



Ordine degli Ingegneri
della Provincia
di Roma



Le Competenze del Modello COACH_ING® per l'Ingegneria dei Sistemi Complessi

Seminario – 22 Giugno 2026

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Piazza della Repubblica 59, 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, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento.

L'attestato di partecipazione all'evento, che sarà conseguito previo controllo dell'accesso ed uscita dalla piattaforma informatica, nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento 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.

In un panorama ingegneristico caratterizzato da complessità tecnologica e organizzativa, la figura dell'ingegnere è talvolta chiamata a una profonda evoluzione: integrare il solido rigore tecnico con competenze relazionali, decisionali e di leadership. Questo seminario nasce per esplorare come l'incontro sinergico tra coaching e ingegneria possa rappresentare una svolta fondamentale nel percorso individuale e professionale. Si partirà dal seguente presupposto: l'ingegneria progetta e ottimizza sistemi fisici e digitali, il coaching progetta e sviluppa percorsi di crescita per le persone. Due discipline apparentemente distanti, ma accomunate dall'osservazione dei processi, dal controllo degli input e degli output e dalla volontà di migliorare le prestazioni individuali e collettive.

Il seminario approfondisce l'evoluzione dell'ingegnere moderno, chiamato a progettare sistemi complessi e a guidare persone e organizzazioni. Attraverso un approccio che coniuga rigore metodologico e visione relazionale, il coaching diventa uno strumento per allenare il pensiero critico, le competenze trasversali e la capacità di gestire il cambiamento in contesti complessi e dinamici.

Un focus centrale sarà dedicato alle transizioni di carriera, analizzate attraverso le esperienze di manager e professionisti attivi in diversi settori. Verranno esplorati i percorsi che conducono dall'ambito accademico alla libera professione, così come l'evoluzione da ruoli altamente tecnici a posizioni di leadership imprenditoriale. Particolare attenzione sarà riservata ai "salti di mindset" necessari per assumere responsabilità più ampie e complesse. Emblematico è il passaggio da Ingegnere a Manager, che segna il passaggio della risoluzione di problemi tecnici ad una visione strategica capace di guidare persone, team e funzioni verso obiettivi articolati.

Durante l'incontro verranno affrontati i principali gap di competenze e le criticità tipiche di chi coordina team nell'industria contemporanea. In questo contesto, il coaching si configura come un motore di trasformazione, capace di orientare la carriera verso una missione di valore, al servizio dell'innovazione, della crescita professionale e della sostenibilità organizzativa.

Il seminario sarà realizzato con il contributo di rappresentanti dell'Ordine degli Ingegneri, in particolare delle commissioni tematiche "Processi e Gestione per Industria 4.0" e "Coaching" e da professionisti provenienti da importanti realtà industriali, accademiche e istituzionali internazionali.



Coaching ed industria moderna

Programma

Ore 14:15 – 14:30

Registrazione partecipanti

Ore 14:30 – 14:45

Saluti istituzionali

Ing Massimo Cerri

Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Roma

Ing. Maria Elena D'Effremo

Consigliere Ordine Ingegneri Provincia di Roma

Ore 14:45 – 15:00

Introduzioni al seminario

Ing. Viviana Callea

Presidente Commissione "Coaching"

Ing. Emanuele Basile

Presidente Commissione "Processi e Gestione per Industria 4.0"

Ore 15:00 – 15:30

COACH_ING integrazione tra coaching e ingegneria.

Ing. Viviana Callea

Presidente Commissione "Coaching"

Ore 15:30 – 16:15

Systems and Concurrent Engineering VS COACH_ING skills:

dal Sapere all'Essere

Ing. Luciano Pollice

Coach e Satellite System Engineer - European Space Agency (ESA)

Ing. Ilaria Roma

Head of the Collaborative Digital Engineering Section -

European Space Agency (ESA)

Con il contributo dell'Ing. Massimo Bandecchi

Former Head of Systems and Concurrent Engineering Section - European

Space Agency (ESA)

Ore 16:15 – 16:45

Transizioni Professionali:

Il Coaching attraverso Sistemi (Umani e) Complessi

Ing. Emanuele Basile

Presidente Commissione "Processi e Gestione per Industria 4.0"

Ing. Maria Elena D'Effremo

Consigliere Ordine Ingegneri Provincia di Roma

Ore – 16:45 – 17:15

Guidare la Complessità: Leadership e Visione Strategica tra Sostenibilità e

Innovazione nei sistemi complessi

Gianfranco Caccamo

Vice presidente SICINDUSTRIA & Owner e general director ICARO

ecology spa

Ore –17:15 - 18:00

Dalla Progettazione alla Trasformazione: Costruire il Proprio Futuro

Professionale

Ing. Remo Mancini

Responsabile Ciclo Passivo, Asset e Sistemi di Automazione

Ore 18:00 - 18:45

Conclusioni, Q&A