



Iscriviti alla Newsletter



Leggi la Digital Edition



Vai allo shop



MACCHINE, IMPIANTI, ATTREZZATURE PER LA LAVORAZIONE DI LAMIERE, TUBI, PROFILATI, FILI E CARPENTERIA METALLICA. STAMPI. SALDATURA. TRATTAMENTI E FINITURA. SUBFORNITURA. ROBOT. AUTOMAZIONE E TECNOLOGIE ABILITANTI.

HOME **TM 50 ANNI** TECNOLOGIA ECONOMIA **TECNOLAMIERA** WEB TV FILTRA PER MERCATO

Accedi

Home News Canali

Canali

"Welcome to Automation", il concorso nazionale che ricicla il passato per creare il futuro



TL - TECNOLAMIERA

5 numeri all'anno

[Leggi la Digital Edition](#)

29 marzo 2019



Nelle giornate del 20 e 21 marzo 2019 si sono svolte le prime selezioni ufficiali del concorso nazionale di robotica dedicato alle scuole superiori "Welcome to Automation".

In virtù del gran numero di iscrizioni, è stato deciso di dividere le esibizioni dei progetti in gara in due giornate e in due location differenti: Reggio Emilia presso il Tecnopolo e Napoli presso il Polo Universitario di San Giovanni a Teduccio. Sono stati selezionati 10 progetti da tutta Italia, per i quali l'**appuntamento finale** è fissato al **30 maggio 2019** in occasione della **SPS Drives Italia** alle Fiere di Parma.

La giuria di esperti, composta da rappresentanti delle istituzioni partner del concorso, hanno valutato i progetto proposti riconoscendo un punteggio da 1 a 10 su Presentazione (esposizione del progetto e qualità dei contenuti esposti), Originalità (inventiva e singolarità nella creazione), Estetica (qualità del design del manufatto), Scopo Sociale (utilità sociale del manufatto per cui ci si candida), Movimento (fluidità e regolarità), Tecnologia (insieme delle tecniche utilizzate per la realizzazione del manufatto), Multidisciplinarietà (eventuale coinvolgimento di istituti a indirizzo



SETTORI APPLICATIVI

Aerospace
Automotive
Carpenteria Leggera
Elettrodomestico e Casalinghi
Elettronica
Grandi Strutture
Navale e Ferroviario
Robotica

umanistico).

I progetti qualificati sono stati in particolare (ne vediamo un paio nelle foto in alto):

- Tool Boot** – IIS Moretti, Roseto degli Abruzzi (TE)
- ERS (Easy Rehabilitation System)** – ITI Morselli, Gela (CL)
- Realizzazione di un ponte elevatoio** – IIS Vespucci/Banti, Molfetta (BA)
- Il cassonetto Intelligente** – IIS Del Prete, Sava (TA)
- Painter 4.0** – IPS Federico II, Enna
- Doctor Robot** – IIS Primo Levi, Vignola (MO)
- Berny the dog** – ISIS Facchinetti, Castellanza (VA)
- Garbout 2.0** – IPS Garbin, Schio (VI)
- Mulinium** – IIS Levi Montalcini, Argenta (FE)
- Perla** – IIS Olivetti, Ivrea (TO)

In parallelo alle esibizioni dei gruppi in gara, ha preso il via un concorso che ha visto protagonisti gli studenti e le studentesse dell'**Accademia di Belle Arti "Santa Giulia" di Brescia**, dove 8 giovani artisti hanno proposto soluzioni grafiche dedicate al concept "Welcome to Automation"; in palio la possibilità di replicare le proprie creazioni in occasione dell'allestimento degli spazi dedicati alla finale del concorso di robotica, il 30 maggio 2019 alle **Fiere di Parma**.

"Welcome to Automation" è organizzato da Balluff Automation, in collaborazione con Ahk Camera di Commercio Italo-Germanica, Aidam, Anie, Assofluid, Dual Concept, Intellimech, Phoenix Informatica, Randstad, Ucima – Sistemi per Produrre, più le fiere Bi-MU e **SPS IPC Drives** Italia.

Tutte le informazioni e le immagini dell'evento sono consultabili visitando il **sito ufficiale** o la **pagina Facebook**. Per tutte le info relative alla competizione si può scrivere a **questo indirizzo e-mail**.



CONSIGLIATO



Tecnologie Meccaniche torna con il TG BI-MU e inaugura la Realtà...

← Precedente

Prima Power apre un nuovo stabilimento a Seinäjoki, in Finlandia

Ti potrebbero interessare



Prima Power apre un nuovo stabilimento a Seinäjoki, in Finlandia

Economia Notizie



ARTICOLI RECENTI



"Welcome to Automation", il...



Prima Power apre un nuovo stabilimento...



50 anni di Tecnologie Meccaniche: un...