

10th Edition
GIS

**THE LIFTING, INDUSTRIAL & PORT HANDLING
AND HEAVY TRANSPORT SHOW**

**25-27 September 2025
Piacenza (Italy)**

Fiera certificata
An exhibition audited by



106/2023
GIS&23R2

**MACCHINE PER IL SOLLEVAMENTO
NUOVO REGOLAMENTO MACCHINE
INTELLIGENZA ARTIFICIALE
ROBOTICA E CYBERSICUREZZA**



**Giovedì 25 Settembre
Sala C - Ore 14:00 - 17:00**

Convegno organizzato da



Relatore:
Ing. Loris Vivoli

PROGRAMMA

- 1) Principali novità del REGOLAMENTO UE 2023/1230
- 2) Requisiti confermati e novità dell'allegato III, in particolare:
 - I requisiti connessi:
 - all'intelligenza artificiale
 - alla cybersicurezza
- 3) Definizione di INTELLIGENZA ARTIFICIALE e MACHINE LEARNING
- 4) Le altre principali definizioni in ambito AI
- 5) Concetti di base sulle principali modalità con cui le macchine "imparano"
- 6) Applicazioni e possibili applicazioni dell'Intelligenza artificiale nelle macchine per il sollevamento
- 7) Definizioni di cybersicurezza e di CPS (cyber-physical system)
- 8) Cenni sulle principali modalità di cyber -attacchi
- 9) Il REGOLAMENTO UE 2019/881, le altre principali leggi il ruolo dell'ENISA
- 10) L'approccio "olistico"
- 11) La valutazione dei rischi per la cybersicurezza
- 12) Le principali novità nel campo dei ROBOT e COBOT
- 13) Le definizioni fondamentali
- 14) Le principali novità delle norme UNI EN ISO 10218-1:2025 e UNI EN ISO 10218-2:2025
- 15) Applicazioni e possibili applicazioni della ROBOTICA nell'ambito delle MACCHINE PER IL SOLLEVAMENTO

PARTECIPAZIONE GRATUITA

Per iscrizioni vai su: <https://gisexpo.it/le-conferenze/>

