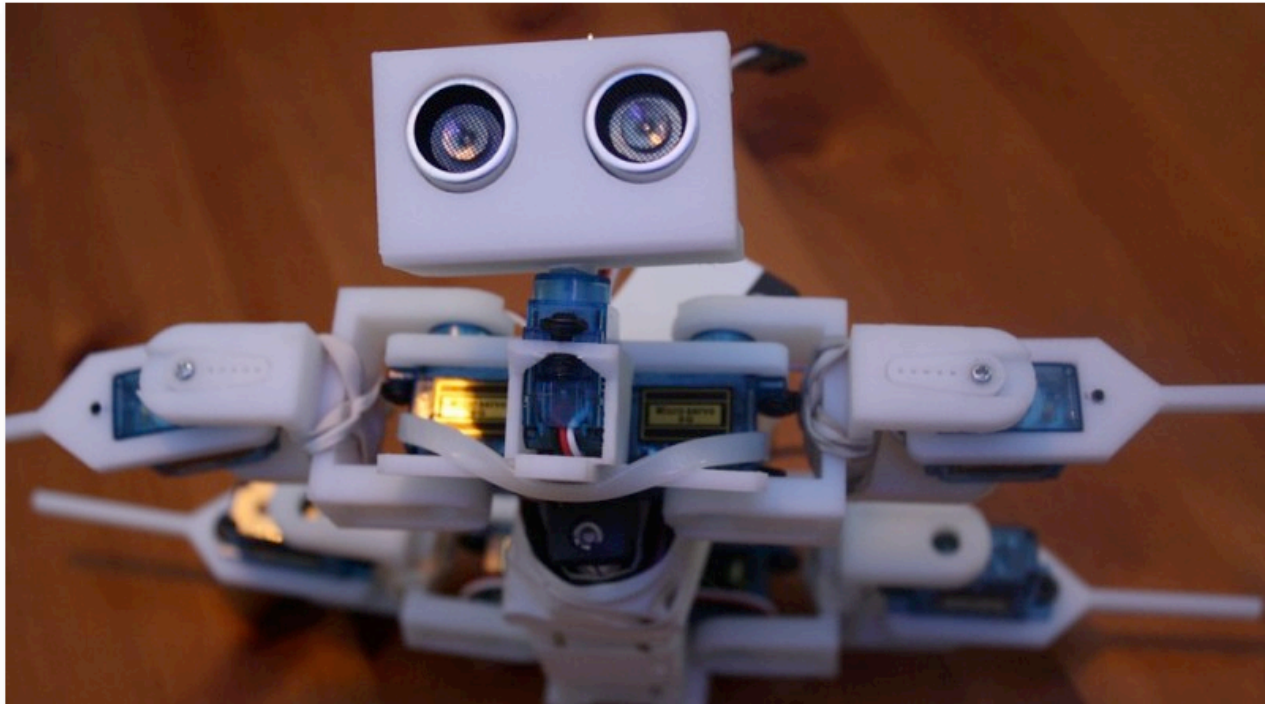


Latest: [Programmare e divertirsi](#)

Pc for Kids Magazine

Il blog di Freestyle Pc for Kids

[HOME](#) [ABOUT US](#) [RISORSE UTILI](#) [CONTATTACI](#)



