



Evento finanziato da:

Commissione Europea



Evento organizzato da:

Politecnico di Milano
IMS



POLITECNICO
DI MILANO



Dai cambiamenti globali al manifatturiero come motore per le economie internazionali: il World Manufacturing Forum riparte da Barcellona

L'evoluzione economica futura passa dal settore manifatturiero. È la Quarta Rivoluzione Industriale il tema portante del dibattito che riunirà il gotha mondiale a livello istituzionale, industriale e accademico a Barcellona il 3 e 4 maggio per discutere la rilevanza del comparto a sostegno del futuro sviluppo economico e sociale globale.

Milano, 29 aprile 2016 – Si aprirà a Barcellona il prossimo 3 maggio l'edizione 2016 del **World Manufacturing Forum** (www.worldmanufacturingforum.org), un tavolo di confronto unico tra le grandi potenze sui principali temi macroeconomici legati al **mondo industriale, manifatturiero e dell'innovazione**.

L'esclusivo evento di portata globale – voluto e supportato dalla **Commissione Europea** e organizzato dal **Politecnico di Milano** e **IMS** (*Intelligent Manufacturing Systems*), riunirà nella città spagnola i più importanti esponenti mondiali del mondo politico, industriale, accademico e di business per discutere in maniera cooperativa le linee guida e direttive necessarie per delineare le politiche industriali del futuro.

Il manifatturiero è ormai riconosciuto come una delle leve fondamentali per lo sviluppo economico di un Paese industrializzato. Si parla in maniera massiva di digitalizzazione ma è solo attraverso un sapiente uso dell'innovazione, applicata ai processi produttivi, che può nascere la vera eccellenza in grado di alimentare in maniera virtuosa l'intero ecosistema economico.

Molti e rilevanti i temi in agenda: a partire dal panel di apertura volutamente incentrato sul tema della *Quarta Rivoluzione Industriale* - che vedrà la partecipazione di influenti esponenti del mondo politico e industriale globale - passando poi al dibattito sul *circular manufacturing* – il concetto della circular economy applicata al mercato produttivo per l'ottimizzazione delle risorse - all'approfondimento sulla *digitalizzazione dell'industria* e le opportunità che le nuove tecnologie offrono in particolare alle PMI, fino a temi più avanguardistici come *l'automazione cognitiva* e *la convergenza tra il mondo fisico e virtuale*, con l'idea della fabbrica aumentata per cui l'efficienza e i risultati derivano da un uso sempre più sapiente delle informazioni e dalla perfetta integrazione tra uomo e macchina.

Protagonisti chiave del confronto saranno i **top manager delle più influenti realtà internazionali** - quali ad esempio PTC, IBM, COMAU, Schneider Electric, Siemens AG, Bosch, McKinsey - e i **rappresentanti della Commissione Europea**.

All'appuntamento sono attesi oltre 500 ospiti, più di 25 speaker in rappresentanza di oltre 40 nazioni. Anche l'Italia sarà tra i protagonisti con la presenza del Presidente di **Regione Lombardia**, Roberto Maroni, e di Alberto Ribolla, Presidente di **Confindustria Lombardia**, i quali porteranno a Barcellona l'esperienza della Lombardia, regione più manifatturiera d'Italia (secondo Paese manifatturiero d'Europa dopo la Germania), dando testimonianza dell'eccellenza rappresentata dal sistema produttivo lombardo.



“Il settore manifatturiero è la colonna portante delle principali economie globali e poter essere protagonisti attivi nel disegnare le linee guida dell’innovazione futura ci riempie di entusiasmo. Sviluppo è sinonimo di innovazione ma anche di educazione ed è con il supporto di tutti che si possono innescare processi evolutivi sostanziali. Oggi il manifatturiero rappresenta una delle leve fondamentali per lo sviluppo futuro nei Paesi industrializzati, ma è necessario guidare questo percorso attraverso uno sforzo congiunto affinché si possa davvero beneficiare di quella che chiamiamo Fabbrica 4.0” dichiara **Marco Taisch**, ideatore e Scientific Chairman del World Manufacturing Forum e Professore di Operations Management e Advanced and Sustainable Manufacturing presso il Politecnico di Milano – Manufacturing Group. “Solo una politica di sistema che unisca le istituzioni, il mondo industriale e il comparto accademico e della ricerca può innescare un processo di reale evoluzione e innovazione. Il supporto della Commissione Europea, di IMS, del Politecnico di Milano e di primari nomi del business internazionale sono la conferma che qualcosa si sta muovendo in maniera strutturata e concreta” conclude Taisch.

“Siamo nel pieno di cambiamenti epocali, di trasformazioni che stanno già avendo impatto sulle nostre imprese con un effetto stravolgente sul sistema produttivo e sulla società. Questi cambiamenti richiedono un salto culturale di tutto il sistema manifatturiero italiano che dovrà concentrarsi in particolare su tre linee: un nuovo rapporto con la finanza, un capitale umano qualificato e un nuovo rapporto con la tecnologia. Tutto questa avrà necessariamente impatto sulla dimensione delle aziende, che avranno la necessità di crescere dimensionalmente” dichiara il presidente di Confindustria Lombardia **Alberto Ribolla**.

“Il manifatturiero rappresenta da sempre un driver della crescita mondiale, un tema strategico per il futuro e per il benessere socio-economico delle nostre società. Confindustria Lombardia – aggiunge **Alberto Ribolla** – ha dedicato al manifatturiero il proprio Piano strategico [#Lombardia2030](#) individuando una strategia e una vision affinché l’intero sistema industriale e istituzionale lombardo sia preparato per affrontare il nuovo scenario competitivo globale, partendo dal presupposto l’evoluzione del manifatturiero sarà un’evoluzione inclusiva dalla quale dipenderà anche lo sviluppo di altri settori” conclude **Ribolla**.

Per maggiori dettagli sul programma e gli speaker visitare: <http://www.worldmanufacturingforum.org/#!program/ty7ri>

World Manufacturing Forum:

Il World Manufacturing Forum (<http://www.worldmanufacturingforum.org/>) è un evento internazionale, voluto e supportato dalla Commissione Europea e organizzato da Politecnico di Milano e IMS (*Intelligent Manufacturing Systems*) che riunisce i principali stakeholder mondiali in ambito industriale, politico e di business per discutere e definire in maniera cooperativa le linee guida del mercato manifatturiero globale. Giunto alla sua quarta edizione, il Forum si è tenuto precedentemente a Cernobbio nel 2011, a Stoccarda nel 2012 e a Milano nel 2014.

Per maggiori informazioni visitare il sito: <http://www.worldmanufacturingforum.org/>

Contatti

Hotwire - Ufficio Stampa World Manufacturing Forum

Via Conservatorio, 22 - Milano

Beatrice Agostinacchio

T: 02 7729931 M: 345 7183018 E: beatrice.agostinacchio@hotwirepr.com

Alessandro Ingegno

Responsabile Comunicazione Confindustria Lombardia

M: 349 9251006 E: a.ingegno@confindustria.lombardia.it