



ROMA INNOVATION HUB

8-9-10 SETTEMBRE 2022 PALAZZO DEI CONGRESSI, ROMA

Digitalizzazione: nuove tecnologie e intelligenza artificiale in materia di Salute e Sicurezza sul lavoro

SALA FERMI , ORE 14.30-17.30

Venerdì 9 settembre 2022

Il convegno “**Digitalizzazione: nuove tecnologie e intelligenza artificiale nella SSL**”, organizzato da **INAIL, Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati e Fondazione Opificium**, intende analizzare l’impatto delle nuove tecnologie sui luoghi di lavoro e le relative sfide e opportunità in materia di salute e sicurezza sul lavoro (SSL).

Il lavoro su piattaforma digitale, la robotica avanzata e l’intelligenza artificiale, così come il telelavoro, i sistemi digitali intelligenti e la gestione dei lavoratori attraverso l’intelligenza artificiale si stanno rapidamente diffondendo negli ambienti di lavoro, anche in quelli meno complessi e automatizzati. In un contesto come quello attuale, complice anche la pandemia che ha modificato significativamente il modo di operare all’interno degli ambienti di lavoro, è pertanto inevitabile che l’approccio ai temi della prevenzione e della sicurezza sul lavoro vada rivisto e ampliato.

Proprio in tal senso Istituzioni ed Enti normatori europei e nazionali sono impegnati per mettere a disposizione regole e riferimenti tecnici certi che consentano uno sviluppo sicuro dell’innovazione tecnica. Si tratta di un processo in rapida evoluzione che richiederà professionisti esperti dalle competenze sempre più specialistiche e articolate.

Obiettivo del convegno è quindi proprio quello di mettere a fattor comune gli approfondimenti e le esperienze di chi si occupa quotidianamente dell’impatto delle **nuove tecnologie in materia di salute e sicurezza sul lavoro**.

PROGRAMMA

Ore 14:30

Apertura dei lavori

Moderatore: **Michele Damiani**, giornalista Italia Oggi

Ore 14:40

Saluti istituzionali

Prof. Paolo Lazzara, Vice Presidente INAIL

Armando Zambrano, Coordinatore Rete Professioni tecniche

Ore 15:00

Interventi

• **Francesco Draicchio**, Responsabile del Laboratorio di fisiologia ed ergonomia del Dipartimento di medicina, epidemiologia, igiene del lavoro e ambientale dell’INAIL

Ridurre i rischi professionali e migliorare le condizioni di lavoro

• **Maurizio Curtarelli**, Unità Ricerca e Prevenzione EU-OSHA (European Agency for Safety and Health at Work)

Digitalizzazione e SSL: il programma di ricerca dell’EU-OSHA

• **Diego Rughi**, Consulenza Tecnica Accertam. Rischi e Prevenzione Centrale – INAIL

La progettazione User Centred nello sviluppo delle nuove tecnologie intelligenti

ROMA INNOVATION HUB

- **Stefania Spada**, Ergonomics Manager Stellantis SPA

L'Ergonomia nella produzione intelligente: l'introduzione dell'esoscheletro in azienda

- **Maria Pia Cavatorta**, Dipartimento di ingegneria meccanica e aerospaziale. Politecnico di Torino

Robot collaborativi e intelligenti: presenza familiare negli ambienti di lavoro

- **Luciano Di Donato**, INAIL – DIT, dipartimento innovazioni tecnologiche

Soluzioni IIoT e tecnologie robotiche per la sicurezza degli operatori

- **Jesus Ortiz**, Ricercatore robotica avanzata- Istituto Italiano Tecnologia

Sviluppo e valutazione di esoscheletri attivi per uso industriale

Ore 17:20

Tavola rotonda

- **Fabrizio Benedetti**, Coordinatore Generale CONTARP INAIL
- **Gaetano Fede**, Coordinatore del GdL Professioni Antincendio della RPT
- **Cinzia Frascheri**, Responsabile nazionale del Dipartimento SSL CISL
- **Ruggero Lensi**, Direttore Generale UNI
- **Fabio Pontrandolfi**, Dirigente Confindustria, materie previdenziali, assicurative e SSL

Ore 17:50

Dibattito

Ore 18:00

Conclusione dei lavori

Saranno riconosciuti 3 CFP per gli iscritti all'Albo dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati

**PER PARTECIPARE ALL'EVENTO,
IN PRESENZA O DA REMOTO, È NECESSARIO:**



PARTECIPA

Scaricare il biglietto d'ingresso gratuito
a Roma Innovation Hub



ISCRIVITI AL CONVEGNO

Digitalizzazione: nuove tecnologie
e intelligenza artificiale in materia
di Salute e Sicurezza sul lavoro

L'evento è realizzato nell'ambito del Protocollo d'Intesa **INAIL** - CNPI - FONDAZIONE OPIFICIUM

CONVEGNO NAZIONALE PER LE PROFESSIONI TECNICHE
CONTRATTO ALL'INNOVATION HUB ROMA