



Ordine degli Ingegneri
della Provincia
di Roma



Governare l'Innovazione: AI, Industry 4.0 e Digital Economy

Venerdì - 30 ottobre 2026

Ore 14:00 – 18:30

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Via degli Scialoja 3, Roma

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma, propone un seminario tecnico gratuito per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative.

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. **4 CFP**, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i **4 CFP** saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina:

<https://foir.it/formazione/eventi>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, e-mail, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento in modalità webinar.

L'attestato di partecipazione all'evento, che sarà conseguito previo controllo dell'accesso ed uscita dall'aula nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dagli Ingegneri dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal

discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

L'accelerazione processi di trasformazione digitale, l'evoluzione del quadro normativo e degli strumenti di sostegno agli investimenti, sta modificando le modalità con cui imprese, professionisti e organizzazioni affrontano le scelte tecnologiche, pianificano lo sviluppo e governano l'innovazione. L'introduzione di soluzioni avanzate, dall'intelligenza artificiale ai sistemi cyber-fisici, dalla connettività evoluta all'analisi dei dati, rappresenta un'importante leva di competitività e crescita, ma richiede una visione integrata capace di coniugare competenze tecniche, sostenibilità economica, conformità normativa e modelli di governance.

Il seminario si propone di offrire una lettura trasversale delle principali tematiche che caratterizzano questo scenario, mettendo in relazione le opportunità derivanti dall'innovazione con gli strumenti di incentivazione disponibili e con le responsabilità che accompagnano la progettazione, la realizzazione e la gestione di iniziative ad alto contenuto tecnologico. Attraverso degli inquadramenti sistematici e degli esempi applicativi, saranno analizzati alcuni elementi essenziali del ciclo decisionale, dall'esame delle soluzioni disponibili all'impostazione degli adempimenti, sottolineando criticità e best practices. Particolare attenzione sarà riservata all'analisi tecnica e del risk management, elementi critici per facilitare la trasformazione dei modelli organizzativi e gli impieghi consapevoli delle nuove tecnologie.

Sarà approfondito il contributo di un'efficace integrazione tra innovazione, governance e compliance per offrire un rafforzamento della competitività e della resilienza delle organizzazioni di creare valore nel lungo termine, trasformando gli obblighi regolatori e le esigenze di controllo in sviluppo strategico, affidabilità e crescita sostenibile. Un esempio è rappresentato dall'intelligenza artificiale: il 4 agosto 2026 il Consiglio dei Ministri ha approvato due decreti legislativi di adeguamento della normativa nazionale al Regolamento (UE) 2024/1689 - l'"AI Act" - in attuazione della delega contenuta nella legge 23 settembre 2025, 132, legge italiana sull'AI. Una delle disposizioni è destinata a produrre effetti pratici sulle società che progettano, distribuiscono o usano sistemi di AI: l'ingresso dell'AI nel catalogo dei reati secondo il DL 231 del 2001. Il seminario sarà condotto con il contributo di rappresentanti dell'Ordine degli Ingegneri, in particolare delle commissioni tematiche "Intelligenza Artificiale", "Modelli organizzativi 231" e "Processi e Gestione per Industria 4.0", oltre a professionisti provenienti da prestigiose istituzioni accademiche e multinazionali.



Smart Factories e Digital Economy

Programma

Ore 14:00 – 14:10

Registrazione partecipanti

Ore 14:10 – 14:20

Saluti istituzionali

Ing. Stefano Giovanali

Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Roma

Ing. Francesco Marinuzzi

Consigliere Ordine Ingegneri Provincia di Roma

Ore 14:20 – 14:40

Introduzione: Obiettivi tecnici e contributo delle Commissioni

Prof. Alessandro Simonetta

Presidente Commissione "Intelligenza Artificiale"

Ing. Roberto Francini

Presidente Commissione "Modelli organizzativi 231"

Ing. Emanuele Basile

Presidente Commissione "Processi e Gestione per Industria 4.0"

Ore 14:40 – 15:20

Governare l'Innovazione: AI, Industry 4.0 e Digital Economy

Ing. Giovanni Fruscio

Head of AI and Quantum

Ore 15:20 – 15:50

AI Act, Compliance e Innovazione

Avv. Roberto Scavizzi

Docente Univeritario e Titolare dello Studio Legale Scavizzi

Intervallo 15.50 – 16:00

Ore 16:00 – 16:30

Soluzioni tecnologiche per la trasformazione digitale delle imprese secondo il modello "Industry 4.0"

Ing. Andrea Calisti

Esperto di Lean Management e Innovazione dei sistemi produttivi

Ore 16:40 – 17:10

Decreti attuativi della legge 132/2025 (AI Act) e nuovi profili penali per le imprese

Ing. Roberto Francini

Presidente Commissione "Modelli organizzativi 231"

Ore 17:10 – 17:55

Smart Factory e Digital Economy: Il Risk Management nei
Megaprogrammi dell’Era 4.0

Ing. Emanuele Basile

Presidente Commissione “Processi e Gestione per Industria 4.0”

Ore 17:55 – 18:30

Conclusioni e Q&A