

Online WEBINAR

GROW YOUR BUSINESS WITH US

BI STEP 1 - "DALLE PIVOT ALLE POWER PIVOT IN EXCEL, LA SELF SERVICE BI"



- 17/01/2023 (9.00-13.00)
- 24/01/2023 (9.00-13.00)
- 31/01/2023 (9.00-13.00)



David Bianconi



Francesco Bergamaschi

JOIN US

WWW.LEWITT.IT

BI STEP 1 -"DALLE PIVOT ALLE POWER PIVOT IN EXCEL, LA SELF SERVICE BI"

DATE: 17 GENNAIO 2023 (9.00-13.00)
24 GENNAIO 2023 (9.00-13.00)
31 GENNAIO 2023 (9.00-13.00)

DURATA:
1,5 GIORNI

ORE COMPLESSIVE:
12

SINTESI

Il corso è pensato per coloro che vogliono evolvere nell'utilizzo di strumenti di analisi dei dati sfruttando al massimo le potenzialità di MS Excel. In questo corso sarà mostrato come andare oltre le tabelle pivot tradizionali, passando alle Power Pivot. Sarà anche introdotto il software Power Query per Excel

Le power pivot, insieme a Power Query e alle tecnologia relative permettono di:

- Automatizzare la pulizia dei dati,
- Non usare CERCA.VERT (un'unica pivot pilotata da tante tabelle collegate tra loro)
- Non avere limiti sul numero di righe di una tabella
- Generare KPI potenti in modo semplice tramite il linguaggio DAX
- Creare indicatori di Time Intelligence
- Raddoppiare la produttività

A CHI E' RIVOLTO

- Business & Data Analyst
- Responsabili di Produzione
- Responsabili Controllo di Gestione
- Responsabili Logistici
- Responsabili di Pianificazione
- Responsabili Commerciali
- Responsabili Acquisti
- Responsabili IT
- Consulenti

PROGRAMMA

- Power Query: ambiente, sorgenti dati, modalità di connessione, operazioni più comuni
- Power Query: operazioni complesse
- Power Pivot: basi concettuali e primi calcoli
- Power Pivot: addio al CERCA.VERT
- Power Pivot: il linguaggio DAX (basi)
- Power Pivot: esempi di colonne calcolate
- Power Pivot: esempi di misure

APPRENDERETE:

- Come connettersi ai dati con Power Query e applicare trasformazioni complesse
- Come creare le Power Pivot e le relazioni tra tabelle sottostanti
- Come creare colonne calcolate e misure base (KPI) in DAX
- Come creare report di Time intelligence (cenni)

ESERCITAZIONI E CASI DI STUDIO

- All'interno del corso saranno effettuate diverse esercitazioni pratiche, customizzate in relazione al livello tecnico dei partecipanti

PREREQUISITI

- Si raccomanda ai partecipanti di verificare preliminarmente all'avvio del corso la dotazione software di base. Sono richiesti, in particolare, la versione 8 di Windows o una successiva (possibilmente a 64 bit) ed una versione 2010 o successiva di Excel affinché sia possibile attivare Power Pivot e Power Query.

I DOCENTI

Prof. Francesco Bergamaschi (francesco.bergamaschi@lewitt.it)

Consulente e Formatore aziendale in Business Intelligence (BI) e Business Analytics (BA), Professore a contratto di BI e BA presso UniBo e BBS, lavora da oltre vent'anni nell'ambito della gestione dati. Oggi si occupa di Power Pivot per Excel, Analysis Services Tabular e Power BI, dedicandosi all'insegnamento e all'approfondimento del linguaggio DAX.

Dott. David Bianconi (david.bianconi@lewitt.it)

Dottore Commercialista, si occupa di Consulenza Direzionale e di Formazione riguardo ai temi della Business Intelligence (BI) e del Controllo di Gestione. Collabora come analista esterno per lo sviluppo di applicativi dedicati alla contabilità analitica e all'analisi della marginalità. Ha ottenuto la certificazione Microsoft "MCSA: BI Reporting". Si interessa di Modello Relazionale, Data Modeling e mondo SQL.



SCHEDA ISCRIZIONE CORSO (DA COMPILARE IN ALTERNATIVA AL FORM ON LINE)

1 INFORMAZIONI E CONDIZIONI GENERALI

SEDE: il corso si svolgerà esclusivamente in modalità **Webinar**. La **DURATA** del corso è di 12 ore.
DATA E ORARIO: il corso si svolgerà in tre sessioni, il **17 - 24 - 31 gennaio 2023** dalle **ore 9.00 alle ore 13.00**.
NUMERO DI PARTECIPANTI: Il corso è a numero chiuso fino ad un massimo di 20 partecipanti.
MATERIALE DIDATTICO: Il corso si caratterizza per un approccio molto pratico, **copia della registrazione sarà disponibile** al termine dell'evento formativo per poter rivedere le intere sessioni di formazione **per i successivi 12 mesi**.
ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE: al termine del corso ogni partecipante riceverà un **attestato di frequenza** del corso con indicazione del numero di ore di formazione.

