



INTRODUZIONE ALLA ROBOTICA

Studenti delle classi 3, 4, 5
indirizzi scientifico e opzione
scienze applicate

Liceo Torricelli-Ballardini
Faenza (RA)

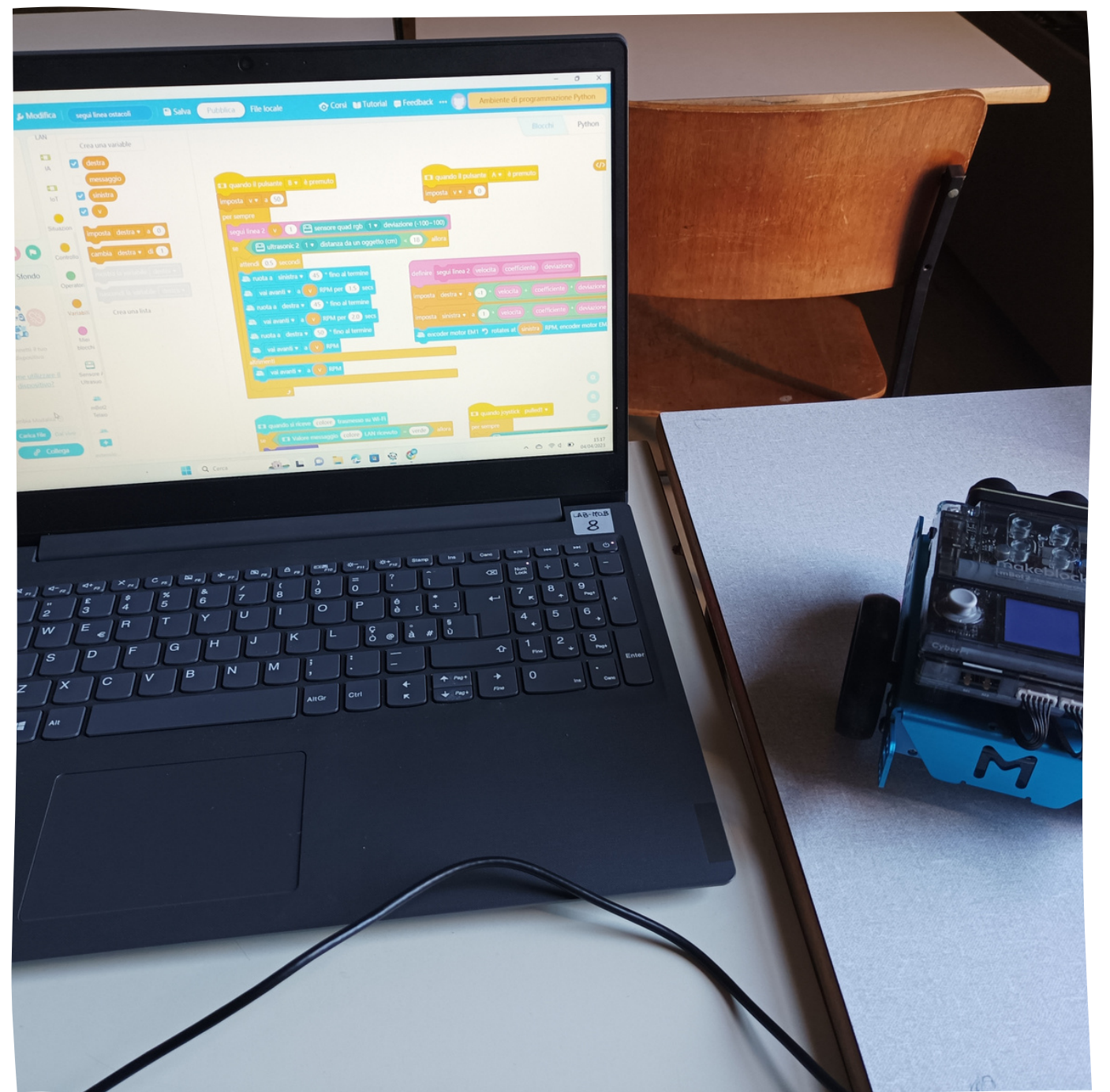
Docente:

