

50  
ANNIVERSARIO  
1975-2025

ASSOCIAZIONE MECCANICA  
PRESSO FONDAZIONE ALDINI VALERIANI

370 334 0577

info@associazionemeccanica.it  
www.associazionemeccanica.it

via Bassanelli 9/11 | 40129 Bologna  
C.F. 80153060373 | IBAN: IT61A 03015 03200 000003 486516

Caro socio, siamo lieti di comunicarti l'organizzazione del webinar

col supporto di



## SICUREZZA 4.0: L'AI GENERATIVA RIVOLUZIONA LA VALUTAZIONE DEI RISCHI MACCHINA

MARTEDI' 15 LUGLIO 2025 ore 18:00 – 19:00

Relatori:

- [Marzia Longo](#) | Commerciale e Responsabile Qualità Gruppo IQC – POMIAGER
- [Julienne Mirabella](#) | Software Developer e Team Leader POMIAGER
- [Santino Garofalo](#) | Data Scientist POMIAGER
- [Marco Mascarino](#) | Consulente e Formatore su Sicurezza e Ambiente ALLCONSUP S.R.L.



Programma:

18:00 Welcome

- Introduzione al webinar (Marzia Longo)
- Computer vision e AI Generativa (Santino Garofalo)
- Case study AllConsUp (Julienne Mirabella-Marco Mascarino)

18:50 Questions & Answers

19:00 Termine

Nel settore meccanico e dell'automazione l'intelligenza artificiale può potenziare ogni processo.

Durante il webinar, presenteremo un'applicazione concreta costruita su esigenze reali.

Si tratta di un sistema ibrido che combina tecniche di Computer Vision e modelli linguistici (LLM) per il riconoscimento automatico delle non conformità nei macchinari ai fini della valutazione della sicurezza delle macchine già dalla fase di collaudo e della sicurezza negli ambienti di lavoro, attività spesso vincolate da processi manuali, soggettivi e frammentati.

Il sistema consente di ottimizzare la raccolta delle informazioni, migliorare la coerenza dei dati, ridurre la soggettività nei report e fornire un'analisi oggettiva a supporto delle decisioni.

Un'occasione per capire come passare da un processo manuale e destrutturato ad un sistema intelligente, flessibile e verificabile, senza perdere il controllo umano sulle decisioni.

La partecipazione è aperta anche ai non Soci previa iscrizione al webinar:

ISCRIVITI

Per collegarsi alla trasmissione su Google Meet (<https://meet.google.com/mqz-xypr-yrij>)

COLLEGATI

Cordiali saluti

Ing. Francesco Monari  
Il Presidente