



**Business Intelligence BI.
Un approccio sistematico allo
sviluppo ETL
(Metodologia e aspetti funzionali).**

04 aprile 2025

**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. 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/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 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.

La Commissione Informatica istituita presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, in collaborazione con la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri, propone un seminario sulla Business Intelligence (BI), un insieme di tecnologie, pratiche e strumenti utilizzati per raccogliere, analizzare e presentare i dati aziendali al fine di supportare il processo decisionale. In pratica, la BI aiuta le aziende a trasformare i dati grezzi in informazioni utili e facilmente comprensibili, come report, dashboard e analisi, che possono guidare le decisioni strategiche e operative. Si parlerà in particolare di ETL (Extract, Transform, Load) che è un processo che gioca un ruolo cruciale nella BI. Si tratta di un insieme di operazioni utilizzate per preparare i dati prima che vengano analizzati e visualizzati. In altre parole, l'ETL è un processo di preparazione dei dati per il loro utilizzo nella Business Intelligence.

Programma 04 aprile 2025

Ore 14:30 – 14:40

Apertura del Convegno e saluti iniziali.

Ing. Massimo Cerri

*Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di
Roma*

Ing. Paolo Reale

Consigliere di riferimento per l'Area ICT

Ore 14:40 – 14:50

Introduzione all'evento.

Ing. Francesco Micillo

Presidente Commissione Informatica

Ore 14:50 – 15:35

La Business Intelligence nei nostri sistemi.

Ing. Francesco Micillo

Presidente Commissione Informatica

Ore 15:35 – 16:20

Importanza di un approccio metodologico e benefici sul quadro di progetto.

Ing. Claudio Sanft

Commissione Informatica

Ore 16:20 – 16:35 Pausa

Ore 16:35 – 17:30

Caratteristiche attese in un sistema ETL

Ing. Claudio Sanft

Commissione Informatica

Ore 17:30 – 18:00

Dibattito di valutazione orale.

Ing. Francesco Micillo

Presidente Commissione Informatica