

Un'edizione ricca di novità

CRESCE L'ATTESA DEL SETTORE PER 34.BI-MU, COME TESTIMONIANO ALCUNI DEGLI ESPOSITORI CHE PARTECIPERANNO ALLA MANIFESTAZIONE. A FAR CRESCERE L'ATTESA CONTRIBUISCONO LE MOLTEPLICI NOVITÀ, TRA LE quali gli otto temi espositivi, **IL PROGETTO REVAMPING & RETROFITTING** e **IL CONCORSO ROBOTGAMES**.

a cura di Ucione-Sistemi per Produrre

In scena dal 9 al 12 ottobre 2014 a Ferramillano Rho, 34.80-Mil rappresenta il principale appuntamento fieristico italiano dedicato all'industria costruttrice di macchine utensili a esportazione e deformazione, robot, automazione, digital e additive manufacturing, tecnologie auxiliari e abilitanti.

Promossa da **ENCIM**-SISTEMI PER PROCEDURE, l'associazione dei costruttori di **macchine utensili**, robot e automazione, e organizzata da EFIM-ENTE ITALIANE MACCHINE, BI-MU è l'unica mostra di settore in Italia di vero respiro internazionale, la prima ad aprirsi al mondo della connettività e dell'industria.

OTTO TEMATCHINE

Proprio per questo, l'edizione del prossimo ottobre, accanto alle macchine utensili e ai sistemi di produzione, vero cuore della manifestazione, affianca 8 temi di esposizione a rappresentare,

così, "tutte le facce dell'innovazione", come recita lo slogan che accompagna la promozione dell'evento: RobotHeart dedicato a robotica, automazione, tecnologie ad esse connesse, sistemi e intelligenza artificiale per tutti i settori manifatturieri; più Additive focalizzato su macchine, materiali e software per la produzione con tecnologie additive; BI-MU Digital incentrato su software, tecnologie per la connettività e per la gestione dei dati, cybersecurity e sensoristica; Metrology and Testing che propone strumenti di misura, macchine di prova, visione artificiale, controllo qualità; Power4Machines con soluzioni, sistemi e componenti mechatronici per la trasmissione di potenza, Heat and Surface Treatments che mostra macchine, impianti e trattamenti di superficie e trattamenti termici; The composites, grande novità di questa edizione, i cui protagonisti sono produttori di compositi e macchine per la lavorazione degli stessi;

Consulting and Certification che offre servizi di consulenza per digitalizzazione, cybersecurity, sostenibilità e ambiente, servizi finanziari.

MICROPLACE INNOVITÀ

Novità di questa edizione è il focus su Revamping & Retrofitting, il nuovo progetto ospitato da HI-MU che mostrerà come le **macchine usate** e gli impianti possono, se opportunamente rigenerati e dotati di nuove funzionalità, avere una seconda vita. Con que-



34.BI-MU

sta nuova iniziativa – che avrà come protagonisti macchine ad asportazione e deformazione, insieme a robot e sistemi di automazione rigenerati e ammodernati – BI-MU conferma la sua attenzione al tema della sostenibilità, già ben evidenziata nell'esposizione tradizionale, dando spazio anche ai quanti scelgono di allungare l'utilizzo della vita di un macchinario, in linea con i principi dell'economia circolare. «Con la presentazione di queste nuove tematiche e innovazioni – ha dichiarato Alfredo Mariotti, direttore generale di ECIMU – la prossima edizione di BI-MU richiamerà a sé numerosi operatori, tra espositori e visitatori, referenti dei molteplici settori rappresentati tra i padiglioni. Questo, insieme ai dati positivi raccolti durante la scorsa BI-MU (gi 95% dei visitatori aveva dichiarato infatti l'interesse nel tornare all'edizione di quest'anno) ci rende molto fiduciosi riguardo la buona riuscita della fiera».

A completamento dell'offerta espositiva sono già confermati i vari progetti collaterali e culturali previsti dalla manifestazione. Come ormai da tradizione, tornerà BI-MUpiù, l'arena eventi della fiera che accanto a incontri istituzionali – come la cerimonia di inaugurazione, i premi ECIMU Il Maestro della Meccanica e l'assemblea annuale



