



Ordine degli Ingegneri
della Provincia
di Roma



Fondazione
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Roma

Ciclo di Seminari sull'Intelligenza Artificiale

Mercoledì 19 giugno 2025 – ore 14.00 – 18.00

Intelligenza artificiale – Il management dei progetti di IA

Il ciclo di incontri è composto da 13 moduli ed ha l'obiettivo di fornire una comprensione solida dei principi di base dell'intelligenza artificiale ed esplorare le tendenze emergenti e le future direzioni dell'IA. Questo seminario è ideale per ingegneri e professionisti tecnici che vogliono approfondire la loro conoscenza sull'IA. Saranno trattati temi come l'apprendimento automatico, le reti neurali, e le applicazioni pratiche dell'IA in vari settori.

La Frequenza è obbligatoria. Al seminario sono assegnati n. 4 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia. I CFP saranno rilasciati unicamente con la frequenza ad all'intera durata dell'incontro.

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.

Costi

La quota di iscrizione per gli Iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma è di **20,00 Euro IVA compresa**. e di **60,00 Euro iva compresa** per tutti gli altri per il singolo incontro.

Sedi e orari del corso

Evento erogato in presenza.

Requisiti d'ammissione:

Aperto a tutti.

Materiale didattico

Il materiale didattico - informativo inerente l'evento sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine www.foir.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento, direttamente nella pagina dell'evento dopo aver effettuato il login.

Attestati

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 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.

Per gli altri partecipanti L'Ordine degli Ingegneri di Roma e la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma rilasceranno l'attestato di partecipazione.

Altre informazioni

Frequenza: obbligatoria

Note

Gli iscritti, che intendano ritirare la propria iscrizione per motivi non connessi all'organizzazione potranno chiedere il rimborso dell'85% dell'importo versato.

La Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma si riserva di cancellare l'evento formativo fino a cinque giorni prima dell'inizio dello stesso, qualora non si raggiunga il numero minimo di partecipanti pari a **15 unità**. In questo caso verrà restituito quanto già versato.

In caso di necessità la Fondazione dell'Ordine si riserva la facoltà di modificare le date e/o la modalità di erogazione dell'evento informando tempestivamente gli iscritti. Per tale motivo, si richiede di indicare correttamente la propria e-mail.

Programma 19 giugno 2025

Titolo: "Intelligenza artificiale - Il management dei progetti di IA"

In Aula: Ing. Marialuisa De Santis

ABSTRACT

Il processo di innovazione epocale generato dall'adozione dell'AI, governato a livello strategico dalle istituzioni nazionali sulla base delle direttive europee, deve essere gestito con determinazione e competenza da providers e deployers prevedendo la corretta ed efficace gestione dei progetti di AI. Il corso prevede una prima focalizzazione sulle criticità da tenere in considerazione per trasformare progetti sperimentali in applicazioni reali partendo dal contesto normativo sino alla definizione puntuale del piano di progetto ed il dimensionamento in termini di tempo e costi. Si vuole aprire un confronto tecnico su esperienze condivise tra professionisti ed ingegneri impegnati sul tema..

Obiettivi:

- condividere un'analisi ad alto livello della Compliance AI Act;
- indirizzare verso la gestione consapevole di un progetto di AI al fine di garantire il raggiungimento dei risultati attesi;
- Individuare i lesson learned da prevedere nei contratti di fornitura/servizi aventi ad oggetto soluzioni/applicazioni di Intelligenza Artificiale.

Benefici e Vantaggi:

- acquisire una visione sulla regolamentazione europea;
- comprendere l'impatto della regolamentazione sulla gestione dei progetti;
- acquisire la capacità di governo dei progetti di AI.

PROGRAMMA

Titolo: Intelligenza artificiale - Il management dei progetti di IA

Ing. Marialuisa De Santis

Programma

1. Il contesto normativo europeo: i principi dell'AI Act
2. Il management dei progetti di AI: peculiarità e criticità
3. Le nuove figure professionali
4. I contratti associati alle soluzioni di AI
5. Domande e risposte

Profilo docenti

Ing. Marialuisa De Santis. Ingegnere Informatico, dal 2007 responsabile di progetti di e-governemnt nella Pubblica Amministrazione centrale e locale con una grande passione per l'innovazione e la transizione al digitale. Attualmente senior project manager presso l'Agenzia per l'Italia digitale, esperta nel monitoraggio dei contratti ICT di grandi dimensioni delle PA centrali aventi ad oggetto iniziative strategiche associate a digitalizzazione e transizione al digitale. Componente della struttura di missione sull'Intelligenza Artificiale dell'Agenzia (sino al 20.11.2024), si interessa alla messa a terra dell'AI Act, in particolare analizzando gli aspetti innovativi ed il governo dei progetti.

Master di II livello in Innovazione e Management delle Pubbliche Amministrazioni Centrali presso l'Università Cattolica. Lead Auditor ISO 27001 & ISO 42001. Docente in seminari tecnici e corsi di project management, e governance dei contratti ICT.

Calendario del ciclo di Incontri

12 marzo 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: Intelligenza Artificiale, interoperabilità ed automazione dei processi

Docente: Ing. Valerio Lombardi

19 marzo 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: Large Language Models: i "Grimori" digitali del XXI secolo

Docente: Ing. Flavio Cordari

26 marzo 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: AI e Copilot: rivoluzionare l'ufficio moderno - automazione e gestione efficiente di e-mail ed attività quotidiane

Docente: Ing. Francesco Marinuzzi

2 aprile 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: Intelligenza Artificiale – comunicazione semplificata al cliente e strumenti di prototipazione rapida

Docente: Ing. Valerio Morfino

9 aprile 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: Intelligenza Artificiale – tecniche e sistemi di cybersecurity

Docente: Ing. Paola Rocco

16 aprile 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: L'Intelligenza Artificiale come assistente intelligente del professionista

Docente: Ing. Paolo Reale

7 maggio 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: Intelligenza Artificiale – Temi regolatori e problematiche da affrontare nell'impiego della IA in sanità (IA, big data, infrastrutture e regolamentazione)

Docente: Ing. Mauro Grigioni

21 maggio 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: Intelligenza artificiale – Principali standards su AI: applicazione e prospettive

Docenti: Ing. Andrea Trenta

28 maggio 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: La sostenibilità energetica delle tecnologie per la IA, una ulteriore motivazione per rilanciare l'energia elettronucleare in Italia

Docenti: Ing. Mario D'Ettorre, Ing. Alessandra Di Pietro, Ing. Massimo Sepielli

11 giugno 2025 dalle ore 14:00 alle ore 18:00

Titolo: Intelligenza artificiale – Data Augmentation: Tecniche, Benefici e Sfide

Docente: Dott. Fabio Massimo D'Amore

19 giugno 2025 – ore 14.00 – 18.00

Titolo: Intelligenza Artificiale – Il management dei progetti di IA

Docente: Ing. Marialuisa De Santis

25 giugno 2025 - ore 14:00 - 17:00

Titolo: Intelligenza artificiale, interoperabilità ed automazione dei processi

Docente: Ing. Valerio Lombardi

2 luglio 2025 - ore 14:00 - 17:00

Titolo: Agenti Intelligenti e Copiloti: come eliminare le attività ripetitive nei processi aziendali

Docente: Ing. Francesco Marinuzzi