

La fabbrica del futuro è digitale: casi e proposte dalle realtà impegnate, il 31° BI-MU a Milano dal 9 ottobre

31.BI-MU: the digital era of machine tools

Dal 9 al 13 ottobre 2018, a fiera-milano Rho, va in scena 31.BI-MU, la più importante manifestazione italiana dedicata all'industria costruttrice di **macchine utensili** a asportazione e deformazione, robot, automazione, digital manufacturing, tecnologie ausiliarie e tecnologie abilitanti. Promossa da **UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE**, l'associazione dei costruttori italiani di **macchine utensili**, robot e automazione, e organizzata da EFIM-ENTE FIERE ITALIANE MACCHINE, 31.BI-MU - che come da tradizione si svolge in concomitanza con SFORTEC INDUSTRY - si presenta con un rinnovato repertorio tecnologico che abbraccia tutte le soluzioni riconducibili alla fabbrica del futuro.

Macchine utensili a asportazione e deformazione, robot, automazione, digital manufacturing, tecnologie ausiliarie, tecnologie abilitanti, additive manufacturing, sistemi di potenza fluida, mecatronica, trattamenti di finitura, utensili, componenti, attrezzature e accessori, metrologia e saldatura, IoT,

Big data, analytics, cyber security, cloud computing, realtà aumentata, system integrator, sistemi di visione, software: sono solo alcune delle tecnologie in mostra a 31.BI-MU che presenta per la prima volta anche un'ampia offerta di servizi di consulting e di startup. Protagoniste della manifestazione espositiva sono 1.056 le imprese, il 40% delle quali estere, in rappresentanza di 27 paesi. I visitatori hanno a disposizione un'offerta ampia, variegata e, in parte, inedita anche grazie alle nuove aree di innovazione dedicate a IoT (FABBRICAFUTURA), consulenza (BOX CONSULTING) e start up (BI-MU STARTUPPER). Il 34% delle aziende espositrici è infatti alla prima partecipazione a BI-MU. I macchinari esposti sono circa 4.000 per un valore di 500 milioni di euro.

La superficie occupata dalla manifestazione è superiore a 100.000 metri quadrati, il 10% in più rispetto all'edizione precedente. La manifestazione si apre con il CONVEGNO INAUGURALE DI 31.BI-MU/SFORTEC INDUSTRY martedì

9 ottobre, ore 10.30, BI-MU più, padiglione 13 Area A66/B79, fiera-milano Rho. Apertura lavori: Massimo Carboniero, presidente **UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE**, Fabrizio Curci, AD Fiera Milano Roland Feichtl, presidente CECIMO Attilio Fontana, presidente Regione Lombardia L'incontro ospita la Tavola Rotonda: Nuove tecnologie, nuove professionalità per nuove organizzazioni e nuovo lavoro. Intervengono: Massimo Carboniero, presidente **UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE** Marco Bentivogli, segretario generale FIM CISL Alberto Dal Poz, presidente FEDERMECCANICA Modera: Alfredo Mariotti, direttore generale **UCIMU-SISTEMI PER PRODURRE**. Le novità per questa edizione di BI-MU sono numerose: dalle Nuove Aree di Innovazione dedicate a tecnologie digital, consulting e start-up, a BI-MU più, l'arena con oltre 50 incontri tematici in calendario, alla partecipazione di FCA-Alfa Romeo con uno speciale spazio espositivo e l'area test drive per gli appassionati di motori e guida sportiva.