prof. Luca Nenni

ROBOTICA

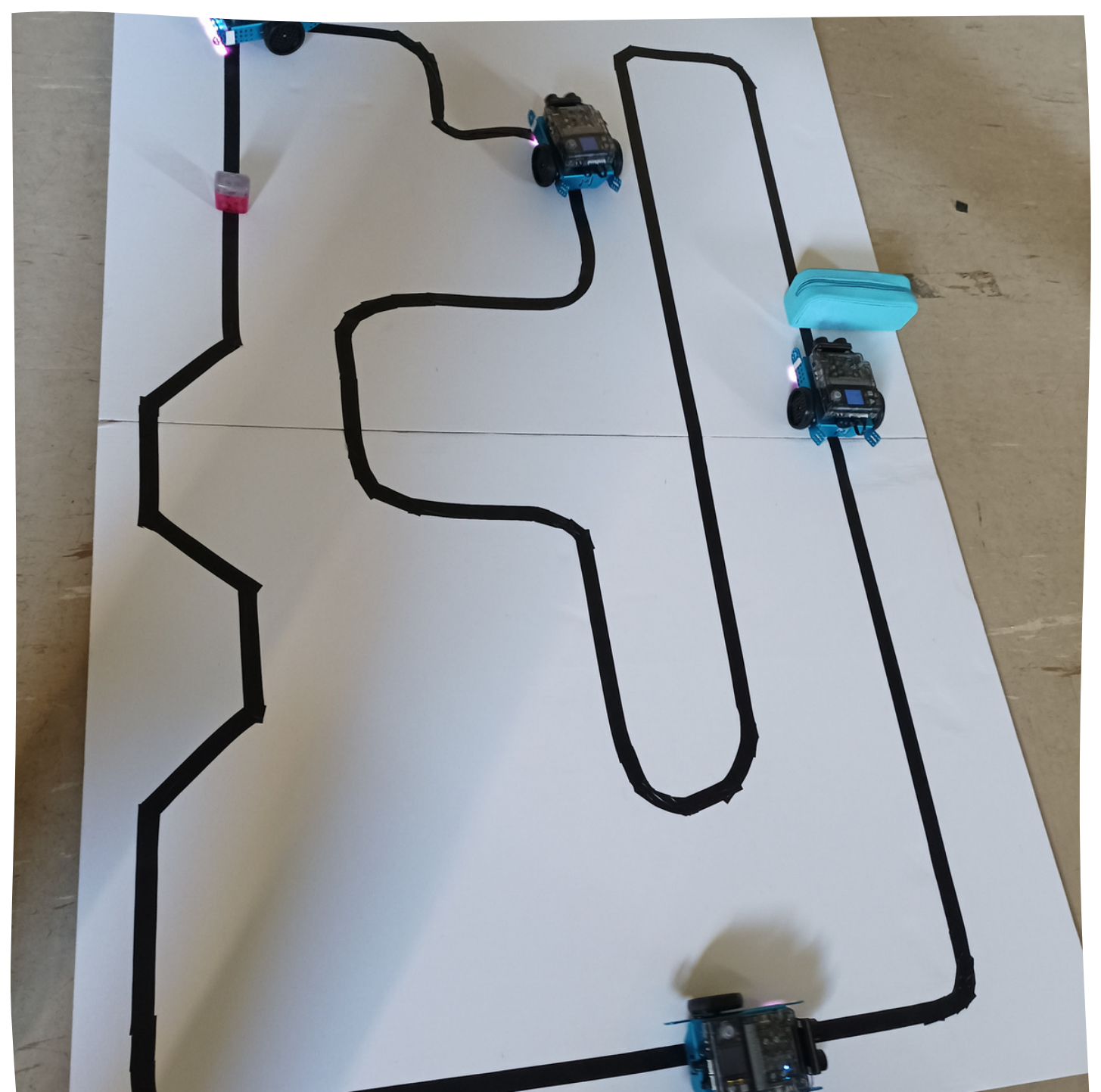


1 Un robot assemblato e pronto per l'utilizzo



2 La programmazione

L'attività è stata svolta in collaborazione con la Palestra della Scienza di Faenza e consiste nella programmazione di robot per lo svolgimento di alcuni compiti (es. inseguimento della linea, aggiramento di ostacoli, rilevazione di colori o suoni)



3 Il test: inseguimento della linea con rilevazione e superamento degli ostacoli

