

## ELETTRA ROBOTICS LAB

ASSOCIAZIONE SENZA SCOPO DI LUCRO

Sede Legale: Via B. Croce, 19 – 28845 Domodossola (VB)

C.F. 93037310039 P.IVA: 02449420039

[info@elettraroboticslab.it](mailto:info@elettraroboticslab.it)

[www.elettraroboticslab.it](http://www.elettraroboticslab.it)

Agli Organi di Stampa

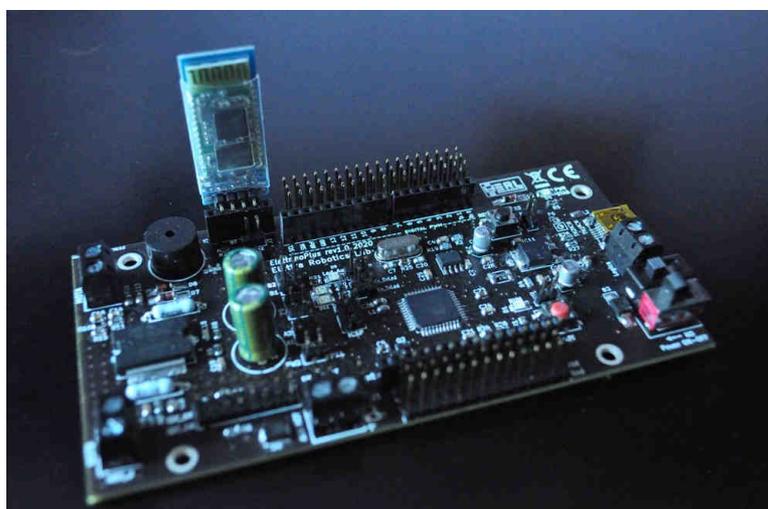
Domodossola, 3 Ottobre 2021

### ***“ERL presente con tre progetti alla Maker Faire 2021”***

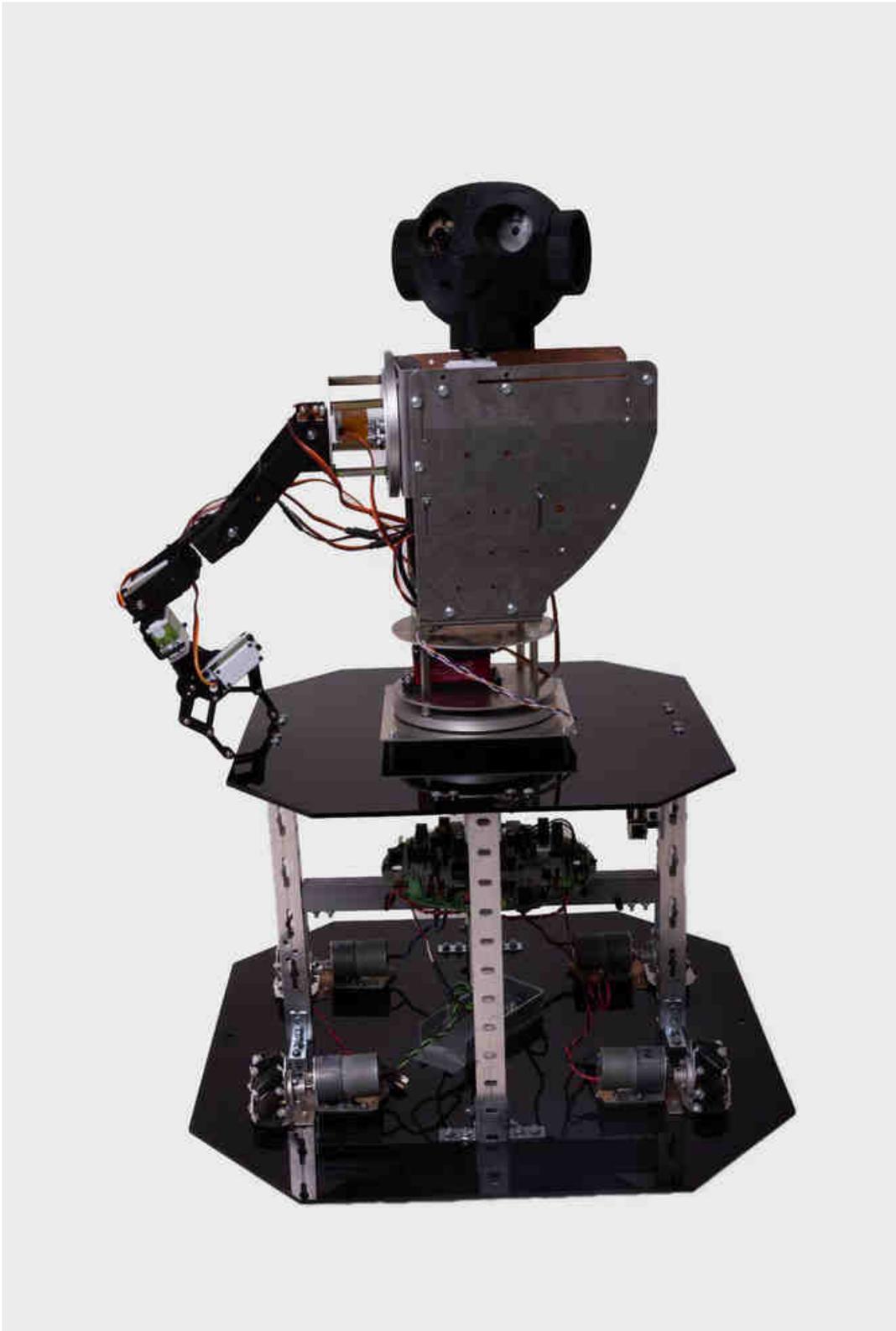
Torna in presenza l'edizione 2021 della Maker Faire e non potevamo mancare con la nostra settima partecipazione consecutiva. La manifestazione si svolgerà dall'8 al 10 Ottobre al Gazometro di Roma. In questa edizione presentiamo tre progetti:

