

CIRCOLARE n.287	CREMA, 27.03.2019
Modalità di Pubblicazione: - Albo elettronico - Albo cartaceo	Destinatari: - Agli studenti in elenco - A tutti i docenti

OLIMPIADI NAZIONALI DI ROBOTICA: partecipanti

Dal 29 al 31 marzo si svolgeranno a **Genova**, presso la scuola collegio Emiliani di Genova Nervi le Olimpiadi di Robotica (<https://www.olimpiadirobotica.it/>), organizzate da Scuola di Robotica e dal Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca.

Il tema principale dell'edizione 2018-19 sarà l'ambiente e i progetti presentati hanno individuato soluzioni per il miglioramento delle condizioni ambientali: lo scenario è quello di un'area che ha subito un evento catastrofico, e si focalizza sull'utilizzo dei robot per la messa in sicurezza delle persone e del territorio. La competizione è collegata alla European Robotics League, e le squadre vincitrici potranno partecipare all'edizione ERL Emergency Service Robots che si terrà a La Spezia nel 2019.

Hanno ottenuto l'ammissione alla finale nazionale due squadre del nostro istituto:

- Team **Specchi d'acqua**, categoria 'Acqua' : Matteo Cristini (5TA), Alberto Nidasio (5IB) in collaborazione con Marco Bolzoni (5TA) e Alberto Carelli (5TA);
- Team **HeartQuake**, categoria 'Aria' : Manuel Dadda e Stefano Picco in collaborazione con Andrea Zoli, tutti studenti di 4TA

L'evento inizierà nel pomeriggio del venerdì con l'accoglienza dei Team e la cerimonia di apertura. Le squadre saranno poi invitate ad allestire un piccolo stand nel quale esporre il proprio prototipo. Durante la giornata di Sabato le giurie valuteranno i progetti dei Team e il funzionamento dei robot e nel pomeriggio avverrà la cerimonia di premiazione.

Docente accompagnatore: prof.ssa Patrizia Lini.

Il viaggio di andata verrà effettuato in minibus con partenza **VENERDÌ 29 MARZO** alle 11.00. Il rientro avverrà in treno e l'arrivo è previsto domenica 31.03.2019 alle ore 17.00 circa alla stazione Centrale di Milano.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Maria Grazia Crispiatico