

## IL CIM4.0 A EMO MILANO 2021

*Il Competence Industry Manufacturing 4.0 tra i protagonisti più attesi, con un proprio spazio interattivo, della fiera mondiale della macchina utensile, il principale appuntamento espositivo per gli operatori dell'industria manifatturiera mondiale*

Torino, 29 Settembre 2021 – Appuntamento fissato per lunedì 4 ottobre, giorno di apertura della Fiera Internazionale EMO di Milano: a Rho Fiera 6 giorni di esposizione delle più rilevanti e innovative tecnologie dedicate all'industria costruttrice di macchine utensili, robot e automazione. Tra i protagonisti di questa nuova edizione il **Competence Center CIM 4.0**, che presenterà al grande pubblico i primi importanti risultati ottenuti affiancando imprese e manager nel processo di trasformazione digitale in linea con il Piano Transizione 4.0.

Accedendo all'interno di un'area espositiva di circa 40 metri quadrati, con la possibilità di esplorare i laboratori e le linee pilota del Competence Center grazie alla tecnologia della Virtual Reality, i visitatori potranno incontrare il team del CIM4.0 e comprendere i servizi e le competenze messe a disposizione delle imprese, in particolare delle PMI, per innovarsi e innalzare così il proprio indice di competitività sul mercato italiano e internazionale. Un ruolo, quello del Competence Industry Manufacturing 4.0 con sede a Torino, focalizzato sulle tecnologie dell'additive manufacturing e della fabbrica digitale, applicate in importanti filiere industriali tra le quali l'automotive, l'aerospace, l'oil&gas, l'agrifood e il biomedicale.

All'interno dell'innovativo spazio espositivo, localizzato nel padiglione 7, i visitatori non solo avranno l'opportunità di comprendere in modo particolareggiato, grazie alla consulenza strategica e al supporto tecnico del CIM4.0, come sviluppare nuovi prodotti, trasformare e efficientare impianti, linee produttive o interi stabilimenti digitalizzando i processi, trasferendo competenze e sviluppando innovazione di prodotto e processo, ma potranno scoprire in anteprima la versione zero di un prototipo tecnologico all'avanguardia, che sarà lanciato nei prossimi mesi, espressione di una visione nuova e sfidante, in termini di applicazione e di prestazione, delle tecnologie 4.0. Il lavoro svolto in questi due anni dal CIM4.0, i progetti finanziati e accompagnati nella loro realizzazione tecnologica, i percorsi formativi dedicati a manager e imprenditori per prepararli a guidare e gestire la digitalizzazione delle loro imprese, saranno raccontati dai protagonisti del Competence Center in un evento pubblico in programma il terzo giorno di fiera, la mattina del 6 ottobre, dal titolo: "L'ecosistema che supporta le imprese italiane nel processo di digitalizzazione e innovazione".

*"Siamo molto contenti di poter partecipare ad un evento fieristico industriale a vocazione internazionale qual è la Fiera EMO dedicata ad una filiera, quelle delle macchine utensili, strategica per il nostro Paese. Durante l'arco dei sei giorni saremo a disposizione delle imprese per raccontare il nostro lavoro di Centro di Competenza Nazionale, a supporto della manifattura italiana, sia sotto il profilo dei servizi che offriamo per accelerare quel processo di trasformazione digitale indispensabile per la competitività della manifattura italiana, sia sotto il profilo del digital intellect, ovvero lo spazio che offriamo dentro i nostri laboratori o nelle aule di formazione per favorire l'ingegno tecnologico, la sperimentazione delle idee unite alle potenzialità offerte dalle tecnologie 4.0. Un modello che funziona se costruito intorno ad un ecosistema capace di collegare l'intangibile al reale, grazie alle nuove frontiere del digitale"*  
**ha dichiarato Enrico Pisino, Ceo di CIM4.0**

### MAGGIORI INFORMAZIONI

[www.cim40.com](http://www.cim40.com)

Ufficio Stampa CIM4.0

Daniele Salvaggio – Imprese di Talento

Mail 1 [ufficiostampa@cim40.com](mailto:ufficiostampa@cim40.com)

Mail 2 [daniele.salvaggio@impreseditalento.com](mailto:daniele.salvaggio@impreseditalento.com)

Cell. +39 335 64.15.411

### COS'È CIM4.0

Costituito da Politecnico e Università di Torino unitamente a 23 partner industriali CIM4.0 è il polo di riferimento per tutto ciò che riguarda il trasferimento tecnologico, la diffusione di competenze e specializzazioni legate a cicli produttivi tecnologicamente avanzati e la formazione e la cultura 4.0 delle aziende.

### COMPITI DI CIM4.0

Compito dell'organizzazione, attraverso le due linee pilota, Digital Factory e Additive Manufacturing Metallo, è supportare la maturazione tecnologica di processi e prodotti innovativi, consegnando alle imprese una struttura in grado di semplificare e rendere più competitivo l'approccio ai nuovi mercati. Gli ambiti di azione sono quelli delle soluzioni per manifattura e processi avanzati industria 4.0, automotive e aerospazio. Un altro pillar centrale del CIM4.0 è rappresentato dalla formazione: grazie ai corsi del **Learning Hub**, il centro di formazione permanente per il trasferimento delle competenze per la digitalizzazione dei processi industriali e dell'impresa e a **CIM4.0 Academy**, un percorso di alta formazione progettato e realizzato in collaborazione con la Scuola di Master e Formazione Permanente del Politecnico di Torino che garantisce ai partecipanti a fine percorso un certificato che attesta le competenze acquisite, sarà possibile ottenere le abilità e le conoscenze necessarie per guidare e gestire la trasformazione digitale delle imprese. L'ultimo asset che caratterizza le attività del Competence Industry Manufacturing 4.0 è rappresentato dalla pubblicazione di bandi per la formazione e per i progetti di ricerca a cui possono partecipare le aziende (Grandi, Piccole e Medie, Start up) che operano fattivamente su tutto il territorio nazionale.

### I PARTNER DI CIM4.0

4d Engineering; Agilent Technologies Italia; Aizoon Consulting; Avio Aero; Cemas Elettra; Consoft Sistemi; Eni; FEV Italia; Illogic; Iren; Italdesign Giugiaro; Leonardo; Merlo; Michelin; Politecnico Di Torino; Prima Industrie; Punch Torino; Reply; Siemens; SKF Industrie; Stmicroelectronics; Stellantis; Thales Alenia Space Italia; TIM; Università Degli Studi Di Torino.