

## Forum Meccatronica 2022: un'edizione entusiasmante tra digitalizzazione e sostenibilità

Il distretto Veneto ha ospitato la nona edizione di Forum Meccatronica, la mostra-convegno itinerante dedicata all'industria dei componenti e delle soluzioni di automazione. Si è conclusa con oltre 450 partecipanti la nona edizione di Forum Meccatronica Integrata e flessibilità a supporto dell'industria digitale e sostenibile, evento promosso da ANIE Automazione e organizzato da **Messe Frankfurt** Italia che per la prima volta ha fatto tappa a Padova. Una giornata ricca di spunti a partire dalla sessione plenaria in cui è stato fatto il punto sullo stato dell'arte del territorio e delle tecnologie, alle sessioni tecniche che si sono svolte in parallelo durante la giornata. L'area espositiva ha completato l'offerta dell'evento con demo concrete di soluzioni e applicazioni presentate nei convegni dalle aziende partner. Siamo soddisfatti di essere tornati con Forum Meccatronica nel Nord-Est, che rappresenta una delle aree focali dell'automazione e dell'industria in generale. L'intraprendenza e la dinamicità di questo polo industriale sono emersi anche dalle testimonianze di ITS Meccatronico Veneto e del Competence Center SMACT oltre che dai dati raccolti con la mappatura delle competenze meccatroniche realizzata dal Politecnico di Milano. Le tecnologie legate alla meccatronica presentate al Forum Meccatronica danno un contributo importante al benessere economico-sociale e allo sviluppo sostenibile del Paese nonostante le criticità che oggi ci troviamo ad affrontare, ha dichiarato Andrea Bianchi, Presidente ANIE Automazione. La nona edizione di Forum Meccatronica, quest'anno per la prima volta a Padova, ha incontrato lo spirito innovativo e imprenditoriale del territorio Veneto, un comparto industriale d'eccellenza, di imprese e startup innovative. Nel corso degli ultimi due anni le aziende hanno maturato maggiore consapevolezza sulla necessità di un cambio di passo nell'innovazione. Siamo molto soddisfatti della riuscita dell'evento, e di poter affrontare con i principali fornitori di tecnologia tematiche importanti per il Paese come competenze digitali, transizione energetica e sostenibilità, ha commentato Donald Wich, Amministratore Delegato **Messe Frankfurt** Italia. Presentato da Sabina Cristini, Presidente del Gruppo Meccatronica di ANIE Automazione, il White Paper Robot integrati nei sistemi automatici, realizzato in collaborazione con SIRI. Uno strumento che ha l'obiettivo di dare un contributo di orientamento e sintesi agli operatori del settore, di seguire le evoluzioni e di condividere i progressi legati alla robotica in ambito industriale e alle sue implementazioni. Il documento, presenta lo scenario attuale e i traguardi futuri delle applicazioni di robotica ed è arricchito da un'appendice in costante evoluzione dedicata alle case history delle aziende del Gruppo Meccatronica sulle soluzioni robotiche integrate nei sistemi automatici in svariati ambiti applicativi. Il Professor Giambattista Grusso del Dipartimento di Elettronica Informazione e Bioingegneria Politecnico di Milano, durante il Forum Meccatronica ha illustrato l'edizione Triveneta dell'Osservatorio Mappatura delle Competenze Meccatroniche in Italia, commentando: Le aziende del territorio presentano un livello di maturità tecnologica molto alto, accelerato anche dalle sfide emerse durante la pandemia che ha rappresentato nella maggior parte dei casi un acceleratore tecnologico. La meccatronica è sempre di più al centro dei processi tecnologici affiancata da nuove tecnologie come la robotica e i gemelli digitali

