



2018



ENTE FIERA  
PROMOBERG



29  
MARZO

# METAMORPHOSIS MANUFACTURING EVENT

L'EVENTO É GRATUITO CON ISCRIZIONE OBBLIGATORIA.

La partecipazione darà diritto al rilascio di un attestato riconosciuto dal piano industria 4.0 per la formazione del personale come dal rinnovo del CCNL metalmeccanico.

PER ISCRIZIONI CLICCARE QUI ➡ <http://bit.ly/2CeXnBy>

ORGANIZZATO DA



MAIN SPONSOR



WWW.EUROPERF.IT

CON IL PATROCINIO DI





## METAMORPHOSIS MANUFACTURING EVENT

MME Vuole presentare la nuova evoluzione nel campo dei metalli e le loro applicazioni pratiche oltre all'innovazione nel campo della lavorazione dell'acciaio e dei suoi derivati.

MME offre una panoramica completa su materiali, macchine e tecnologie innovative, il convegno rappresenta la via italiana per l'industria 4.0.

La Legge di bilancio 2018 ha varato il secondo capitolo del Piano Industria 4.0. Oltre alla riconferma dei bonus per i super-ammortamenti dei macchinari ma soprattutto dell'iper-ammortamento al 250%, gli stimoli fiscali agli investimenti prevedranno il potenziamento degli Istituti tecnici superiori e un supersconto per i costi sostenuti dalle imprese per la formazione 4.0: si tratta di un credito di imposta triennale (2018-2020), che vale il 50% per le spese fino a 1 milione di euro e riguarda solo il costo aziendale del personale per il periodo in cui viene occupato in attività di formazione.

Un segnale, dunque, che la fiducia nella quarta rivoluzione industriale sta proseguendo nella direzione finora intrapresa e che, oltre all'introduzione delle tecnologie abilitanti, si sta puntando sugli elementi che possono metterla in moto e garantirne nel modo più duraturo la crescita: le competenze del capitale umano, prerogative che iniziano ad essere centrali anche per gli imprenditori.

Il taglio laser, il taglio al plasma e la stampa 3D sono solo alcune delle tematiche legate alle tecniche dove la scienza e tecnologia stanno investendo di più per il futuro.

Il convegno si impegna nell'obiettivo di accompagnare e supportare le imprese nella trasformazione 4.0, mostrando sinergie e contaminazioni tra componenti fisiche e digitali.



La Fiera di Bergamo in Via Lunga a Bergamo. L'evento avrà luogo nella Sala Caravaggio presso il Centro Congressi poli-funzionale Presente un grande parcheggio gratuito e comodamente raggiungibile tramite l'autostrada A4 (uscite a Bergamo e/o Seriate), i treni (stazione FS di Bergamo), e il confinante aeroporto internazionale "Il Caravaggio".

per ulteriori informazioni visita il sito:

[www.mmevent.it](http://www.mmevent.it)



### MME PROGRAM

Il programma affronterà vari argomenti legati al mondo dei metalli e alle sue applicazioni partendo dagli incentivi Piano Industria 4.0 per supportare le imprese nella trasformazione 4.0 per i macchinari e la formazione del personale.

Ma anche rischi e opportunità collegate alle pratiche di iperammortamento, con esempi, con la presentazione di case history in cui l'applicazione e la corretta gestione dell'innovazione hanno portato risultati tangibili in termini di performance della produzione e controllo, anche predittivo, dei flussi operativi.

Lavorazioni di materiali non ferrosi come il Magnesio, Leghe Leggere, Compositi e l'utilizzo di materiali innovativi sarà uno dei principali argomenti.

La corrosione biochimica nelle reti di distribuzione dell'acqua in materiale ferroso, i processi chimici, gli strumenti di misura e le attrezzature di analisi.

L'affidabilità e il made in Italy totale al servizio delle opere infrastrutturali delle più importanti città metropolitane del vecchio continente.

Tra le aziende del settore che interverranno all'evento ricordiamo, Acciaitubi S.p.A, Ovako Molinella SpA, Rota Group srl, Nol-Tec Europe S.r.l., Guppo Rold S.p.A.



### RILASCIO DI ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Ai fini della legge di Bilancio 2018, verrà rilasciata su richiesta documentazione attestante la partecipazione a questo evento.

L'evento è riconosciuto dal Piano Industria 4.0 ai fini della formazione non obbligatoria di aggiornamento del personale come da rinnovo del CCNL Metalmeccanico.



### TARGET

L'evento è rivolto a tecnici, ingegneri e progettisti che operano o che desiderano affrontare la progettazione con le leghe leggere; agli imprenditori, responsabili di produzione e a tutte le aziende che operano nel campo della metallurgia; a studenti universitari, politecnici e consulenti del lavoro.



### SHOW ROOM

È previsto uno spazio d'esposizione di prodotti e tecnologie legato al mondo della lavorazione e utilizzo dei metalli.



