Tema Sistemi Informatici e Capancioni.com organizzano

Corso di formazione per sviluppatori su piattaforma Oracle APEX

Caratteristiche del corso

Il corso è progettato e tenuto dall'Ing, Roberto Capancioni di capancioni.com e da nostre risorse particolarmente esperte dello sviluppo di applicazioni enterprise grade scritte in ambiente Oracle/APEX.

Gli argomenti della formazione sono quelli dettagliati nel prosieguo; il corso avrà una durata prevista di 80 ore e si svolgerà via web in due sessioni settimanali di quattro ore ciascuna. L'inizio del corso è previsto per la metà del mese di Marzo con data effettiva che verrà comunicata con il necessario ragionevole anticipo.

Le sessioni avranno sia un carattere teorico che pratico attraverso attività di laboratorio (Hands on Lab). Le esercitazioni potranno essere anche arricchite e personalizzate in modo di venire incontro ad esigenze specifiche ed a casi d'uso particolari.

Ogni utente avrà a disposizione esclusiva un workspace sul cloud di Oracle da utilizzare per le proprie prove pratiche e che rimarrà a sua disposizione per tutta la durata del corso.

Il materiale didattico usato farà riferimento ai punti sopra descritti e si potrà usare materiale Oracle e/o integrazioni progettate ad hoc in base all'esigenza di docenti e studenti.

Il corso ha come prerequisiti la conoscenza del linguaggio SQL e, preferibilmente, del PL/SQL.

Costo e condizioni

Il costo del corso è di € 1.000,00 + I.V.A.

Nel caso in cui una Società iscriva più di una persona gli iscritti dal secondo al quinto beneficeranno di uno sconto del 10% e quindi il prezzo sarà pari a € 900,00 + I.V.A; gli iscritti oltre il quinto beneficeranno di un ulteriore sconto ed il prezzo a loro riservato sarà pari ad € 800,00 + I.V.A.

L'importo del corso verrà fatturato all'atto dell'iscrizione ed il relativo pagamento è richiesto in modo anticipato o a vista fattura.

Il corso verrà tenuto solo se verrà raggiunto il numero minimo di 25 partecipanti.

La gestione amministrativa delle attività corsuali verrà curata dalla nostra Società.

Per comunicazioni ed iscrizioni indirizzare una mail a segreteriacorsi@temasistemi.it

Il corso tratterà i seguenti argomenti

1.1 Apex su Oracle DB

1.2 Componenti di Oracle APEX

2.1 Utilizzo di SQL Workshop

2.2 Esecuzione di comandi SQL e script SQL

2.3 Utilizzo di Oracle APEX utilities

3.1 Panoramica di APP Builder

3.2 Creazione di un'applicazione database basata su tabelle

3.3 Creazione di un'applicazione database da un file

3.4 Creazione di un'applicazione web mobile

4.1 Creazione di una pagina dell'applicazione

4.2 Utilizzo di Page Designer

5.1 Panoramica dei report in Oracle Apex

5.2 Creazione di un report interattivo

5.3 Creazione di una griglia interattiva

5.4 Creazione di un report classico

5.5 Creazione di un report con un modulo

5.6 Creazione di una pagina sfaccettata

6.1 Personalizzazione di un report interattivo come end user

6.2 Personalizzazione di in report interattivo come sviluppatore

7.1 Personalizzazione di una griglia interattiva come sviluppatore

7.2 Personalizzazione di una griglia come end user

8.1 Creazione di un modulo in Oracle APEX

8.2 Creazione di una griglia interattiva modificabile

8.3 Creazione di moduli master detail

8.4 Modifica di un modulo

9.1 Creazione di controlli della pagina dell'applicazione

10.1 Aggiunta di calcoli, processi e convalide

11.1 Implementazione della navigazione nell'applicazione

11.2 Gestione dei riferimenti SQL abilitati per REST

11.3 Gestione delle origini dati REST

12.1 Utilizzo dei temi e degli stili tematici

13.1 implementazione della sicurezza nell'applicazione

14.1 Aggiunta di pagine aggiuntive all'applicazione

Sistemi Informatici srl – Via Capo di Mondo 62 – 50136 Firenze – tel 055 652841 – fax 055 6528444 – Cap.Soc. € 90.000,00

P.I e C.F. 03750930483 – RI 45412 – R.E.A. 385124 – www.temasistemi.it

15.1 Creazione ed utilizzo di azioni dinamiche e plug-in

16.1 Collezioni

17.1 Migrazione dello sviluppo di applicazioni tra ambienti

18.1 Email ed email template

19.1 Automazioni

20.1 Workflow nativo

Sistemi Informatici srl – Via Capo di Mondo 62 – 50136 Firenze – tel 055 652841 – fax 055 6528444 – Cap.Soc. € 90.000,00

P.I e C.F. 03750930483 – RI 45412 – R.E.A. 385124 – www.temasistemi.it