

## Efficienza e risparmio energetico, soluzioni 4.0 e Manutenzione Industriale per l'industria della Carta

*Appuntamento con mcTER Cartiere Web Edition il 26 maggio*

Milano, 21 aprile 2022 – Il 26 maggio è in programma la giornata **mcTER Cartiere Web Edition** - appuntamento verticale dedicato alle soluzioni di efficientamento energetico, manutenzione e sicurezza, automazione e integrazione, anche in ottica di Industria 4.0 per il settore della Carta.

**L'industria della carta in Italia rappresenta una produzione di nicchia altamente specializzata:** nel territorio italiano sono attive oltre 200 cartiere che producono ogni anno oltre 11 milioni di tonnellate di carta e cartone, facendo sì che **l'Italia sia fra i primi quattro Paesi produttori in Europa.**

**Per il settore cartario, fortemente energivoro, l'energia termica è di basilare importanza:** le lavorazioni della carta richiedono infatti un ampio utilizzo a ciclo continuo di vapore. **L'industria cartaria assorbe circa il 10% dell'energia prodotta nel mondo, ed è seconda solo a quella dell'acciaio.** Gran parte dell'energia termica viene trasferita alla macchina sotto forma di vapore, principalmente per le macchine continue multicilindriche, o di gas ad alta temperatura nel caso degli impianti per la produzione delle carte veline.

Tra i temi all'ordine del giorno del processo produttivo cartario: efficienza e risparmio energetico, manutenzione e sicurezza, automazione e integrazione, anche in ottica di Industria 4.0, a partire dalla sessione mattutina plenaria **“Industria cartaria: efficienza e 4.0 per la produzione sostenibile”.**

L'incontro comprenderà una panoramica esaustiva dell'industria della carta, con analisi, previsioni e case history a cura di responsabili ed energy manager di cartiere e impianti.

Ampio spazio sarà anche riservato ai fornitori di servizi e soluzioni per il mondo della carta, per questo il convegno spazierà dalle tecnologie per l'efficienza e il risparmio energetico, con focus sui sistemi cogenerativi, ai sistemi di automazione in stabilimento all'ottimizzazione dei servizi, fino alla sicurezza e prevenzione in ambito manutentivo.

La giornata sarà poi completata da una sessione pomeridiana di workshop di approfondimento, in cui saranno presentate ai partecipanti le migliori soluzioni per la gestione e il risparmio negli impianti.

**mcTER** risulta la giusta occasione per l'aggiornamento professionale, la condivisione case history e contenuti qualificati, la presentazione delle migliori tecnologie e soluzioni anche in ottica 4.0, grazie al suo spazio virtuale costruito per aggiornamento professionale con convegni, appuntamenti tecnici, white paper, video, articoli, business matching e interazione diretta.

La giornata è indirizzata a **energy manager, termotecnici, responsabili manutenzione, strumentisti, professionisti ed esperti in efficienza energetica, ESCo, responsabili stabilimento, aziende e imprese.**

**mcTER Cartiere Web Edition vi aspetta il 26 maggio**, il programma della giornata sarà presto disponibile sul sito dell'evento da cui gli operatori interessati potranno preregistrarsi per partecipare gratuitamente all'appuntamento online.

*mcTER Web Edition è un evento progettato da EIOM*  
Per info: [www.mcter.com/webedition.asp](http://www.mcter.com/webedition.asp) - 02 55181842 – [eiom@eiomfiere.it](mailto:eiom@eiomfiere.it)