

PROGRAMMA CONVEGNI ARENA MECSPE

CENTRO SERVIZI

MERCOLEDI' 4 MARZO

10:30 – 12:00 **EVENTO INAUGURALE – SENAF SRL**

12:30 – 13:30 **Digitaly Industria: la digitalizzazione dei processi operativi resa semplice – DIGITALY INDUSTRIA**

Relatori Fabio Massimo Marchetti, Jacopo Bolli - AD & Founder | BitTag s.r.l. Società Benefit

14:00 – 15:30 **Presentazione di HYPERFLOW. AI al servizio dei processi industriali – BI-REX e HYPERTING**

Il progetto Hyperflow, realizzato nell'ambito dei bandi emessi dal Competence Center BI-REX, è una piattaforma per l'orchestrazione di agenti AI che porta l'intelligenza artificiale direttamente nei processi industriali.

Consente di coordinare agenti intelligenti, integrare sistemi produttivi e rendere l'automazione affidabile, scalabile e operativa. Sviluppata da Hyperting in collaborazione con Università di Bologna e BI-REX, Hyperflow è già alla base di applicazioni in produzione e di progetti industriali orientati a monitoraggio avanzato, analisi predittiva e ottimizzazione dei processi.

15:30 – 16:30 **Intelligenza Artificiale: da promessa alla sua reale applicazione in azienda – MADE**

Gli strumenti di MADE Competence Center per supportare le imprese nell'adozione di AI

L'intelligenza artificiale è ovunque nel dibattito industriale, molto meno nei reparti produttivi delle fabbriche italiane.

Durante l'intervento, MADE4.0 illustrerà come il Competence Center supporta l'intera filiera dell'AI: dalle aziende manifatturiere che vogliono implementare soluzioni basate su AI, a quelle che sviluppano tecnologie AI per il settore manifatturiero. Verranno presentati i tool di analisi, le competenze e le opportunità di finanziamento europeo che MADE mette a disposizione per favorire l'adozione e lo sviluppo dell'AI nel manifatturiero italiano.

Relatori Davide Polotto, Business Development MADE

GIOVEDI' 5 MARZO

9:30 - 10:30 **Industria 4.0 - nuove opportunità e regole - CORPORATE STUDIO**

Relatori

- Dott. Marco Calabrò Capo Dipartimento per le Politiche per le Imprese MIMIT;
- Dott. Prof. Dario Deotto Direttore di BLAST quotidiano online di Diritto Economia Fisco e Tecnologia;
- Dott. David Costanzo Senior Manager EY Advisory S.p.A.;
- Dott. Luca Pietranera Presidente Corporate Studio S.r.l.

11:00 - 11:45 H Maintenance: la nuova generazione di assistenza e manutenzione guidata con AR e AI - CONFARTIGIANATO IMPRESE E WÜRTH SRL

Lo speech si inserisce nell'ambito della collaborazione tra Confartigianato e Würth, nata con l'obiettivo di offrire alle aziende del settore meccanico strumenti concreti per affrontare le sfide dell'innovazione, della competitività e della continuità operativa in un contesto industriale sempre più complesso.

L'intervento sarà focalizzato sulle ragioni che hanno portato Würth a investire in servizi innovativi ad alto valore tecnologico, sviluppati a partire dalle reali esigenze operative e produttive delle imprese della meccanica. In particolare, verrà illustrato il percorso che ha condotto allo sviluppo di H Maintenance, la piattaforma avanzata di assistenza e manutenzione da remoto che integra realtà aumentata, smartglasses e intelligenza artificiale per supportare i tecnici sul campo in modo guidato, tracciabile ed efficiente.

Nel corso dello speech verrà presentato il funzionamento della piattaforma e i principali ambiti di utilizzo, evidenziando come H Maintenance consenta di ridurre i tempi di fermo macchina, ottimizzare costi e processi e rendere accessibile il know how tecnico anche agli operatori meno esperti, grazie a istruzioni visive step by step e al supporto remoto in realtà aumentata. L'integrazione dell'AI permette inoltre diagnosi più rapide, accesso immediato a manuali e procedure in linguaggio naturale e la trasformazione di ogni intervento in conoscenza strutturata e riutilizzabile.

