



## CIM E ARTES 4.0 INSIEME PER LA REALIZZAZIONE DI UN JOINT LAB NELL'AMBITO DELLA ROBOTICA INTELLIGENTE A SUPPORTO DELLE IMPRESE MANIFATTURIERE ITALIANE

Torino, 18 Novembre 2025 – L'Italia fa un balzo in avanti nella robotica intelligente a supporto delle imprese manifatturiere. I Competence Center nazionali CIM e ARTES 4.0 rete ad alta specializzazione nell'ambito delle aree della smart robotics, dell'Intelligenza Artificiale e delle tecnologie digitali abilitanti, hanno infatti stipulato un accordo di collaborazione per dare vita ad un Joint Lab a disposizione di grandi, medie e piccole imprese, system integrator, di fornitori di tecnologie e start-up innovative.

All'interno dei laboratori, tra Torino e Pontedera in provincia di Pisa, la manifattura italiana avrà a disposizione competenze specialistiche e soluzioni robotiche avanzate, dai cobot ai robot mobili e collaborativi con manipolatori di ultima generazione, sino alla robotica umanoide, capaci di garantire una forbice di sviluppo innovativo molto ampia di TRL, da 3 a 9.

Attraverso il Joint Lab si potranno usufruire servizi di formazione tecnica ed applicata, consulenze specialistiche sull'integrazione di tecnologie di robotica intelligente nei processi di produzione industriale, oltre al test before invest, fondamentale per testare le soluzioni prima di procedere ad integrare nuove tecnologie a seguito di importanti investimenti tecnologici. All'interno dei due spazi d'innovazione saranno promosse ulteriori azioni in Italia e all'estero finalizzate a garantire il consolidamento e lo sviluppo delle infrastrutture di testing funzionali alle attività di trasferimento tecnologico alle Imprese e in particolare alle PMI.

"Tramite questo accordo, CIM e ARTES 4.0 intendono offrire alle imprese manifatturiere italiane il meglio delle tecnologie di ultima generazione legate alla robotica intelligente. Il Joint Lab vuole essere un riferimento nazionale con una vasta gamma di servizi a valore aggiunto proposti, dalla formazione all'implementazione di tecnologie di smart robotics in differenti settori dall'automotive all'aerospazio e per diversi ambiti industriali dalla manifattura alla logistica, dalla sorveglianza alla manutenzione. Come Competence Center riteniamo ARTES il partner ideale, vista la sua comprovata esperienza specialistica nello sviluppo di soluzioni innovative, prima fra tutte la robotica avanzata, con il quale proporre un cruscotto di soluzioni customizzabili e finalizzate ad innalzare la competitività tecnologica delle imprese, rafforzando la loro leadership a livello nazionale, europeo e internazionale" ha dichiarato Enrico Pisino, CEO di CIM.





"Con questo accordo ARTES 4.0 e CIM mettono a sistema le proprie eccellenze per offrire al Paese un salto di qualità nella robotica intelligente a supporto delle imprese manifatturiere italiane. Nell'era della rivoluzione della Embodied Intelligence e delle nuove frontiere aperte dai robot umanoidi, il Joint Lab nasce come punto di riferimento per tutte le imprese che vogliono adottare sistemi di robotica intelligente e collaborativi nei propri processi produttivi, offrendo l'opportunità di accesso alle soluzioni più avanzate di robotica disponibili sul mercato, quali sistemi di robotica umanoide e integrati con sistemi avanzati di Intelligenza Artificiale. Siamo molto felici di questa collaborazione con CIM, un centro leader in Italia per l'innovazione per le imprese ed in particolare, nella manifattura avanzata. Grazie alla complementarità delle nostre competenze mettiamo a disposizione strumenti, metodologie e ambienti di sperimentazione avanzati per ridurre il rischio tecnologico e accelerare la transizione verso una manifattura competitiva con benefici in termini di produttività, qualità e sicurezza. Con CIM condividiamo la visione di creare valore per le imprese, di promuovere l'innovazione e rafforzare il posizionamento competitivo dell'Italia nei settori ad alto contenuto tecnologico", ha evidenziato Antonio Frisoli, Presidente di ARTES 4.0.

MAGGIORI INFORMAZIONI

Ufficio Stampa CIM
Daniele Salvaggio – Imprese di Talento Mail daniele.salvaggio@impreseditalento.com
Cell. +39 335 64.15.411

Ufficio Stampa ARTES 4.0 Fabio Lepre – <u>fabio.lepre@artes4.it</u> Cell. +39 339 42.91.902