COMUFFICIO
Fondata nel 1945

Avviso corso SQL - Novembre 2020

Agli Associati Comufficio
Loro Sedi

Milano, 21 ottobre 2020

Oggetto: "Linguaggio TSQL– corso BASE"

Ai partecipanti sarà fornita una conoscenza di base del modello dei database relazionali, unitamente alle competenze necessarie per effettuare interrogazioni di crescente complessità, utilizzando la versione di SQL sviluppata per la piattaforma dati di Microsoft, con un approccio indirizzato particolarmente alla reportistica e all'analisi dei dati.

Programma del corso Linguaggio TSQL– corso BASE – 16 ore
03/11, orario **9:15-13 - Lezione 1** - introduzione ai db relazionali; la struttura di un db; MS SQL Server: tipi dato; Il linguaggio SQL e Transact SQL, standard e stili di scrittura delle query, Batch e Statement; I diversi tipi di statement: DQL-DML-DDL; terminologia. **10/11,** orario **9:15-13 - Lezione 2** - la struttura di una semplice query di tipo SELECT; ordine logico di esecuzione di una query di tipo SELECT: FROM, WHERE, GROUP BY, HAVING, SELECT ORDER BY; utilizzo di alias e multipart naming; cenni agli "schema"; **17/11,** orario **9:15-13 - Lezione 3** - recuperare i dati da più tabelle e filtrare i risultati: i predicati SARG; le JOIN, tipi e casi pratici; il trattamento dei NULL; gli operatori di set: UNION, INTERSEC, EXCEPT; Subquery, CTE e tabelle temporanee. **24/11,** orario **9:15-13 - Lezione 4** - GROUP BY e HAVING: le funzioni base di aggregazione; CUBE ROLLUP e GROUPING SET; calcoli tra colonne e ordinamento; cenni a DML e DDL (Creazione oggetti).
Formazione a distanza tramite piattaforma di e-learning (Gotomeeting) È previsto il rilascio di un attestato di partecipazione.
Per iscriversi cliccare qui

Costi di partecipazione:
Il costo per le **aziende non aderenti** è pari a **180 € + IVA** (per approfondimenti contattare l'Associazione al n. 02.28381307 o scrivere a formazione@comufficio.it).

Osservazioni:
Formazione a distanza (**webinar**): gli iscritti riceveranno l'invito con le istruzioni di partecipazione alla conferma del corso.
Ogni corso sarà attivato al raggiungimento di 10 partecipanti e si accetteranno iscrizioni fino ad un massimo di 15. ***Le iscrizioni si chiudono 3 giorni lavorativi prima dell'inizio del corso***.

Distinti saluti.

Giacomo Biemmi