



Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Bologna



ORDINE DEI DOTTORI COMMERCIALISTI E DEGLI ESPERTI CONTABILI DI FERRARA



ORDINE DEI DOTTORI COMMERCIALISTI e degli ESPERTI CONTABILI FORLÌ



ODCEC Parma



Ordine dei Dottori Commercialisti e degli

Esperti Contabili di Piacenza



ORDINE DEI DOTTORI COMMERCIALISTI E DEGLI ESPERTI CONTABILI DI MODENA



Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Ravenna



ORDINE DEI DOTTORI COMMERCIALISTI E DEGLI ESPERTI CONTABILI di Reggio Emilia



Ordine dei DOTTORI COMMERCIALISTI e degli ESPERTI CONTABILI della Circonscrizione del Tribunale di Rimini

CORSO

Power BI CRASH COURSE per Commercialisti

INTRODUZIONE ALLA GESTIONE DEI DATI PER LA
CONSULENZA AZIENDALE



II Edizione

3 LEZIONI – 12 ORE

DAL 12 GIUGNO AL 3 LUGLIO 2024

► Quota di partecipazione € 192



SAF
SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE
DELL'EMILIA ROMAGNA

OBIETTIVI

Il corso "**Power BI CRASH COURSE per Commercialisti**" ha l'obiettivo di fornire ai Commercialisti le **basi di Business Intelligence a utilizzo della piattaforma di Power BI**, essenziale per l'analisi dei dati e il reporting.

I contenuti in sintesi:



Introduzione a Power BI

Per **allineare le competenze** di partenza dei partecipanti, indipendentemente dal livello di esperienza precedente, viene fornita una panoramica generale dell'ecosistema Power BI, per comprendere come trasformare dati grezzi in insight utili per decisioni aziendali informate.



Costruzione del modello di dati

Si esplora come **importare, pulire e organizzare dati da varie fonti** per creare modelli di dati solidi e funzionali. La comprensione di questo modulo è cruciale per garantire che le basi dell'analisi dei dati siano robuste e affidabili.



Visualizzazione e analisi dei dati

Il focus è **l'utilizzo di Power BI per creare report visivamente impattanti e dashboard interattivi**. È qui che i Commercialisti apprendono come trasformare i dati in visualizzazioni per comunicare analisi e trend.



Workshop pratici

Sessioni dove **i partecipanti applicano quanto appreso in scenari reali**, consolidando le loro competenze attraverso l'esperienza diretta. Questo modulo enfatizza l'importanza dell'applicazione pratica delle conoscenze in contesti di business reali.



PROGRAMMA

Ciascun modulo è progettato con un focus business per rendere i Commercialisti non solo competenti nell'uso di Power BI ma anche capaci di applicare questi strumenti in Studio e in Azienda per guidare decisioni di business informate. Un percorso essenziale per i professionisti che desiderano rimanere competitivi in un ambiente di lavoro sempre più guidato dai dati.

Lezione 1

12 GIUGNO 2024 (ORE 14-18)

► INTRODUZIONE A POWER BI

Panoramica di Power BI

- Introduzione al BI e al suo valore per i Commercialisti
- Panoramica dell'interfaccia di Power BI
- Distinzione tra Power BI Desktop, Power BI Service e Power BI Mobile
- Il flusso di lavoro

Importazione e Connessione ai Dati

- Importazione dei dati da fonti comuni Excel Servizi web Database
- Preparazione e pulizia dei dati Power Query

► COSTRUZIONE DEL MODELLO DI DATI

Fondamenti del Modello di Dati

- Introduzione ai modelli di dati relazionali
- Creazione di tabelle e relazioni
- Modello Multidimensionale spiegato per esempi

Calcoli e Misure con DAX

- Introduzione al linguaggio DAX (Data Analysis Expressions)
- Creazione di misure base e calcolate per analisi avanzate
- Esempi di analisi
 - Margine di profitto
 - Indicatori di performance

PROGRAMMA

Lezione 2

24 GIUGNO 2024 (ORE 09-13)

► VISUALIZZAZIONE E ANALISI DEI DATI

Creazione di Report Dinamici

- Principi di design e best practices per la creazione di report efficaci
- Uso di grafici, tabelle e altri visual per rappresentare i dati in modo chiaro
- Filtri e segmentazioni per analisi interattive e approfondite

Dashboard e Condivisione

- Creazione di dashboard
- Visualizzazione di dati in modo chiaro e conciso
- Pubblicazione di report e dashboard su Power BI Service
- Accesso ai dati in tempo reale
- Condivisione con stakeholder e team
- Collaborazione e comunicazione efficace

Lezione 3

3 LUGLIO 2024 (ORE 14-18)

► WORKSHOP PRATICI

Demo 1 - Timing di Studio

- Importazione e gestione dei dati relativi a tempi e progetti
- Analisi della produttività e identificazione dei trend
- Creazione di una dashboard per il monitoraggio dei tempi di studio e dei progetti

Demo 2 - Analisi della Situazione dei Finanziamenti

- Caricamento e modello di dati finanziari
- Creazione di misure per analizzare la situazione dei finanziamenti e la liquidità
- Visualizzazione dell'andamento dei finanziamenti nel tempo e per cliente

DOCENTI



Francesco Bergamaschi

Professore a contratto Università di Bologna e Bologna Business School. Consulente aziendale in Business Intelligence e Business Analytics, esperto di Power Pivot per Excel®, Analysis

Services Tabular, Power BI e linguaggio DAX.

È membro fondatore del Power BI User Group Italy.

