

BETA FORMAZIONE S.R.L.: “EXCEL 365: LIVELLO INTERMEDIO” 5 ore IN ELEARNING
Docente Dott. Zamarra Carlo

TITOLO	EXCEL 365: LIVELLO INTERMEDIO
SOGGETTO PROPONENTE	Beta Formazione S.r.l., con sede legale e operativa in Via Piratello 66/68 – 48022 Lugo (RA) – tel.: 0545 916279 – fax: 0545 030139 – C.F. P.IVA 02322490398 – Referente Coordinamento Ordini Professionali – Martina Dall’Olio: dallolio@betaformazione.com – Cell.: 3203166853
PROGRAMMA – (ARTICOLAZIONE IN MODULI E ORE CORRISPONDENTI)	- Generalità sulla gestione dei dati (30min) Usare Excel per gestire dati, Differenze tra Dati strutturati, Descrittivi e Database. Il “motore” del Database Il concetto di Database con un esempio pratico. - Formati avanzati di celle e intervalli (1h30min) Formattazione avanzata di Celle ed intervalli Formattazione condizionale Le date. - Il Database (1h) Creazione di un Database. Filtri: Filtri contenuto, Filtri Colore, Filtri Selezione Ordinamento crescente / decrescente o per colore Ordinamento semplice ed in cascata. - Le Funzioni collegate al Database (1h30min) Le funzioni che utilizzano i filtri del Database: SUBTOTALE con i diversi parametri per calcolare: Somma, Media, Conta Numeri, Conta Valori, Valore Massimo e Minimo, Prodotto tra numeri, Deviazione Standard Campionaria e di Popolazione, Varianza Campionaria e di Popolazione Le funzioni che utilizzano i filtri Interni: DB.CONTA.NUMERI, DB.CONTA.VALORI, DB.DEV.ST e DB.DEV.ST.POP, DB.MAX, DB.MEDIA, DB.MIN, DB.PRODOTTO, DB.SOMMA, DB.VALORI, DB.VAR e DB.VAR.POP Esempio pratico: Visualizzare i dati dei clienti contenuti in un Database richiamandoli tramite un campo di identificazione univoca - I grafici (30min) Come devono essere predisposti i dati. Generalità per realizzare un grafico. Grafici consigliati da Excel Opzioni disponibili. Esempio Pratico: Grafico realizzato con dati ricavati dalle formule collegate ad un Database.

Certificato n. Q/00522/14

OBIETTIVI FORMATIVI	Il corso si prefigge di fornire gli elementi per chi desidera usare il pacchetto Excel per elaborare dati e per usarlo come "Serbatoio di dati". Imparare che un foglio di Excel può essere utilizzato come un semplice Database offre a tutti i professionisti la possibilità di semplificare procedure di ricerca ed analisi di dati inseriti in precedenza. Inoltre lo studio di alcune formule utilizzabili all'interno del foglio di calcolo permetterà al professionista di apprezzare fino in fondo le potenzialità di Excel. Argomenti più complessi saranno demandati al corso Avanzato.
DESTINATARI	Il corso è trasversale, vale a dire che interessa tutte le persone che ritengono utile l'utilizzo di Excel. E' stato impostato tenendo conto che potrebbero usufruirne utenti con nessuna / poche abilità informatiche, ma dando per acquisiti gli argomenti affrontati nel corso Excel 365: Livello Base, di cui si consiglia la visione preventiva.
CATEGORIE PROFESSIONALI PER RICHIEDERE CFP	Architetti, periti industriali, periti agrari, geometri, ingegneri
MATERIALE DIDATTICO	Predisposto direttamente dal Docente, materiale in supporto informatizzato, slides e riferimenti normativi che saranno disponibili e scaricabili direttamente da parte del corsista.
PROVA FINALE DI VERIFICA	Al termine del corso è previsto test finale obbligatorio on line.
ATTESTAZIONE DI PARTECIPAZIONE	Al completamento del corso (100% delle lezioni) verrà rilasciato attestato di frequenza (Beta Formazione S.r.l.)