Christian Colombo, Ficep



Andrea Gennuso, Grob Italia



Paolo Casazza, Hurco

di IFR (International Federation of Robotics) – ospiterà speech a cura degli espositori, rivolti a tematiche inserenti alla loro attività e alle tecnologie in mostra. 34.BI-MU ospiterà inoltre una grande novità dedicata ai ragazzi: ROBOTGAMES, il nuovo concorso di robotica e automazione rivolto ai giovani studenti dei licei scientifici, degli istituti tecnici tecnologici e degli istituti professionali che sono chiamati a cimentarsi nella realizzazione di prototipi di automazione robotica con applicazione al mondo dell'industria. Un'iniziativa, promossa da ECIMU Academy, patrocinata da Fondazione ECIMU e con il contributo di Fondazione Fiera Milano, è realizzata da EPIM-ENTE FIERE ITALIANE MACCHINE e si terrà in un'area dedicata in uno dei padiglioni della fiera. La competizione tra

i 10 migliori progetti presentati andrà in scena venerdì 11 ottobre e i primi tre classificati saranno poi premiati, proprio nell'arena di BI-MUpiù, sabato 12 ottobre. Tutte le informazioni aggiornate sulla manifestazione disponibili in [bi-mu.it](https://www.bi-mu.it/) (<https://www.bi-mu.it/>).

LE INTERVISTE AI COSTRUTTOATORI:

Di seguito alcuni estratti delle interviste rilasciate agli organizzatori della fiera dai referenti di FICEP, Grob Italia, Hurco, Joka, Pietro Carnaghi e Rosa. Leggi le interviste complete su www.bi-mu.it/le-interviste-agli-operatori/

Christian Colombo, Ficep

«A 34.BI-MU saremo presenti per la promozione di entrambe le nostre due divisioni: quella della fonderia e quella della carpenteria metallica. È sempre difficile fare previsioni puntuali sull'andamento della fiera ma, in linea di massima, mi aspetto una buona affluenza di pubblico. Non ci sono infatti segnali che possano far pensare il contrario; tra i nostri clienti riscontriamo una certa dinamicità – con carichi di lavoro che confermano una buona attività per i prossimi anni – e, per quanto riguarda la carpenteria metallica, importanti piani sostenuti dal PNRR stanno rilanciando in maniera rilevante le infrastrutture. Tutto questo è indice di un'economia sana e influenzerà in modo positivo la nostra partecipazione all'appuntamento del prossimo ottobre. L'assistenza robotica delle macchine operatrici sarà il tema principale della nostra expo-





Marco Colombi, Jobs



Davide Lavazza, Pietro Carnaghi



Giuseppe Bucci, Rosa Ermando

sizione. Presenteremo infatti, per la divisione carpenteria, una macchina tradizionale di lavorazione meccanica e taglio termico asservita da robot per lo scarico dei pezzi automatico e, per la divisione forgia, una pressa robotizzata. Il tema dell'automazione sarà inoltre trattato attraverso la presentazione degli sviluppi del nostro programma di Industrial Internet of Things, progetto attivo da più di un anno e mostreremo nel dettaglio tutti i servizi che possiamo connettere alle nostre macchine prima della vendita».

Andrea Genesano, Grob Italia

«GROB Italy ha un legame particolare con BI-MU: l'azienda è stata presentata ufficialmente proprio durante l'edizione del 2016, e per questo motivo l'appuntamento è per noi ricco di valore. Evento chiave italiano del settore, BI-MU ci permette di rafforzare la nostra presenza sul mercato, sia a livello tecnico sia a livello commerciale, in un'area - quella del Nord Italia - molto rilevante per il comparto. Non dimentichiamoci, però, che la fiera occupa un ruolo importante anche a livello internazionale e la nostra partecipazione, siamo certi, ci offrirà numerose occasioni di crescita a livello estero, supportati dal lavoro dalla casa madre tedesca e dalle altre sedi sparse nel mondo. 34.BI-MU non sarà solo il momento ideale per la presentazione di nuovi prodotti ma anche la giusta occasione per comunicare in modo semplice, facile e diretto le applicazioni verso cui sono dirette le soluzioni

GROB più indicate a soddisfare le richieste dei visitatori. La partecipazione sarà alta e, in un momento in cui l'investimento in **innovazione industriale** viene analizzato in maniera specifica, ci aspettiamo una clientela preparata ed exigente, in cerca della soluzione migliore per la propria tipologia di produzione».