Coordinatore didattico del corso di Alta Formazione "Data management e consulenza d'impresa".



David Bianconi

Dottore Commercialista e Revisore legale, esperto di controllo di gestione e finanza aziendale con l'utilizzo di Microsoft Excel® e Power Pivot, Microsoft Power BI e linguaggio DAX. Ha acquisito la

certificazione Microsoft MCSA per il BI Reporting.

Coordinatore didattico del corso di Alta Formazione "Data management e consulenza d'impresa".

INFORMAZIONI

► **Fruizione del corso**

Il corso è erogato online su piattaforma SAF Emilia Romagna in diretta nelle date previste a calendario.

La registrazione delle lezioni sarà messa a disposizione solo per scopi didattici ma non sarà possibile il recupero in differita delle lezioni ai fini della maturazione dei crediti.

► **Iscrizione**

L'evento è in diretta online a numero chiuso.

[clicca qui](#) per iscrizioni

L'iscrizione deve essere effettuata a tutto il percorso comprensivo delle tre lezioni per un totale di 12 ore.

E' possibile però fruire solo di alcune lezioni, i crediti formativi saranno riconosciuti sulla base delle ore effettivamente fruite.

► **Quota**

€ 192 (esente IVA ex art. 10 n.20 Dpr 633/72)

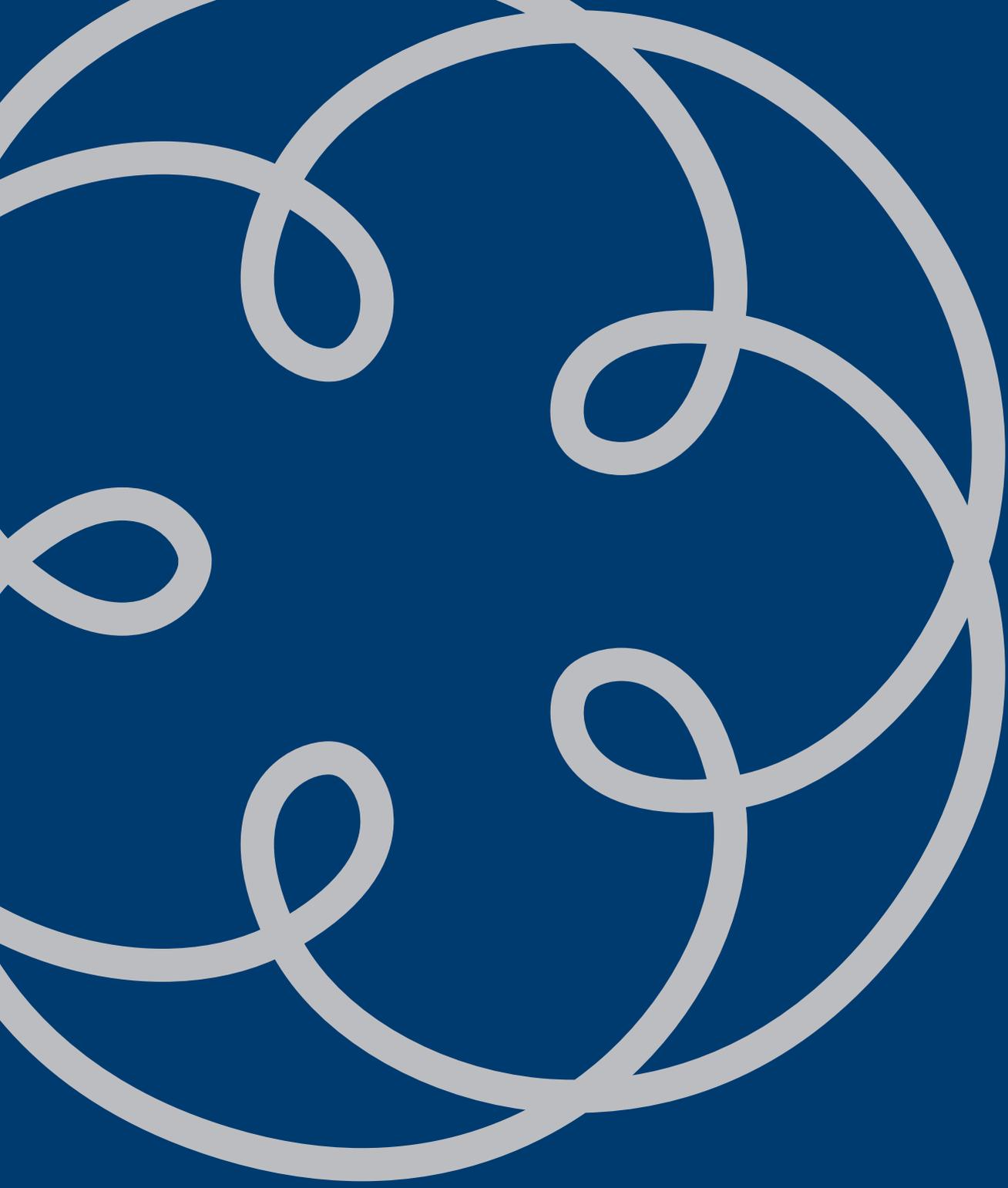
► **Crediti formativi**

L'evento è in corso di validazione per la FPC dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili.

Per il riconoscimento dei crediti, la piattaforma per l'erogazione del webinar rileverà automaticamente il log in e il log out e il relativo tempo di collegamento.

► **Maggiori informazioni**

segreteria@safemiliaromagna.it
www.safemiliaromagna.it



SAF 
SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE
DELL'EMILIA ROMAGNA

www.safemiliaromagna.it