

Enti organizzatori



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO  
DI INGEGNERIA INDUSTRIALE



Associazione Italiana Ambiente e Sicurezza

Con il patrocinio di



ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE  
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

DIREZIONE REGIONALE  
EMILIA ROMAGNA



# Innovazione tecnologica, digitale, AI

## Quale impatto sulla Safety?

# 10 Aprile 2026

Dalle 9.00 alle 17.00

**Evento in presenza gratuito  
con 6 crediti formativi  
RSPP/ASPP/CSP/CSE/Formatori**

Aula Magna Scuola di Farmacia  
Biotechnologie e Scienze Motorie

Università di Bologna  
Via della Beverara 123/1

L'Industria 5.0 sta accelerando l'integrazione tra automazione avanzata, sostenibilità e centralità della persona, portando l'intelligenza artificiale (AI) a incidere sempre più sull'organizzazione del lavoro. Questo convegno offre un inquadramento tecnico e normativo sull'uso dell'AI in ambito salute e sicurezza, evidenziandone opportunità per prevenzione dei rischi e formazione, ma anche i nuovi rischi emergenti legati alla sua diffusione.



**Inquadra il QR code  
per iscriverti all'evento**

<https://bit.ly/4boLWuY>



## Programma

### 8.30 Registrazione dei partecipanti

### 9.00 Saluti istituzionali

**Prof. Simona Tondelli** - Prorettrice vicaria Alma Mater Studiorum - Università degli studi di Bologna

**Prof. Emilio Ferrari** - Dipartimento di Ingegneria Industriale e **Prof. Marco Bortolini**

Delegato alla Assicurazione della Qualità del Dipartimento di Ingegneria Industriale - Università degli studi di Bologna

**Dott. Maria Teresa Cella** - Responsabile Area Tutela Salute Luoghi di Lavoro Regione Emilia Romagna

**Dott. Fabiola Ficola** - Direttrice INAIL Regione Emilia Romagna e **Dott.ssa Giovanna Pignataro** - Vicario del direttore regionale Inail Emilia Romagna

**Ing. Francesco Santi** - Presidente AIAS Associazione italiana Ambiente e Sicurezza

**Avv. Chiara Piccaglia De Eccher** - Segretario Regionale AIAS ER

### 9.30 Sessione 1 - Inquadramento tecnico-normativo

**Chairman:** Ing. Fabiano Bondioli, Coordinatore Provinciale AIAS BO-FE, Galileo Ingegneria Spa

**Prof.ssa Cristina Mora** - Dipartimento Ingegneria Industriale UNIBO

**L'innovazione tecnologica e digitale come strumento di supporto in ambito lavorativo**

**Avv. Francesco Piccaglia De Eccher, Avv. Chiara Piccaglia De Eccher** - Coordinatore e Segretario AIAS ER, Partners Studio Legale Piccaglia

**Cybersecurity: nuovi rischi per la governance Health&Safety**

**Ing. Riccardo Borghetto** - Socio AIAS, Amm. Unico Lisa Servizi srl

**AI e computer vision per il monitoraggio di situazioni e comportamenti a rischio e near miss**

**Andrea Govoni** - Area Tutela Salute e Luoghi di Lavoro - Regione Emilia-Romagna

**Intelligenza Artificiale per la sicurezza dei lavoratori: opportunità e limiti**

**Ing. Luciano Di Donato** - Dirigente tecnologo INAIL - Direttore del LAB IV - Sicurezza degli impianti di trasformazione e produzione

**Dalla Direttiva Macchine al Regolamento Macchine: quali impatti su tecnologie emergenti e AI**

### 12.30 Q&A - Light Lunch

### 13.30 Sessione 2 - Esperienze applicative

**Chairman:** Ing. Luciano Di Donato - Dirigente tecnologo INAIL - Direttore del LAB IV - Sicurezza degli impianti di trasformazione e produzione

**Alberto Bertaglia** - Business Development & Strategy Manager di Kiwitron e CECE Member

**AI, sicurezza e responsabilità: progettare sistemi uomo-macchina affidabili nell'era del Regolamento Macchine e dell'AI Act**

**Ing. Andrea Filippini** - CEO Kiwitron Spa

**Tecnologie AI per la sicurezza industriale**

**Dott. Luca Burdese** - Health&Safety Manager

**L'esperienza di applicazione di una Workplace Safety Platform in uno stabilimento industriale: dalla gestione del singolo evento ai Big Data**

**Salvatore Strino** - EHS Manager Bridgestone Spa

**Configurazione e settaggio dei parametri per il tracciamento mediante AI-una esperienza reale**

**Ing. Andrea Ognibene** - Phoenix Contact Spa

**Gestione della cybersecurity nella Operational Technology e impatto sulla safety**

**Ing. Alessandro Paoli** - CEO Kiwibit Srl

**Il progetto K4Asset & Safety: monitoraggio, gestione e manutenzione degli asset abilitato da tecnologie 4.0**

**Ing. Marcello Chiurazzi** - CEO Mediate Srl

**Il progetto CASSIOPEA: Capacitive Sensors for Safe Interaction in Operative Environments and industrial Automation scenarios**

### 16.30 Q&A - Conclusioni