

Comunicato Stampa

L'impatto dell'Intelligenza Artificiale nelle filiere della meccanica

ASCOMUT lancia l'indagine "Dalla produttività alla competitività"

ASCOMUT, l'Associazione degli importatori e distributori di macchine utensili, utensilerie e attrezzature industriali aderente al Sistema Confcommercio, ha promosso il progetto denominato "Dalla produttività alla competitività", focalizzato su una indagine condotta tra le imprese associate con l'obiettivo di raccogliere e organizzare dati e informazioni sull'uso dell'intelligenza artificiale nelle imprese della meccanica: macchine utensili, utensileria e attrezzature, automazione, software industriale e fornitura di ricambi e consumabili. Il progetto punta a distinguere ciò che aumenta la produttività da ciò che apre nuove opportunità competitive, offrendo una base solida per decisioni e politiche di settore. La rilevazione si concluderà con due documenti: un rapporto operativo riservato agli Associati e un rapporto di divulgazione per il più ampio ecosistema. L'indagine si propone di osservare dove l'intelligenza artificiale porta valore lungo la catena: pianificazione e logistica più affidabili; preventivazione e prezzi più rapidi e coerenti; progettazione e programmazione delle lavorazioni con meno rilavorazioni; produzione e manutenzione con meno fermi; controllo qualità più efficace; documentazione e assistenza più accessibili. Si considerano anche i canali digitali di vendita, la sicurezza informatica e le "repliche digitali" di impianti e processi per testare e migliorare senza interrompere l'operatività.

Saranno mappate le principali famiglie di soluzioni: strumenti che comprendono il linguaggio, analizzano immagini, riconoscono schemi e anomalie, anticipano domande e fabbisogni e supportano scelte operative. Verrà inoltre valutato dove farle funzionare (presso gli impianti, su server aziendali o su infrastrutture esterne), con attenzione a dove risiedono i dati, a come dialogano i diversi ambienti e all'integrazione con i sistemi già presenti (gestionali, produzione e controllo, progettazione, cataloghi e relazioni con i clienti).

La misurazione prenderà in considerazione indicatori chiari: efficienza delle macchine, tempi dall'ordine alla consegna, percentuale di pezzi "buoni al primo colpo", mancanze a magazzino, conversione commerciale, consumo energetico per pezzo e difettosità.

"Abbiamo promosso questa indagine perché riteniamo che l'introduzione dell'AI richieda competenza e consapevolezza - afferma il Presidente ASCOMUT Andrea Bianchi - Il nostro obiettivo prioritario è di offrire alle imprese associate **uno strumento completo e dinamico** per valutare le implicazioni e le potenzialità legate all'AI, così da **orientare priorità e investimenti nel breve/medio periodo**. Il documento conclusivo sarà oggetto di una attenta valutazione da parte della nostra Associazione per mettere a terra **percorsi propedeutici e formativi**".

L'indagine è adesso nella sua fase iniziale ed il rapporto finale sarà disponibile all'inizio del nuovo anno.

Milano, 14 ottobre 2025

ASCOMUT è l'Associazione nazionale delle imprese che operano nell'importazione o distribuzione in Italia di macchine utensili, utensileria, attrezzature da officina, ausiliari e accessori, strumenti di misura e controllo, prodotti chimici per la produzione e la manutenzione. ASCOMUT aderisce al Sistema CONFCOMMERCIO Imprese per l'Italia.

