

## Programma Corso FAD

# L'intelligenza artificiale nel mondo del lavoro

**Obiettivo formativo ECM:** Area degli obiettivi formativi tecnico-professionali.  
27 - Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate.

**Obiettivo specifico:** Conoscere possibili applicazioni dell'intelligenza artificiale (IA) nel mondo del lavoro. Conoscere i rischi e i benefici delle applicazioni dell'intelligenza artificiale in ambito lavorativo e i principali documenti normativi e di indirizzo.

**Modalità didattica:** La formazione è centrata sulla lettura e l'analisi commentata di 3 casi e la successiva compilazione di un questionario ECM mirato.

**Durata:** 2 ore

**Crediti:** 2

### Struttura

- **Sessione formativa (casi clinici commentati)**
  - Introduzione all'IA e applicazioni in cantieri e nel settore edilizio: definizioni, tassonomia e tipologie di IA più diffuse in ambito lavorativo; addestramento e potenziali impatti sulla sicurezza
  - Applicazione nel settore manifatturiero: i *cobot*, impieghi dell'IA in produzione, manutenzione, logistica
  - Risvolti bioetici e sociali: riferimenti normativi, implementazione basata sui livelli di rischio, *data privacy by design*, rischi psicosociali
- **Sessione di valutazione**
  - Questionario di valutazione

**Disponibilità online del corso:** dal 6 marzo 2025 al 31 dicembre 2025.

**Responsabile scientifico:** Luigi Montanari, Medico chirurgo, Specialista in Medicina del Lavoro

**Destinatari:** tutti gli operatori sanitari

**Piattaforma:** [www.saepe.it](http://www.saepe.it)

### Bibliografia essenziale alla base del dossier formativo

- The Artificial Intelligence Act - Regulation (EU) 2024/1689. <https://www.artificial-intelligence-act.com/>
- Agenzia Europea per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro (EU-OSHA). "AI-based worker management in an automotive parts manufacturer in Italy: implications for

**Assenza di sponsor:** Il programma non ha sponsor  
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig

occupational safety and health". 2024,  
<https://healthy-workplaces.osha.europa.eu/en/publications/ai-based-worker-management-automotive-parts-manufacturer-italy-implications-occupational-safety-and-health>

- Agenzia Europea per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro (EU-OSHA), "Impact of artificial intelligence on occupational safety and health". 2021, [https://osha.europa.eu/sites/default/files/Policy-brief-Impact-AI-OSH\\_EN.pdf](https://osha.europa.eu/sites/default/files/Policy-brief-Impact-AI-OSH_EN.pdf)