

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 - 02 55181842 – eiom@eiomfiere.it