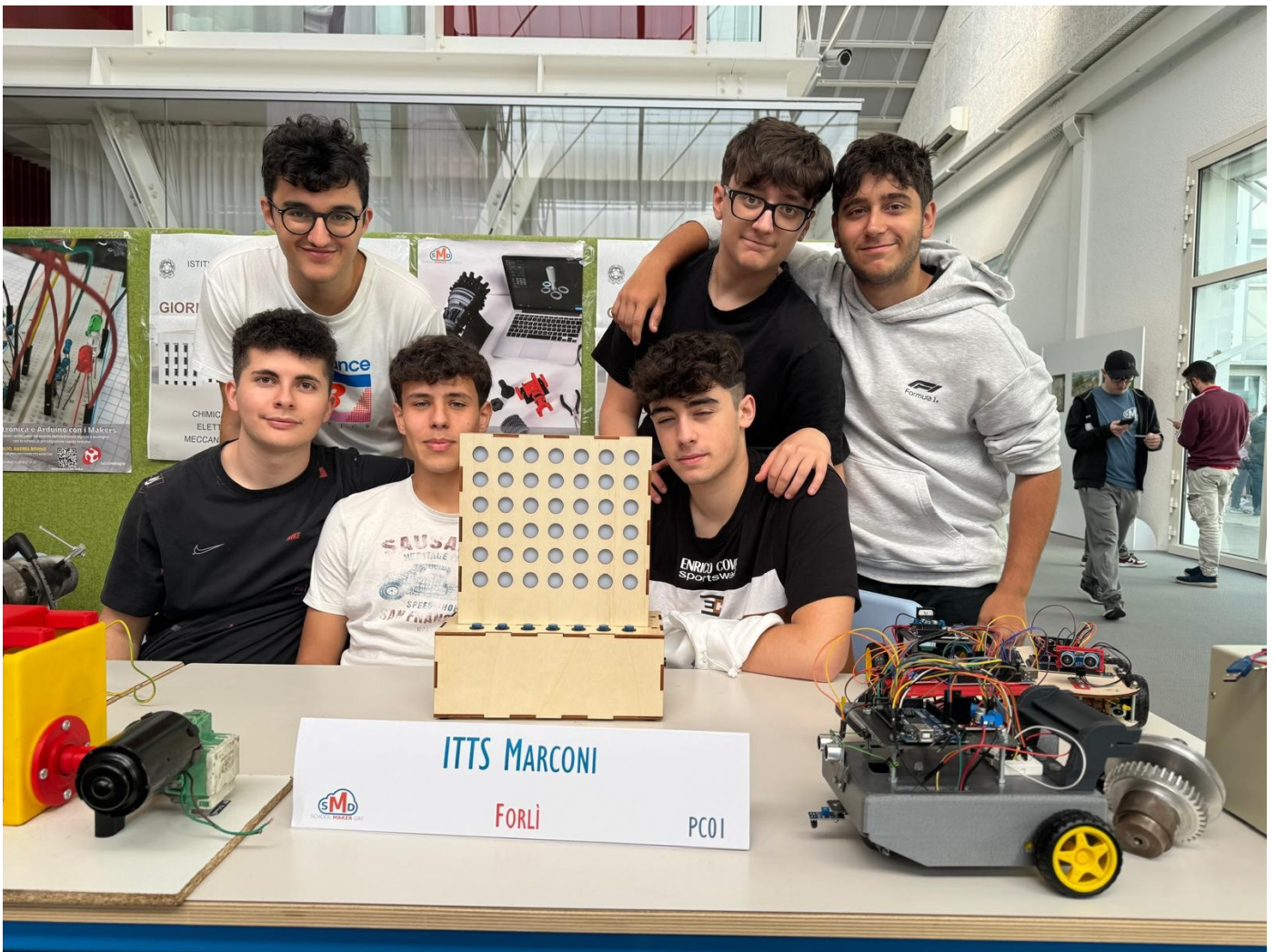
Studenti e studentesse allestiscono lo spazio espositivo del nostro Istituto.



Lo spazio espositivo del nostro Istituto.



Il progetto STEM "Red Bullet" del nostro Istituto.



I progetti STEM Arduino Forza 4 e Robot con ruote motorizzate Arduino presentati questo anno dal nostro Istituto



Foto dall'alto di una delle due grandi sale espositive della manifestazione.