2 QUOTE | WEBINAR (A PARTECIPANTE)

costo iscrizione singola: € 590 + IVA
costo iscrizioni multiple: € 490 + IVA (include libro "BUSINESS INTELLIGENCE PER LE PMI"). Questa modalità è usufruibile sia in caso di più partecipanti di una stessa società sia per iscrizione a più corsi di un medesimo partecipante singolo.

3 PAGAMENTO

Anticipato a mezzo bonifico bancario a favore di Lewitt Associati Srl
 Solution Bank - IBAN: IT81Y0327313202000110104295 - BIC: CRDRIT2FXXX - P.IVA e C.F. 04123240402

4 MODALITA' DI DISDETTA/RIMBORSO

In caso di impossibilità a partecipare dovrà essere inviata disdetta a Lewitt Associati Srl a mezzo email o PEC. Si provvederà al rimborso della quota di iscrizione per disdette pervenute entro e non oltre 3 giorni lavorativi prima della data di inizio corso. Nessun rimborso è previsto scaduti i termini previsti.

Società*
 Via* Città* Cap* Prov.
 Telefono* PEC Cod. Destinatario
 Partita IVA* Cod.Fiscale*

Desidero ricevere la fattura di cortesia via email all'indirizzo:

Dati della persona che effettua l'iscrizione per conto della società:

Cognome* Nome* Ruolo*
 Telefono* Email*

[* campo obbligatorio]

5 REQUISITI DI SISTEMA E ACCESSO

Per partecipare all'evento è necessario un computer (con sistema operativo Windows o Mac), connessione a internet (preferibilmente a banda larga), Microfono e altoparlanti (incorporati o cuffia USB), Webcam per utilizzo in videoconferenza. I partecipanti riceveranno un link per il collegamento alla piattaforma web "Zoho Meeting"
 Compatibilità con sistemi operativi: Windows 7 (Version 6.1 e successivi); Mac OS X 10.10 e successivi; Linux - tutti i sistemi operativi che supportano le versioni aggiornate dei motori di ricerca Chrome e Firefox
 Velocità di collegamento richiesta per collegamenti audio e video pari o superiore a 2.5 Mbps
 Browser supportati: Chrome - 55 e successivi, Firefox - 54 e successivi, Microsoft Edge (Version 79), Safari

I partecipanti riceveranno un link alla email fornita per il collegamento entro il giorno precedente il corso. Si richiede di collegarsi 10 minuti prima dell'avvio della sessione di formazione al fine di verificare la bontà del collegamento e consentire il rispetto dell'orario di lavoro previsto.

Lette e accettate le "informazioni e condizioni generali" si richiede di iscrivere al corso BI STEP1 - "Dalle pivot alle Power Pivot in Excel, la self service BI" - Webinar il/i seguente/i **partecipante/i**:

Cognome Nome
 Qualifica Email partecipante

Cognome Nome
 Qualifica Email partecipante

Lewitt Associati Srl, in ottemperanza a quanto previsto dal D.Lgs.196/2003 e dal GDPR 679/2016, garantisce la massima riservatezza nel trattamento dei dati forniti, che saranno utilizzati esclusivamente per comunicazione sui nostri servizi offerti e per le nostre elaborazioni amministrative. Siamo a disposizione per correggere o cancellare il vostro nominativo contattandoci alla email training@lewitt.it. Ti invitiamo a prendere visione della ns Privacy Policy sul sito www.lewitt.it.

Data Timbro e Firma
 Si approvano specificatamente, ai sensi dell'art.1341, 2° comma del Codice Civile i seguenti punti 1), 2), 3), 4), 5).

Data Timbro e Firma



INFORMAZIONI UTILI PER DOTAZIONI NECESSARIE ALLA PARTECIPAZIONE

1 SISTEMA OPERATIVO

E' richiesta versione **Windows 8 o successive**

2 MS EXCEL

E' richiesta una delle seguenti versioni di Excel (se 2010 vanno installati Power Pivot e Power Query, se 2013 va installato solo Power Query, versioni successive non necessitano di alcuna installazione. Di seguito i link ai pacchetti:

Scaricare i software ed installarli, a seconda della versione (esempio nel 2013 Power Pivot non è da installare, o c'è o non c'è a seconda della versione di Office, mentre Power Query è da installare al link sotto riportato)

Excel Power Pivot per Excel 2010 <https://www.microsoft.com/it-it/download/details.aspx?id=43348>

Excel Power Query per Excel 2010 e 2013 <https://www.microsoft.com/it-it/download/details.aspx?id=39379>

2010 -> tutte le versioni - installare sia Power Pivot che Power Query

2013 -> Professional Plus o Standalone - installare solo Power Query

2016 -> Professional Plus o Standalone

2019 -> Professional, Home and Business o Home and Student

2021 -> Professional, Home and Business o Home and Student

365 -> tutte le versioni che includono la versione Desktop di Excel

3 HARDWARE

Si consiglia ai partecipanti di dotarsi di un monitor aggiuntivo oltre a quello del pc, qualora disponibile per una migliore fruizione dei contenuti.

4 CONTATTI

Per eventuali necessità di supporto o chiarimento potete contattare anticipatamente al corso il **Prof. Francesco Bergamaschi** al seguente indirizzo email: francesco.bergamaschi@lewitt.it.

