

**SEMINARIO DI APPROFONDIMENTO**

**DALLA DIRETTIVA  
AL REGOLAMENTO:  
L'APPLICAZIONE  
DEL NUOVO  
REGOLAMENTO  
MACCHINE**

**Edizione 2025**

**1 GIORNATA  
7 ORE**

In collaborazione con

## DALLA DIRETTIVA AL REGOLAMENTO: L'APPLICAZIONE DEL NUOVO REGOLAMENTO MACCHINE

Il nuovo Regolamento Macchine (EU)2023/1230 andrà a sostituire l'attuale Direttiva macchine 2006/42/CE. Le novità introdotte sono varie, sia formali che sostanziali. Diversi **RES** (Requisiti Essenziali di Sicurezza) sono stati modificati per tener conto delle nuove tecnologie (es. IA, IoT, Robots collaborativi, etc.). Permane l'uso volontario delle **Norme Armonizzate**, ma adesso la Commissione ha il potere di sviluppare delle Specifiche Tecniche autonome per consentire ai costruttori di dimostrare la conformità ai RES. La definizione di **Quasi Macchina** è stata rivista al fine di definirne meglio il perimetro di applicazione. Si fa esplicito riferimento al **software** come componente di sicurezza. E' stata poi prevista una generale revisione della struttura in modo da allineare il nuovo Regolamento al New Legislative Framework (**NLF**). In quest'ottica sono state introdotte delle importanti novità inerenti **l'immissione sul mercato** e la **messa in servizio**. È stata introdotta la nuova definizione di **modifica sostanziale**, per meglio chiarire le responsabilità di chi apporta delle modifiche alla macchina. Sempre in virtù dell'allineamento all'NLF, il nuovo Regolamento introduce dei nuovi requisiti per **l'importatore** e il **distributore**, che adesso hanno maggiori responsabilità in termini di verifica dei requisiti necessari per la marcatura CE (soprattutto per i prodotti realizzati fuori dall'UE), nonché **nuovi obblighi** verso le autorità di sorveglianza del mercato. Sono stati introdotti nuovi **RES** per tener conto, ad esempio, dei rischi legati alla possibile **corruzione dei software** di comando delle macchine. Viene ora considerato il rischio di contatto con le linee di distribuzione elettrica aeree. Tutto ciò impatterà sulle attuali (circa 800) norme tecniche che, in mancanza di sostanziali allineamenti, potranno perdere la capacità di fornire la **presunzione di conformità**.

La giornata formativa proposta, della durata complessiva di **7 ore svolte in presenza**, si pone quindi l'obiettivo di analizzare tutte le novità introdotte dal nuovo Regolamento Macchine 2023 declinate nei loro rispettivi campi di applicazione.



**3 LUGLIO 2025**



**9:00 – 17:00**



**TECNOPOLO DI MODENA** - Via P. Vivarelli 2, 41125 Modena

### DESTINATARI

Il corso si rivolge a tutte le parti coinvolte nell'applicazione della Direttiva Macchine, compresi i costruttori, gli importatori, i fabbricanti, i distributori e i fornitori di macchine, oltre al personale dell'Ufficio Tecnico, Ricerca & Sviluppo e sperimentazione, Manutenzione, Commerciale e Assistenza Post Vendita di imprese produttrici di componenti macchine, quasi macchine e impianti.



## OBIETTIVI

- Illustrare nel dettaglio le principali novità e modifiche del testo del nuovo Regolamento Macchine 2023
- Affrontare le nuove prerogative di importatori e distributori
- Analizzare le modifiche introdotte nei RES
- Approfondire le nuove prerogative attribuite alla Commissione in termini di specifiche tecniche
- Valutare come le innovazioni introdotte impatteranno sull'attuale parco di norme armonizzate
- Illustrare la nuova struttura che porta all'approvazione di uno standard tecnico e alla sua pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea come norma armonizzata.

## DOCENTE

- Ing. Antonino Bonanno – Ricercatore presso l'Istituto per le Tecnologie Avanzate per l'Energia "Nicola Giordano" (ITAE-CNR), Messina - HARmonized Standard (HAS) consultant presso la Commissione Europea per la valutazione della conformità delle norme armonizzate alla Direttiva (Regolamento) Macchine - Responsabile dei PSA 8 (Fridges); 10 (Air Cooling) e 11 (Refrigeration appliances with direct sales function) del Joint Actions on Compliance of Products related to the effective application of Regulation (EU) 2019/1020 on market surveillance and compliance of products (JACOP 2024). EGE (Esperto in Gestione Energetica), Certificato di Accreditamento n° EGE\_413\_I rilasciato da TUV Italia.



