

## SICUREZZA | SALUTE IN AZIENDA

Referente del progetto | Ing. Emiliano Gesuato\_Tel. 040 3750244

Segreteria | Rosa Fraumene\_Tel. 040 3750230

Organizzato da Confindustria Alto Adriatico tramite Formindustria FVG



ISCRIZIONE\_online | Entro 06.05.2026

**CORSO DI FORMAZIONE (8 ore) | In presenza**  
**Ingegneria della manutenzione: Normativa, Teoria e Metodi**  
**13 maggio 2026 | 9.00-13.00 • 14.00-18.00**

**Confindustria Alto Adriatico | c/o Urban Center Trieste (Corso Cavour 2/2)**

**DOCENZA | Emiliano Gesuato\_ Area Sicurezza, Ambiente e Sostenibilità di Confindustria Alto Adriatico**

**QUOTA DI PARTECIPAZIONE | 250€ + IVA a persona**

**OBIETTIVI |**

L'ingegneria di manutenzione rappresenta la base teorica e tecnica per la progettazione delle manutenzioni di un impianto industriale, con l'obiettivo di migliorare il funzionamento dell'attrezzatura, aumentando al tempo stesso la sicurezza dei lavoratori e la sostenibilità dell'attività produttiva. L'obiettivo è quello di dare indicazioni su come progettare e implementare le manutenzioni ordinarie secondo l'ingegneria della manutenzione garantendo sicurezza, affidabilità e performance. Si affronterà anche la manutenzione nell'era 4.0 in cui i servizi di manutenzione avanzati e integrati favoriscono una perfetta sinergia nella gestione dell'ecosistema azienda e aumentano la sicurezza e l'efficacia dei processi produttivi. Inoltre, verrà affrontato il tema delle verifiche periodiche di macchine e attrezzature rappresentano obblighi fondamentali previsti dal Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro (D.Lgs. 81/08).

In particolare, l'articolo 71 definisce i requisiti relativi alla manutenzione, al controllo e alla verifica di idoneità delle attrezzature di lavoro, con l'obiettivo di garantirne sicurezza, efficienza e continuità operativa.

**CONTENUTI |****Modulo 1: Ingegneria della manutenzione**

- Rivoluzione digitale 4.0 al servizio della manutenzione;
- TPM, manutenzione preventiva, predittiva e a rottura;
- Assistenza da remoto;
- Strategie organizzative e programmi di manutenzione;
- Raccolta e gestione strategica dei dati nella manutenzione;
- IoT, network e cloud computing, CMMS (Computerized Maintenance Management System);
- Analisi di casi, storytelling di cambiamento, visite aziendali (virtuali in caso di online learning)

**Modulo 2: Verifiche periodiche in accordo all'Art. 71, comma 11, D.Lgs 2008**

Attraverso spiegazioni tecniche, esempi pratici e casi studio, i partecipanti acquisiranno competenze utili per organizzare in modo efficace attività di manutenzione, ispezione e controllo, assicurando la conformità legislativa e la tutela dei lavoratori.

- Quadro normativo di riferimento, con focus sugli obblighi del D.Lgs. 81/08 in materia di manutenzione e verifiche delle attrezzature
- Tipologie di verifiche obbligatorie e tempistiche previste dalla normativa
- Metodologie e buone pratiche per garantire conformità normativa, continuità operativa e prevenzione delle sanzioni

**DESTINATARI |**

Il corso è indirizzato a coloro che devono gestire la sicurezza e la manutenzione dei macchinari in azienda:

- Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP, ASPP).
- HSE Manager
- Responsabili di manutenzione, servizi tecnici e ingegneria.



**CREDITI FORMATIVI** | 4 crediti aggiornamento per RSPP/ASPP

La quota di partecipazione di 250,00€ + IVA è riservata alle Aziende Associate a Confindustria Alto Adriatico.

Per aziende non associate è prevista una **maggiorazione del 40%**. In caso di più iscrizioni della stessa azienda al corso sono riconosciute le seguenti riduzioni: **-10%** (2° iscritto) | **-15%** (3° iscritto) | **-20%** dal 4° iscritto in poi

La fatturazione delle quote di partecipazione sarà effettuata a fine corso e andrà saldata con bonifico bancario a favore di: FORMINDUSTRIA FVG – Corso Cavour 2/2 | 34132 TRIESTE - P.IVA 00818600322.

Banca Popolare di Cividale - Trieste IBAN: IT 32 K 05484 02201 000000420687.

A chiusura dei termini di adesione sarà inviata una mail di conferma e/o di annullamento del corso in base al numero di iscrizioni pervenute, agli indirizzi mail indicati nella scheda di adesione. E' previsto il rilascio dell'attestato di frequenza.

**MODALITÀ DI DISDETTA** | comunicazione scritta a: [r.fraumene@confindustriaaltoadriatico.it](mailto:r.fraumene@confindustriaaltoadriatico.it)

Fino alla chiusura dei termini di adesione, è possibile annullare l'iscrizione al corso senza alcun corrispettivo. Dopo tale data o in caso di assenza, verrà addebitata l'intera quota di partecipazione.

**È possibile indicare un altro nominativo della stessa azienda in sostituzione dell'iscritto fino alla partenza del corso.**

**POSSIBILITÀ DI FINANZIAMENTO**

Per aziende aderenti a Fondimpresa le quote di partecipazione possono essere interamente finanziate con l'attivazione di un Piano Formativo. Per preventivi ed assistenza nella presentazione, gestione e rendicontazione dei piani, contattare Formindustria FVG: Dott.ssa Sara Gaiardo - tel. 040366434 Int. 5 – [s.gaiardo@formindustria.org](mailto:s.gaiardo@formindustria.org)