



**ASTRI** Society AEIT Scienze e Tecnologie  
per la Ricerca e l'Industria



## Automazione e sicurezza macchine INNOVAZIONE TECNOLOGICA, evoluzione normativa e STATO dell'ARTE delle macchine

Brescia - 13 Febbraio 2024  
Istituto Tecnico Industriale Benedetto Castelli  
Viale Antonio Cantore, 9

### Presentazione

**F**inalmente, dopo la pausa per il periodo di pandemia, nel 2024 si ripropone la manifestazione AUMAC che vuole fare il punto dello stato dell'arte nel campo dell'automazione e del macchinario, undicesima manifestazione organizzata grazie all'impegno della Society ASTRI dell'AEIT che si terrà presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale ITIS "B. Castelli" di Brescia.

La manifestazione, da sempre, raduna gli esperti dei diversi settori della tecnica, della normativa e della legislazione (nazionale ed europea) dell'automazione e delle macchine che illustrando lo stato della tecnica e dell'arte del settore approfondiscono i temi più importanti del momento a beneficio degli addetti del settore.

L'evento, divenuto negli anni punto di riferimento culturale, è finalizzato a stimolare progettisti, installatori, manutentori, responsabili di stabilimento, costruttori di macchine, consulenti e utilizzatori verso l'approccio critico e l'aggiornamento tecnico-normativo del mondo dell'automazione.

La manifestazione del 2024 entra nel merito dei temi di attualità tecnico-normativa di recente emanazione o in via di prossima pubblicazione; in questa edizione della manifestazione sarà illustrato il nuovo regolamento sulle macchine 2023/1230, la nuova edizione della Norma UNI EN ISO 13849-1:2023, l'imminente entrata in vigore del marchio UK CA per il Regno Unito dopo la sua uscita dall'Unione Europea e la Norma del mercato americano UL 2011. Al termine del seminario è previsto un ampio spazio alle domande del pubblico, il quale potrà rivolgere agli esperti del settore presenti al seminario qualsiasi quesito attinente al tema delle macchine (anche di carattere specifico delle loro applicazioni).

### Con il patrocinio di



### Con il contributo incondizionato di



### Per Informazioni:

Segreteria Organizzativa:  
AEIT - Ufficio Centrale  
Via M. Macchi 32 - Milano  
E-mail: [manifestazioni@aeit.it](mailto:manifestazioni@aeit.it)  
Sito Web: [www.aeit.it](http://www.aeit.it)

### Organizzato da:

Gruppo Tematico Automazione  
ASTRI - Society AEIT Scienze  
e Tecnologie per la Ricerca e l'Industria

## Programma

### Moderatore:

Per. Ind. Paolo Viviani - *Presidente CENELEC del CLC/TC44X, Membro IEC/TC44, ISO/TC199, ISO/TC313, ISO/TC110 Membro UNI/CT042/SC01/GL01, Membro CEI/TC44*

**8,45** *Registrazione dei partecipanti*

**9,15** *Saluto ai partecipanti e Introduzione al Seminario*

Dott.ssa Simona Tebaldini - *Dirigente scolastico dell'ITIS Castelli*  
Ing. Federico Dosio - *Consigliere ASTRI Society di AEIT*

**9,30** *La nuova edizione 2023 della Norma UNI EN ISO 13849-1: novità e aspetti critici introdotti nella nuova edizione*

Dott. Adolfo Fiaccadori - *Membro UNI/CT042/SC01/GL01, Membro ISO/TC199 del WG6, WG7 e WG8, Membro CEI/CT44*

**10,30** *Regolamento (UE) 2023/1230: obblighi e responsabilità degli operatori economici*

Avv. Giorgio Caramori - *Membro UNI/CT042/SC01/GL01, Membro ISO/TC199/WG5, Esperto in materia di Direttive di prodotto e responsabilità di fabbricanti - Consulente di aziende produttrici di macchine ed impianti*

**11,30** *Coffee break*

**11,45** *La Norma UL 2011, una norma importante per la sicurezza elettrica del macchinario destinato al mercato americano*

Ing. Silvio Iannone - *Staff Engineer, UL Solutions*

**12,45** *Pausa pranzo*

**14,00** *L'impatto dei nuovi requisiti essenziali di salute e sicurezza introdotti col Regolamento (UE) 2023/1230*

Ing. Emilio Moroni - *TUV AUSTRIA Italia, settore certificazione macchine - Membro UNI/CT042/SC01/GL01, Membro CEI/CT44, Membro ISO/TC199 WG8 e WG5 - Membro del CNB/M/Vertical Group 13 Full quality assurance*

**15,00** *L'imminente entrata in vigore del marchio UK CA: come cambieranno le regole dopo l'uscita del Regno Unito dall'Unione Europea*

Ing. Federico Dosio - *Membro CEI/CT44, SC121B, CT64, CT78, Coordinatore UNI/CT042/SC01/GL01, Membro ISO/TC199 del WG8 e WG5, Membro IEC/TC44, Coordinatore CENELEC del CLC/TC44X/WG1*

**16,00** *Dibattito finale*

**16,30** *Chiusura lavori*

## Modalità di partecipazione

L'evento si svolgerà in presenza presso la sede indicata.

La quota di iscrizione al Seminario è di **90,00 euro** per i **Soci AEIT individuali aderenti ad ASTRI - 100 euro** per i **Soci AEIT individuali NON aderenti ad ASTRI**, per i **dipendenti dei Soci AEIT collettivi e nazionali, Soci ACIMAC, ACIMALL, ACIMIT, AMAPLAST, ANIE, CEI, MARMOMACCHINE, UCIMA, UCIMU - 50,00 euro** per i **Soci giovani AEIT - 160,00 euro** per i **non Soci**.

La quota individuale d'iscrizione comprende coffee break, pranzo e accesso alla documentazione relativa alle presentazioni.

**Le quote d'iscrizione si intendono senza I.V.A.**, da applicarsi se dovuta.

Il pagamento può essere effettuato tramite bonifico bancario - **Allianz Bank - Financial Advisors** IBAN IT64 N 0358901600010570360672 (si prega di specificare la causale), tramite **Carta di Credito** (Visa, Cartasi, Mastercard, Eurocard).

L'iscrizione deve essere effettuata sul sito <https://www.aeit.it> ([https://www.aeit.it/aeit/bd.php?man=aeit\\_20240213br\\_794](https://www.aeit.it/aeit/bd.php?man=aeit_20240213br_794))

ENTRO 8 FEBBRAIO 2024