# PROGRAMMA

**3 LUGLIO 2025**

**9.00 – 13.00/14.00 – 17.00**

## **CONTENUTI**

- Regolamento Macchine Vs Direttiva
- Nuovi RES e modifiche ai RES esistenti
- Nuove definizioni
- Norme armonizzate
- National Legislation Framework (NLF)
- Immissione sul mercato e messa in servizio
- Importatore e distributore: cosa cambia
- Nuove Specifiche Tecniche

# DALLA DIRETTIVA AL REGOLAMENTO: L'APPLICAZIONE DEL NUOVO REGOLAMENTO MACCHINE

## DATI DI ISCRIZIONE DEL PARTECIPANTE

Cognome e nome .....

Telefono.....Cell. ....E-mail.....

Titolo di studio .....

Ruolo ricoperto all'interno dell'azienda .....

### AZIENDA DI APPARTENENZA (in caso di partecipazione a titolo aziendale)

Ragione sociale .....Partita I.V.A /C.F.....Codice SDI .....

Attività dell'azienda .....

Indirizzo.....CAP.....Comune.....Prov. ....

N. dipendenti .....Tel .....Fax .....E-mail .....

### DATI PER LA FATTURAZIONE (compilare solo se differenti rispetto ai dati dell'azienda)

Intestazione e indirizzo .....

Partita I.V.A./ C.F.....Codice SDI .....

### QUOTA DI PARTECIPAZIONE (barrare la scelta)

#### Prezzo intero

#### Prezzo Soci *Democenter e Federunacoma*

400 € + Iva

350 € + Iva

#### Prezzo secondo iscritto\*

#### Prezzo secondo iscritto Soci *Democenter\**

400 € - 360 € + Iva

350 € - 315 € + Iva

\*Si applica uno sconto del 10% a partire dal 2° iscritto.

### MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione dovrà avvenire entro il 3° giorno lavorativo antecedente l'inizio del corso. L'iniziativa verrà realizzata al raggiungimento del numero minimo di 8 iscritti. In caso di mancato raggiungimento di tale numero, Fondazione Democenter-Sipe si riserva la facoltà di disdire il corso, comunicandolo all'indirizzo del partecipante entro 2 giorni dalla data di inizio prevista. In tal caso, al partecipante /Azienda che ha già provveduto al pagamento della quota di iscrizione verrà offerta la possibilità di partecipare ad un altro corso o verrà restituita la quota di iscrizione.

La presente scheda dovrà essere inviata alla Fondazione Democenter-Sipe via email a [formazione@fondazionedemocenter.it](mailto:formazione@fondazionedemocenter.it). Per chiarimenti è possibile contattare la Fondazione Democenter allo 059 2058153.

### CONDIZIONI DI PAGAMENTO

La quota di iscrizione deve essere versata al momento della conferma del corso. Il pagamento deve essere effettuato mediante bonifico Bancario intestata a **Fondazione Democenter-Sipe codice IBAN: IT44C0538712905000000551764 presso Banca Popolare dell'Emilia - Romagna, Ag. 5 di Modena.** Fondazione Democenter-Sipe provvederà all'invio della fattura elettronica al ricevimento della quota di iscrizione.

### DISDETTA DELLA PARTECIPAZIONE

Qualsiasi rinuncia deve pervenire, in forma scritta, entro 4 giorni lavorativi dall'inizio del corso. In caso di rinuncia pervenuta dopo tale termine o di mancata presenza del partecipante ad inizio corso o di ritiro durante lo stesso Fondazione Democenter è autorizzata a trattenere l'intera quota se già versata.

I dati raccolti saranno trattati ai sensi del regolamento europeo sulla protezione dei dati (Reg. UE 2016/679).

Per maggiori informazioni sul trattamento, sulla privacy e sui diritti esercitabili vedi anche l'informativa sul sito [www.democentersipe.it/privacy/](http://www.democentersipe.it/privacy/)

Si fornisce il consenso al trattamento dei propri dati personali in riferimento all'informativa ricevuta

SÌ  NO

Data .....

Timbro e firma .....