Attraverso esempi concreti e casi reali, saranno messi in luce i benefici pratici per le imprese associate, mostrando come la manutenzione possa evolvere da funzione reattiva a leva strategica per la produttività, la sostenibilità e la valorizzazione delle competenze interne.

Relatori Stefano Campanella, Presidente Confartigianato Imprese Meccanica; Nicola Piazza, AD di Würth Italia; Andrea Comina, Phygital Hub Würth Italia

12.00 - 13.30 IPAZIA, il nuovo centro HPC di BI-REX – BI-REX

In un contesto industriale sempre più guidato da dati, simulazioni e intelligenza artificiale, disporre di infrastrutture di calcolo avanzate non è più un'opzione, ma una leva strategica per innovare in modo sostenibile e competitivo. Ipazia è il nuovo Centro HPC disponibile nella Linea Pilota BI-REX, che arricchisce l'offerta tecnologica del Competence Center: si tratta di una soluzione progettata per supportare concretamente le imprese che vogliono sperimentare e adottare tecnologie HPC e AI, riducendo rischi, complessità e investimenti iniziali, attraverso casi d'uso industriali reali.

14:30 – 16:00 SOLUTION AWARD - 11ª edizione – TECNICHE NUOVE SPA

Modera Alessandro Garnero, Direttore editoriale Divisione Manufacturing

Relatori Prof. Paolo Rocco del Politecnico di Milano

VENERDI' 6 MARZO

9:30 - 10:00 Dal cervello digitale alla fabbrica relazionale – NEOS SRL

Fino a ieri lo cercavamo in un server. Oggi parliamo di fabbrica relazionale: una fabbrica che non solo calcola... conversa con noi, un passaggio da una gestione gerarchica dei processi ad una organizzazione relazionale e cognitiva, dove persone, macchine e AI cooperano in tempo reale.

Relatori Ing. Paolo Campo - Prof. Flavio Tonelli (Università Di Genova)



4/6 MARZO 2026
BolognaFiere

10:00 - 11:00 IL libro nero della manifattura italiana. una indagine LUM - Confimi sugli ostacoli alla crescita – CONFIMI INDUSTRIA BARI BAT FOGGIA – CSQA - UNIVERSITÀ LUM

La manifattura italiana è uno dei principali motori di competitività del Paese, ma si confronta con sfide strutturali che ne influenzano le prospettive di sviluppo. L'intervento presenta i risultati di un progetto realizzato dall'Università LUM in collaborazione con Confimi, volto a individuare i principali ostacoli che le imprese incontrano nei percorsi di crescita.

Saranno approfonditi alcuni nodi strategici chiave: la competizione nei mercati globali, le difficoltà di crescita dimensionale, l'accesso alla finanza, l'adozione di innovazione tecnologica e organizzativa e le pressioni legate alla sostenibilità e alla transizione industriale.

L'obiettivo è offrire spunti di riflessione concreti per imprenditori, manager e stakeholder, contribuendo al confronto sulle leve utili a rafforzare resilienza e competitività del settore.

Relatori Prof. Antonello Garzoni (Rettore Università LUM); Prof.ssa Candida Bussoli (Direttrice Dipartimento di Management, Finanza e Tecnologia Università LUM); Dott. Alfonso Cialdella (Presidente Intrapresa, Centro Studi Confimi Industria Bari BAT Foggia); Dott. Michele Zema (Responsabile Sviluppo Strategico CSQA)

11:15 - 12:15 Le future skills della formazione BI-REX: from training to innovation - BI-REX

Il mercato del lavoro sta vivendo una trasformazione profonda che richiede nuove competenze tecniche, digitali e manageriali. Aziende e istituzioni si confrontano ogni giorno con un gap crescente tra ciò che il mercato chiede e ciò che il sistema è in grado di offrire. La tavola rotonda organizzata da protagonisti dell'ecosistema BI-REX mette a confronto manager e docenti per analizzare le competenze chiave per l'innovazione industriale e il ruolo di BI-REX come ecosistema capace di integrare formazione, servizi e "know-how" a supporto della competitività delle imprese.

12:30 - 13:00 Dal dato di reparto al costo reale: confronto NET@PRO tra Bercella e LB Plast - QUALITAS INFORMATICA SPA

Modera Mario Piotto, Giornalista

Intervengono Fabrizio Besani, IT Manager di BERCELLA SPA e Matteo Tamiazzo, ICT Manager di LB PLAST