

Un robot per i soccorritori, il progetto del “Morselli” vince il “Welcome to Automation”

Di **Redazione** - 15 ottobre 2018



La premiazione al “Welcome to Automation”

Gela. Il loro progetto è stato individuato come il migliore in assoluto e premiato nel corso di Bi-Mu, la Biennale delle macchine utensili tenutasi alla fiera di Rho, in provincia di Milano. Gli studenti dell’Itis “Morselli” hanno presentato il progetto “Robear”, un robot a supporto dei soccorritori che riesce a valutare il grado di pericolo della situazione e il tasso di gas presenti, di modo da evitare possibili fughe. “Abbiamo potuto valorizzare le eccellenze, creando un oggetto che si sposa benissimo con le tecnologie 4.0”, ha spiegato il professore Pietro Giannone, docente dell’istituto e responsabile del progetto Robear che ha vinto il contest “Welcome to automation”.

I giovani talenti del “Morselli” hanno avuto la meglio su altri due team, uno abruzzese e l’altro pugliese. Il robot presentato alla fiera di Rho è stato realizzato utilizzando materiali da riciclo, così come indicato nelle linee guida fornite dalla Balluff Automation, una delle aziende leader al mondo nel settore e finanziatrice del contest.