



VIDEO CORSO  
5 Crediti ECM

**EXCEL**  
LIVELLO AVANZATO

**CORSO FAD ASINCRONA**

**EXCEL - LIVELLO AVANZATO**

**19 AGOSTO - 31 DICEMBRE 2024**

**5 CREDITI FORMATIVI ECM**  
**ID EVENTO 427942**

[Piattaforma FAD  
ecmmanagersrl.com](https://ecmmanagersrl.com)

**SCAN ME**



# SINTESI DEL CORSO

1. La preparazione e trasformazione dei dati in informazioni utili.
2. L'utilizzo delle funzioni disponibili di Excel.
3. I diversi metodi di calcolo previsionale.
4. L'ottimizzazione dei dati attraverso la ricerca di obiettivi.
5. Introduzione alla Business Intelligence.

## PROGRAMMA

- Gli strumenti di analisi dei dati disponibili su Excel.
- La statistica descrittiva.
- Classi di frequenza. Istogrammi.
- Frequenze e percentuali cumulative.
- Analisi grafica di Pareto.
- Utilizzo di formule e tabelle Pivot per velocizzare i calcoli statistici.
- Correlazione, Covarianza, Regressione e Medie Mobili.
- Il Risolutore di Excel.
- Analisi di simulazione. Strumenti di previsione
- Power Query e Power Pivot. Le basi della Business Intelligence.

## DESCRIZIONE DEL CORSO

La crescente complessità dei sistemi aziendali richiede un monitoraggio e controllo sempre più efficace del flusso di dati in modo da trasformare questi ultimi in informazioni essenziali per poter prendere velocemente decisioni strategiche.

Excel, in quest'ottica, si dimostra un potente alleato in grado di offrire, con le funzionalità corrette e in pochi passaggi, risposte alle consuete domande che si pongono in tutte le aree delle organizzazioni indipendentemente dalle loro dimensioni.

Durante il corso verranno prese in considerazione soltanto le funzionalità di Excel più avanzate e, con esempi e casi di studio reali, saranno forniti ai/alle Partecipanti strumenti idonei e flessibili nella loro applicazione pratica.

Con l'affiancamento di tabelle Pivot e grafici adatti, i/le Partecipanti potranno realizzare velocemente Report altamente professionali e affacciarsi alle nuove frontiere della Business Intelligence.

## OBIETTIVI FORMATIVI

- Fornire una comprensione approfondita del ruolo dell'analisi dei dati nella gestione aziendale.
- Illustrare le funzionalità avanzate di Excel per l'aggregazione dei dati e la successiva elaborazione delle informazioni risultanti.
- Offrire un approccio pratico alle possibilità offerte da Excel.
- Promuovere la consapevolezza e la comprensione della possibilità di elaborare i dati con uno spirito critico diverso.
- Fornire ai/alle Partecipanti una panoramica esaustiva delle funzionalità di Excel, al fine di garantire una sorta di incentivo a proseguire autonomamente l'esplorazione dell'applicativo.

## FACULTY

Dott. Renato Alberto **TOMASSO** - Libero professionista chimico industriale, attualmente ricopre le cariche di Presidente dell'Ordine dei Chimici e dei Fisici del Piemonte e della Valle d'Aosta e Membro del Consiglio Nazionale della Federazione Nazionale degli Ordini Chimici e Fisici.

Ha sviluppato le sue attività professionali sia in Italia sia all'estero con una formazione graduale dall'Assicurazione Qualità nell'industria dolciaria ai vertici di Amministratore Delegato, Direttore Generale nei settori Alimentare, Cosmetico, Farmaceutico e dei Fertilizzanti, fino agli attuali interessi che sono la Formazione e Training aziendale, con corsi di Marketing, Qualità, Problem Solving, Design of Experiments (D.O.E.), e la progettazione di corsi di aggiornamento scientifico obbligatorio per i Professionisti Chimici e Fisici iscritti all'Ordine.

Dal 2003 lavora all'Università di Torino come Professore a contratto nei Dipartimenti di Chimica e Scienza e Tecnologia del Farmaco.

Ha partecipato a sessioni di valutazione di progetti agro-alimentari a Bruxelles, Lussemburgo e Berlino di Horizon 2020 della Commissione Europea.

## MODALITA' DI ISCRIZIONE

Collegamento alla scheda corso tramite link o QR Code.

QUOTA D'ISCRIZIONE ECM: **59€** iva inclusa

QUOTA D'ISCRIZIONE NO ECM: **49€** iva inclusa



BONIFICO  
BANCARIO

PayPal

## DESTINATARI

I crediti ECM saranno riconosciuti a tutte le professioni con l'obbligo ECM.

Il corso è rivolto anche a chi esercita una professione NON ECM.

## COORDINAMENTO DEL CORSO

PROJECT MANAGER

Dott. Marco **CASCITELLI**

[linkedin.com/in/marco-cascitelli](https://www.linkedin.com/in/marco-cascitelli)

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott. Renato Alberto **TOMASSO**

[linkedin.com/in/renato-alberto-tomasso](https://www.linkedin.com/in/renato-alberto-tomasso)

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dott. Marco **CASCITELLI**

Tel. 011.5817409

e-mail: [info@ecmmanagersrl.com](mailto:info@ecmmanagersrl.com)