- **Robot umanoide Uranus:** si tratta del nuovo progetto umanoide che mira al superamento degli 80cm di altezza. Oltre la taglia, il robot presenta diverse caratteristiche tecniche interessanti.
- **Robot polifunzionale Lambda:** nasce con l'idea di un robot per ambiente domestico, munito di movimento omnidirezionale ed un braccio manipolatore.
- **Piattaforma robotica ElettrinoPlus:** si tratta di una piattaforma compatibile con il celebre ambiente di sviluppo Arduino. Questa, affianca la nostra linea di schede PoldinoBoard.

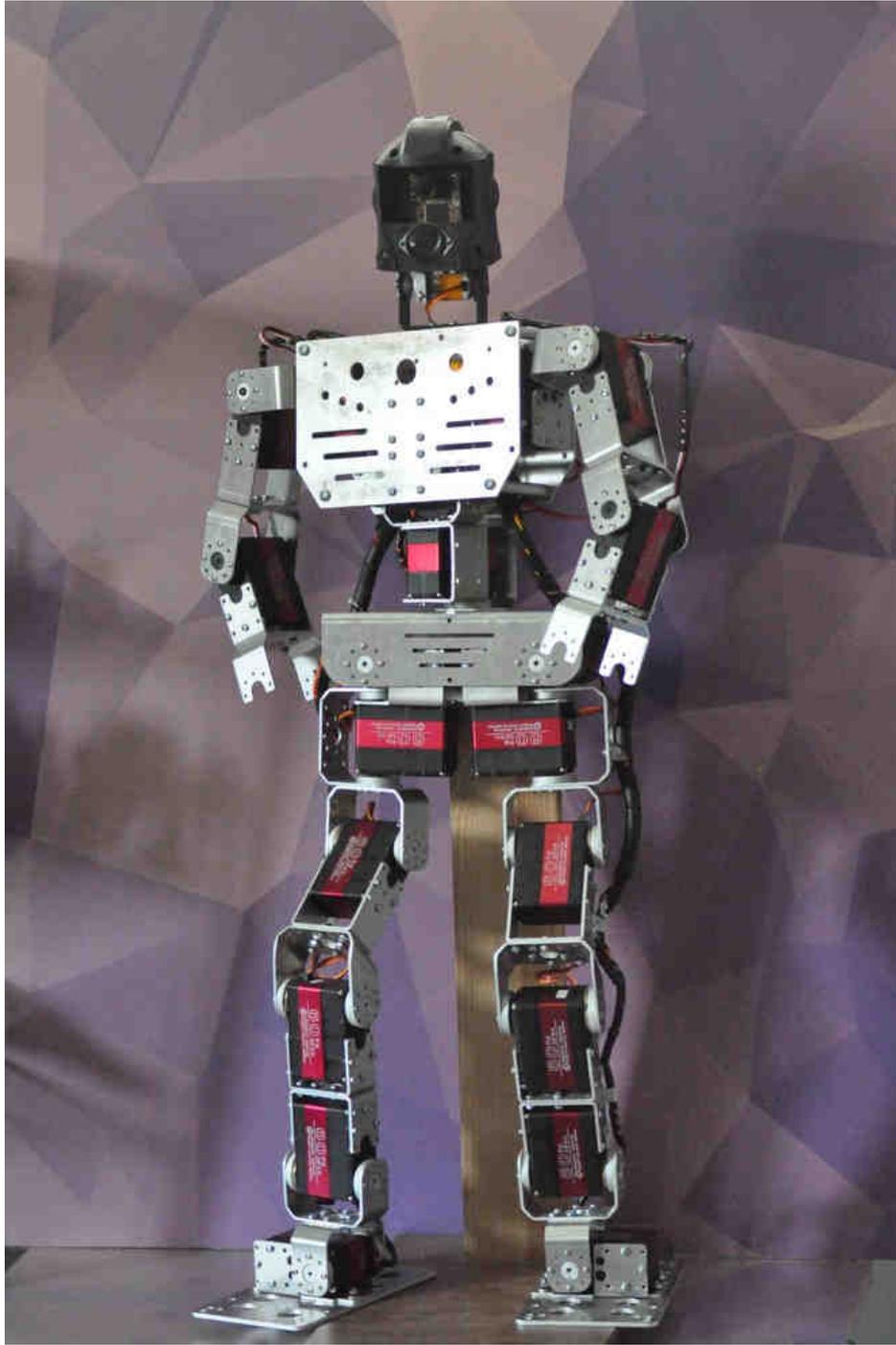
Inoltre all'evento sarà disponibile in anteprima il **libro** scritto dal prof. Raimondo Sgrò, in collaborazione con l'associazione, dal titolo ***“Guida al progetto di un robot”*** edito dalla SANDIT.



*La scheda ElettrinoPlus*



*Il robot polifunzionale Lambda*



*Il robot umanoide Uranus*



*La copertina del libro di prossima pubblicazione scritto in collaborazione con la nostra associazione*