

## **MCMA Pharma & Chemical Web Edition: quasi 900 partecipanti alla due giorni (23 e 24 febbraio) dedicata a 4.0, Manutenzione ed Efficienza nel Chimico Farmaceutico**

Milano, 8 marzo 2022 - Si è chiusa con numeri importanti la due giorni digitale **Pharma & Chemical Web Edition del 23 e 24 febbraio** dedicata ai temi della digitalizzazione, manutenzione e asset management fino all'efficienza nel chimico farmaceutico: sono risultati circa 900 gli operatori professionali che hanno partecipato all'appuntamento.

L'industria del farmaco è uno dei principali settori produttivi del continente, da sempre all'avanguardia anche nell'innovazione e che negli anni ha ampliato l'integrazione dei processi produttivi in ottica 4.0, il Pharma è inoltre il primo comparto manifatturiero in Italia per gli investimenti in tecnologie digitali.

Dal Pharma 4.0 alle soluzioni per l'efficienza energetica e nei processi produttivi, dai nuovi sensori ai Big Data, fino alla manutenzione e gestione degli impianti sono stati i temi attorno al quale si è sviluppata la giornata del 23 febbraio: **MCMA Pharma & Chemical Web Edition**, mostra convegno dedicata a tutti gli operatori professionali del mondo della manutenzione industriale e asset management.

**“Pharma & Chemical: PNRR, transizione digitale ed efficienza trainano la ripresa - Pharma & Chemical 4.0 / Asset Management, progettazione-esercizio-manutenzione nella transizione industriale”** il titolo del convegno incentrato appunto sulle tematiche della digitalizzazione e delle tecnologie abilitanti per il futuro dell'industria chimica farmaceutica, che ha tracciato lo stato dell'arte del settore e dell'intera filiera integrata.

Nel corso della mattinata sono intervenute personalità ed esponenti di associazioni industriali del pharma, tra gli interventi ricordiamo la presentazione dei risultati della prima **"Pharma Survey Operations and Maintenance 4.0"** sviluppata in Italia da EIOM in collaborazione con AFI – Associazione Farmaceutici Industria e dedicata all'implementazione della Manutenzione 4.0 nell'industria Farmaceutica. Alberto Bartolini (AFI) e Franco Santini (Past President Aiman, Chairman CEN TC 319 Maintenance) entrando nel dettaglio la ricerca, che è ancora all'inizio, hanno illustrando trend, prospettive, criticità e benefici dell'implementazione delle tecnologie 4.0 nell'industria del Pharma in Italia.

Sempre Santini ha poi fatto un approfondimento su Pharma 4.0 e il tema dell'Asset Management.

Alfredo Sassi (Assoram Distribuzione Primaria Farma e Salute) ha parlato dei trend del futuro del settore, mentre Simone Marchetti (Oracle) ha parlato di digitalizzazione nell'industria farmaceutica approfondendo il tema delle cure di prossima generazione.

Fabrizio Parisi (Karberg & Hennemann) ha introdotto alla manutenzione nell'industria chimica e farmaceutica con un focus sull'importanza della filtrazione dell'olio, mentre Alberto Sibono (Micromedia International) ha affrontato il tema della prevenzione dei guasti e fermi impianto, mentre Jacopo Piana (Quick Algorithm) ha parlato di Smart Asset Management e Intelligenza Artificiale, introducendo alla gestione Data-Driven degli asset aziendali per migliorare l'efficienza produttiva.

Si è continuato poi con Samuele Primiani (Indu-Sol) che ha ribadito l'importanza del monitoraggio delle reti Profinet; Fabrizio Locci (Brochesia) ha invece illustrato soluzioni per la collaborazione, la formazione e l'assistenza a distanza in realtà aumentata, introducendo alcuni casi d'uso nel settore dell'industria farmaceutica e chimica.

In chiusura Luca Barraco (Pruftechnik Italia / Fluke Reliability) ha affrontato il tema della manutenzione predittiva negli impianti del pharma presentando alcuni casi.

Quello della manutenzione è uno dei temi più caldi in termini di investimenti strategici, efficienza, innovazione, riduzione dei costi, e la giornata **MCMA Pharma & Chemical** è risultata la giusta occasione per aggiornarsi sui temi più caldi del settore, condividere esperienze, innovazioni, progetti, applicazioni anche 4.0 e approfondire gli scenari della manutenzione e asset management nell'ambito chimico farmaceutico.

E' possibile rivedere la giornata al link presente sulla pagina istituzionale EIOM di linkedin.

L'appuntamento negli anni si è confermato una apprezzata e importante vetrina per aziende e operatori, per condividere esperienze e soluzioni d'eccellenza, oltre che avviare progetti con i leader del settore, anche tramite il business matching online e le modalità di interazione diretta della piattaforma, che consentono tra l'altro di non perdere lo spirito della mostra B2B.

**Il prossimo appuntamento MCMA Web Edition è in programma il 29 e 30 marzo** con due giornate dedicate a 4.0, manutenzione predittiva con focus sull'industria alimentare, e anticipa l'evento di riferimento in Italia per le tecnologie industriali: **MCMA Mostra Convegno Manutenzione industriale e Asset Management in programma il 26 e 27 ottobre a Veronafiere.**

*MCMA è un evento progettato da EIOM*

Per info: [www.mcmonline.it/webedition](http://www.mcmonline.it/webedition) – 02 55181842 – [eiom@eiomfiere.it](mailto:eiom@eiomfiere.it)