Paolo Casazza, Hurco

«Dalla nostra prima partecipazione, nel 2000, non abbiamo mai perso l'occasione di BI-MU; mentre nel 2020, anno della pandemia, la BI-MU per Hurco rappresenta la più importante vetrina a livello nazionale e un'occasione unica per incontrare sempre nuovi prospecti, mostrare le nostre soluzioni ed i nostri prodotti e consolidare i rapporti personali con i nostri

clienti, fornitori e collaboratori. Dato il non brillante momento che sta attraversando il settore, ci auguriamo che 34.BI-MU coincida con una fase di ripresa del mercato e quindi contribuisca ad aumentare ancor di più la visibilità del marchio Hurco e ad accrescere il numero di opportunità di vendita. L'interconnessione dei Sistemi, l'implementazione di Intelligenza Artificiale e l'Automazione intesa come asservimento macchina stanno entrando sempre di più e sempre più velocemente nei nostri progetti e nelle nostre applicazioni. Queste tecnologie sono le stesse che ci aspettiamo di incontrare maggiormente alla prossima BI-MU».

Marco Colombi, Jobs

«BI-MU è la principale vetrina per il comparto a livello italiano e per questo non perdiamo mai occasione per partecipare! Inoltre, nonostante oggi, rispetto al passato, siano numerose le occasioni alternative alle fiere per incontrare operatori e per presentare nuovi prodotti, sono certo che un evento espositivo come BI-MU rappresenta ancora uno degli strumenti migliori per un'azienda per mostrare la propria offerta. Il valore dell'incontro diretto, sia con i clienti che con i fornitori, tra i padiglioni non ha eguali!».



05909

34.BI-MU



In pochi giorni di mostra si ha infatti la possibilità di entrare in contatto con un numero alto di operatori di settori e di nazionalità differenti, ma non solo. Essere in fiera è anche un modo per confrontarsi con il mercato, studiando da vicino i competitor e soprattutto i trend protagonisti dei futuri investimenti di settore. Il tema comune a tutti gli elementi della nostra esposizione sarà quello dell'efficientamento energetico. La tematica del green è infatti molto trasversale per tutte le macchine e sarà protagonista dei prossimi futuri incentivi, per questo continueremo a lavorare in questa direzione. Inoltre, i nostri due settori storici, aerospaziale e automotive, sono al momento molto attivi e abbiamo previsioni molto positive per il futuro».

Davide Lavenza, Pietro Cornegli

«BI-MU, punto di riferimento del settore per il mercato italiano, da sempre rappresenta un appuntamento "necessario" per la nostra azienda. Essendo costruttori italiani non possiamo infatti mancare a questo evento che ci permette, ad ogni edizione, di incrementare la nostra presenza a livello

locale e di dimostrare, in particolare ai nostri clienti italiani e non, la nostra soluz_ADDRESS. Gli operatori sono una buona affluenza: in crescita rispetto agli anni passati. La fiera si è sempre dimostrata scelta "vantaggiosa" per noi e siamo sicuri che anche per questa edizione sarà premiata. Tra l'altro, gli otto temi di esposizione di BI-MU, posti accanto alle macchine stesse, potranno offrirci spunti di riflessione e nuove idee per il futuro produttivo dell'azienda che è attualmente focalizzata su tecnologie tradizionali. La nostra azienda da sempre cerca di assecondare le varie tendenze del settore, innovando di anno in anno l'offerta produttiva. Ad oggi, un trend specifico sta influenzando la nostra attività con tecnologie particolari e abbastanza innovative rispetto al nostro approccio tradizionale. Non voglio però avvelare di più, vi aspettiamo a BI-MU per scoprire le nostre nuove proposte!».

Giuseppe Biagi, Rossi Fornando

«BI-MU, per aerospaziale, è la fiera di riferimento per il settore e prendersene parte è per noi ormai una tradizione.

Siamo infatti presenti fin dalle prime edizioni e non mancheremo neanche quest'anno. Il processo decisionale che determina la nostra partecipazione esula, a differenza della scelta di adesione ad altre manifestazioni, dall'andamento del mercato e dal periodo economico: BI-MU è sempre e comunque un appuntamento fisso. In fiera avremo sicuramente la possibilità di mettere in mostra la qualità e la tecnologia delle nostre macchine - sia del marchio Rossi sia del marchio Ferretto - ma non solo. BI-MU ci offre l'occasione di presentare i nostri valori e di presentarci ai visitatori come realtà seria, affidabile e con un'importante esperienza nel settore. Inoltre, il posizionamento della BI-MU nel mese di ottobre è vantaggioso. Credo infatti che il periodo autunnale, almeno per il settore dei beni strumentali, sia il migliore per la partecipazione a un evento fieristico. Ottobre sarà infatti un momento ideale per poter finalizzare investimenti preventativi durante il corso dell'anno e per gettare le basi, grazie agli incontri con gli operatori in fiera, per nuovi progetti per il 2025». ■