

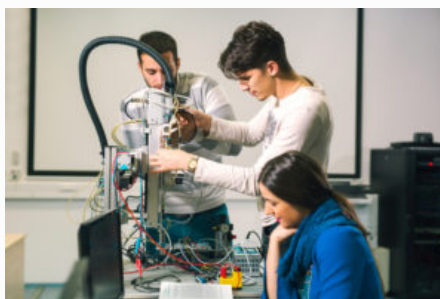


Welcome to Automation, i 10 finalisti della la sfida 4.0 per le scuole

Home > Bandi e premi >

Welcome to Automation, i 10 finalisti della la sfida 4.0 per le scuole

L'automazione a portata di scuola: è il senso del contest **"Welcole di Automation"**, premio giunto alla seconda edizione promosso da Balluff Automation srl, multinazionale tedesca che produce sensori, soluzioni e sistemi per l'automazione. Gli studenti degli istituti tecnici e professionali si sfidano per realizzare con materiale di recupero un prototipo funzionante di robot dal peso minimo di 2 chilogrammi, che abbia una dimostrata utilità in ambito sociale. Una sfida in cui i ragazzi devono integrare conoscenze negli ambiti della meccanica, dell'automazione, dell'elettronica e dell'informatica.



Il 20 marzo si sono svolte le due eliminatorie in contemporanea a Bologna, per il centro-nord, e a Napoli, per il centro-sud. Sono state selezionate le 10 finaliste, che parteciperanno alla finale prevista a Parma nel mese di ottobre.

Ecco le cinque finaliste del centro-nord: l'**Istituto 'Garbin' di Schio** (Vicenza) con il progetto Modello per presidio ambiente e supporto strumentale, l'**Istituto 'Agnelli' di Torino** con Dispensa 4.0, l'**Istituto 'Olivetti' di Ivrea** (Torino) con Virgilio, l'**Istituto 'Marconi' di Rovereto** (Trento) con il progetto Time to turn the page e l'**Istituto 'Scotton' di Bassano del Grappa** (Vicenza) con il lavoro Raccolta differenziata automatica.

Ecco le cinque finaliste del centro-sud: l'**Istituto 'Jannuzzi' di Andria** con il progetto Blaze Hunter, l'**Istituto 'Amedeo d'Aosta' de L'Aquila** con il lavoro Cuore di robot, l'**Istituto 'Leonardo da Vinci' di Sapri** (Salerno) con Farmacia 4.0, l'**Istituto 'Einstein-Bachelet'** di Roma con la Serra automatizzata e l'**Istituto 'Morselli' di Gela** (Caltanissetta) con il progetto Robear 3.0.

Articoli correlati

Iscriviti alla Newsletter

Iscriviti

Ultime news

Welcome to Automation, i 10 finalisti della la sfida 4.0 per le scuole

🕒 21
marzo
2018



Ellybee, realtà aumentata per imparare l'inglese prima della scuola

🕒 19
marzo
2018

