
INNOVAZIONE
TECNOLOGICA,
STRUMENTI DIGITALI E
HUMAN FACTORS
ENGINEERING: IMPATTO
DELLE NUOVE
TECNOLOGIE DIGITALI (AI,
IOT, REALTÀ AUMENTATA
ETC.) IN AMBITO SALUTE
E SICUREZZA SUL
LAVORO (8 ORE)- CORSO
VALIDO ANCHE COME
AGGIORNAMENTO PER
RSPP E ASPP E DIRIGENTI

SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

DESCRIZIONE

Un corso pratico e aggiornato per comprendere come le tecnologie 4.0–5.0 (AI, IoT, robot e cobot) stanno trasformando la sicurezza sul lavoro. In poche ore acquisirai strumenti concreti per gestire rischi, normativa e collaborazione uomo–macchina, diventando protagonista dell'innovazione sicura.

PROGRAMMA

PROGRAMMA DIDATTICO

- Innovazione tecnologica, aspetti normativi e transizione industriale (Piani 4.0–5.0): impatti sulla sicurezza lavoro;
- Human factors Engineering: cenni storici e stato dell'arte;
- I nuovi modelli “uomo–macchina”, dalla coesistenza alla collaborazione;
- Intelligenza artificiale (AI), realtà aumentata, Internet of Things (IoT), altre innovazioni tecnologiche: opportunità e scenari di rischio;
- Aspetti di progettazione sicura (Requisiti Essenziali di Sicurezza) di robot, cobot, funzioni di sicurezza e software;
- Le novità del Regolamento Macchine UE 2023/1230: digitalizzazione, cybersecurity ed altri aspetti rilevanti in materia di salute e sicurezza e valutazione dei rischi;
- Aspetti generazionali, “Ageing workforce”, Stress Lavoro Correlato, nella gestione dell'errore/collaborazione ed uso di strumenti tecnologici;
- Formazione, addestramento, aspetti professionali in ambito Health&Safety legati alla innovazione tecnologica
- Casi studio

Test di verifica dell'apprendimento

MODALITÀ DIDATTICA E VERIFICA APPRENDIMENTO

Il corso è progettato secondo le metodologie di apprendimento degli adulti, con lezioni interattive, discussione di casi, lavori di gruppo, esercitazioni e filmati.

L'obiettivo è coinvolgere attivamente i partecipanti, stimolare la discussione di situazioni reali e favorire un apprendimento efficace.

Il corso si svolge in lingua italiana (comprensione scritta e orale necessaria).

Ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del 17/12/2025: il "Documento progettuale" definisce la struttura del corso; i risultati delle verifiche finali, svolti con test a risposta multipla o casi di studio, sono raccolti nel "Verbale delle verifiche finali" e conservati nel "Fascicolo del corso" per almeno 10 anni

MATERIALE DIDATTICO

Saranno messe a disposizione specifiche dispense fuori commercio sulle tematiche del corso.

DOCENTI

docenti faculty Assolombarda Servizi

DESTINATARI

Imprenditori, manager, professionisti e esperti, nonché dirigenti e RSPP/ASPP ai sensi dell'art. 37 comma 2 del Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n. 81. (per queste figure il corso può valere come aggiornamento).

NOTE

Il corso sarà realizzato ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. e secondo quanto previsto dall'accordo Stato – Regioni, sancito il 17 aprile 2025 e pubblicato in G.U. il 24 maggio 2025.

Come previsto dalla normativa vigente, per le edizioni organizzate in modalità live webinar, ogni partecipante dovrà collegarsi utilizzando un proprio dispositivo (PC o laptop) dotato di connessione stabile, webcam e microfono funzionanti.

Non è consentita la partecipazione da smartphone né la condivisione del dispositivo tra più partecipanti.

Al termine del corso verrà rilasciato ai partecipanti un attestato di frequenza con verifica dell'apprendimento, se sarà stata garantita una presenza pari al 90% del monte ore.

REFERENTI

Annarita Scippa (annarita.scippa@assolombarda.it / Cell: 342 9177 096)

DATE E PREZZI

Human Factors Engineering: impatto delle nuove tecnologie digitali (AI, IoT, realtà aumentata) sul Lavoro (8 ore)- corso valido anche come aggiornamento per RSPP e ASPP e dirigenti

17 giugno 2026 sede Milano

Edizione di: Giugno 2026
Durata: 8 ore
Scheduling: 17/06/2026 dalle 9:00 alle 18:00

PREZZI:

Quota NON associato e privato: € 520.00 + IVA
Quota associato: € 410.00 + IVA
Sede: Assolombarda - Via Pantano 9 - 20122 Milano -

24 giugno 2026 sede Monza

Edizione di: Giugno 2026
Durata: 8 ore
Scheduling: 24/06/2026 dalle 9:00 alle 18:00

PREZZI:

Quota NON associato e privato: € 520.00 + IVA
Quota associato: € 410.00 + IVA
Sede: Assolombarda - Viale Petrarca 10 - 20900 Monza -

10 dicembre 2026 sede Pavia

Edizione di: Dicembre 2026
Durata: 8 ore
Scheduling: 10/12/2026 dalle 9:00 alle 18:00

PREZZI:

Quota NON associato e privato: € 520.00 + IVA
Quota associato: € 410.00 + IVA
Sede: Assolombarda - Via Bernardino Da Feltre 6 - 27100 Pavia -

16 dicembre 2026 sede Milano

Edizione di: Dicembre 2026
Durata: 8 ore
Scheduling: 16/12/2026 dalle 9:00 alle 18:00

PREZZI:

Quota NON associato e privato: € 520.00 + IVA
Quota associato: € 410.00 + IVA
Sede: Assolombarda - Via Pantano 9 - 20122 Milano -