



Decision Science Metodi, Modelli e casi d'uso

03 Ottobre 2023

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Piazza della Repubblica, 59

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma propone un seminario tecnico in presenza. Il seminario è riservato unicamente agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative. La partecipazione al seminario è gratuita.

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. **3 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 3 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/>

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 rilasciato previo controllo della partecipazione a tutta la durata dell'evento potrà essere scaricato dagli Ingegneri iscritti all'Ordine di Roma 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.

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

La realtà in cui un manager si trova ad operare è sempre più complessa e veloce è pertanto necessario utilizzare metodi e strumenti che aiutino a comprendere ed analizzare le situazioni che ci si trova ad affrontare per poter intraprendere in modo consapevole le giuste decisioni o pianificare correttamente e opportunamente le attività da intraprendere. Tali competenze si rivelano essere attualmente uno strumento essenziale nell'attività professionale di un ingegnere, in particolare quando è chiamato a svolgere ruoli manageriali e pertanto l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma organizzano il presente seminario introduttivo nell'ambito del percorso di formazione continua degli iscritti.

Programma del 03/10/2023

Ore 14:30 – 14:50

Saluti iniziali

Ing. Massimo Cerri

Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 14:50 – 15:10

Introduzione al Seminario

Ing. Paolo Cacurri

*Presidente Commissione Management
e Ingegneria nelle Imprese e negli Enti*

Ing. Andrea Furlan

Manager presso Stone International srl

Ore 15:10 - 16:10

Approccio sistemico, modellazione e simulazione con la System Dynamics per decidere nella complessità

Ing. Stefano Armenia

*Prof. Stefano Armenia (PhD, MBA, Eng.)
Tenure-track Lecturer (Ricercatore TDB) in Business
Organizations Università Telematica degli Studi IUL*

Ore 16:10 - 16:25 Pausa

Ore 16:25 - 17:10

Ottimizzazione e sostenibilità: applicazioni nel waste management

Ing. Giuseppe Stecca

Ricercatore di III livello presso il CNR

Ore 17:10- 18:10

20 anni di lezioni ed errori da evitare con gli advanced analytics

Ing. Raffaele Maccioni

Presidente Decision Science Alliance

Ore 18:10 - 18:30

Tavola rotonda