9:00	<b>Registrazione Partecipanti</b>
9:30	<b>Saluti istituzionali</b> <b>Interventi</b> ▶ <i>Mariaraffaella Napolitano Presidente di N&amp;M Management</i> <i>Dott. Stefano Lorenzi Consulente del lavoro, tributarista e Giurista d'impresa titolare Studio Lorenzi &amp; Associati</i> <i>Dott. Marcello Razzino, Presidente Ordine dei Consulenti del Lavoro di Bergamo</i>
9:45	<b>Approcci e Processi – dalle parole ai fatti, declinazioni possibili dell'Innovazione vera</b> <b>Interventi</b> ▶ <i>Dr.ssa Silvia Bernardini, amministratore di UMANIA Srl</i>
9:55	<b>Il sistema degli incentivi del Piano Industria 4.0: le novità della Legge di Bilancio 2018</b> Presentazione del quadro degli strumenti finanziari e dei contributi a fondo perduto a supporto degli investimenti e dei processi di ricerca e innovazione delle imprese. <b>Interventi</b> ▶ <i>Dott. Patrick Beriotto, direttore marketing e comunicazione – WARRANT GROUP</i>
10:15	<b>impresa 4.0: l'approccio competitivo in ottica di rischi ed opportunità</b> Requisiti tecnici della Legge di riferimento, strumenti di lettura delle opportunità e proposta del percorso sostenibile per la crescita competitiva dell'impresa <b>Interventi</b> ▶ <i>Dott. Paolo Calveri Amministratore di aXantiaConsulting Srl e co-founder di Laboratorio Industry 4.0</i> <b>ROLD Smartfab: verso l'efficienza di fabbrica e oltre ...</b> L'evoluzione digitale della fabbrica 'Smart': caso applicativo di ROLD SmartFab <b>Interventi</b> ▶ <i>Ing. Luca Cremona, Product Manager ROLD Smartfab</i>
10:45	<b>L'industrializzazione del trattamento ECC – Elettro Ceramic Coatings per alluminio e magnesio.</b> <b>Interventi</b> ▶ <i>Dott. : Antonio Rota, CEO ROTA GROUP – Introduzione Giovanni Foppa, Morgan&amp;Ford</i>
11:05	<b>"Data is the new Oil" – Rischi e Opportunità</b> <b>Interventi</b> ▶ <i>Ing. Simone Lazzaris: Datacenter Product Manager di Qcom, esperto in Cybersecurity</i>
11:25	<b>Titolo da definire</b> sottotitolo da definire <b>Interventi</b> ▶ <i>Ovako Molinella SpA</i>
11:45	<b>Coffe break</b>
12:10	<b>Dalla crisi bancaria all'evento dei piani individuali di risparmio. Un nuovo modello di crescita aziendale. a definire</b> La spinta al cambiamento dello scenario economico-finanziario italiano attraverso l'avvento dei PIR. Nuove forme di finanza alternativa per le aziende, vantaggi rispetto al sistema tradizionale. <b>Interventi</b> ▶ <i>Dott. Enrico Giovanelli, Technical and commercial trainer</i>
12:30	<b>Formazione e certificazione del personale tecnico: l'esempio della Scuola di Pressocolata e del Master in Metallurgia 4.0</b> Come garantire la qualità e l'aggiornamento del capitale umano coinvolto in processi tecnologici In un mondo in continuo cambiamento. <b>Interventi</b> ▶ <i>Dott. NADIA ZILIO, Training &amp; Consulting Head of Dept. di AQM srl</i>
12:50	<b>L' acqua: un valore che costruiamo insieme</b> <b>la corrosione biochimica nelle reti di distribuzione dell'acqua in materiale ferroso.</b> <b>Interventi</b> ▶ <i>Dipl. Est. Ing. Renato Marsetti: Ecogeo srl, Bergamo</i> <i>Dott. Geol. Diego Marsetti: Ecogeo srl, Bergamo</i>
13:10	<b>SYL – Save Your Life</b> <b>Interventi</b> ▶ <i>Dott. Gianluca Gilli, Co-founder PPG Sistemi Srl</i>
13:30	<b>La gravatura dei tubi d'acciaio e i suoi impieghi</b> un nuovo impianto per la gravatura dei tubi, in un'ottica di incremento e miglioramento della capacità produttiva aziendale. <b>Interventi</b> ▶ <i>Dott. Paolo Brignole responsabile vendite Italia ACCIAITUBI SpA</i>
14:00	<b>Smart and reliable solutions for iron and steel makers</b> <b>Interventi</b> ▶ <i>dott. Emanuele Fratto, Corporate Sales Manager NOL-TEC</i>
14:30	<b>chiusura lavori &amp; Brunch time offerto da Europerf</b>

## COLLABORAZIONE CON



## MEDIA PARTNER



## PARTNER SCIENTIFICI



## TOP PARTNER



## PARTNER TECNICI



## GOLD



## SILVER



## BRONZE



## BASIC



## SUPPLIERS



## ECO FRIEND



## FOOD PARTNER



## START UP



## TESTIMONIAL