Bambini e digitale

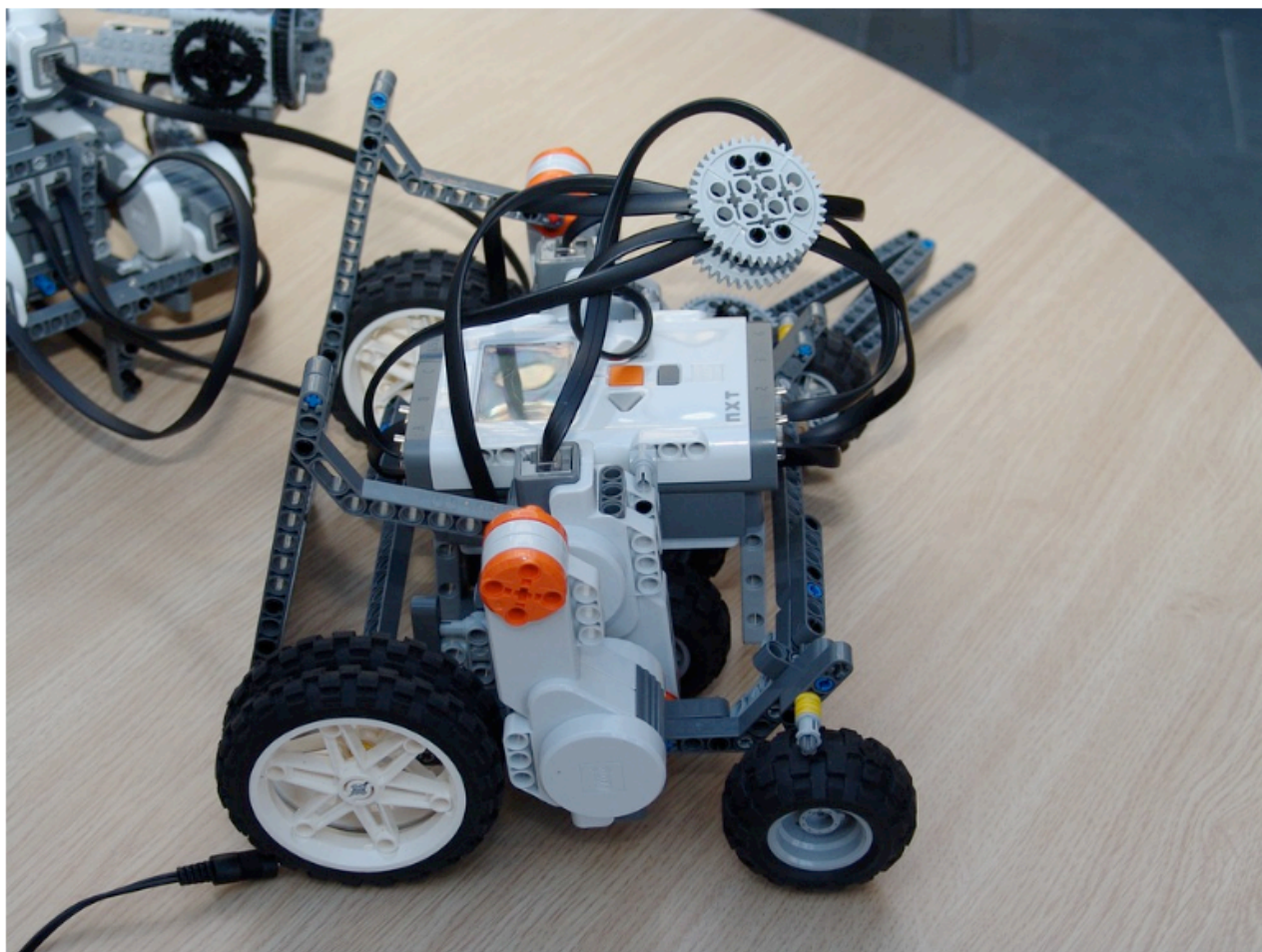
Olimpiadi di Robotica Educativa

📅 14 gennaio 2016 👤 Redazione

Il 2016 sarà anche l'anno della prima edizione delle Olimpiadi di Robotica Educativa in Italia.

Ma in cosa consistono queste Olimpiadi e quali saranno le competizioni protagoniste?

Sul sito della [Fondazione Mondo Digitale](#) possiamo leggere che "La Direzione generale per gli ordinamenti scolastici e la valutazione del sistema nazionale di istruzione e la **Fondazione Mondo Digitale** organizzano, per l'anno scolastico 2015-2016, la prima edizione delle **Olimpiadi di Robotica Educativa**, rivolte agli studenti della scuola secondaria di secondo grado statali e paritarie al fine di promuovere, incoraggiare e sostenerne le potenzialità didattiche e formative della robotica.



Alle scuole è chiesta l'elaborazione e l'attuazione di uno o più progetti robotici, anche frutto dell'interazione tra studenti di classi e indirizzi diversi. Ogni progetto robotico deve essere quindi finalizzato alla creazione e alla realizzazione di un "campione" (o "prototipo") in grado di partecipare in una delle categorie previste dalle competizioni nazionali e internazionali:

- Calcio (Soccer)
- Soccorso (Rescue)
- Danza (Dance)
- Esplorazione (Explorer)

Le scadenze

- entro il 25 gennaio iscrizione sul sito www.olimpiadirobotica.it.
- entro il 15 febbraio caricamento della descrizione del prototipo sul sito www.olimpiadirobotica.it
- entro il 25 febbraio selezione dei migliori progetti
- entro il 15 marzo realizzazione e consegna dei prototipi selezionati alla FMD

I prototipi realizzati dalle scuole verranno esposti a Roma durante la RomeCup 2016, dal 16 al 18 marzo. La premiazione avverrà a Parma il 24 maggio 2016 nell'ambito della Maifest, serata inaugurale della **Fiera SPS IPC Drives Italia** dedicata alle tecnologie per l'automazione elettrica e industriale, con la partecipazione di una rappresentanza delle scuole vincitrici. Eventuali ulteriori comunicazioni o variazioni del programma saranno fornite tramite il sito istituzionale del **MIUR**, oltre che sul sito dedicato."

