Programma Nazionale per la Formazione Continua degli Operatori della Sanità

EVENTO RESIDENZIALE ECM GRATUITO PER MEDICI ED ODONTOIATRI

Evento n. 2603-*356555 – Crediti 5 – Ob.vo Form.vo 17/S*

Progettazione ed utilizzo di un Database a supporto del Sistema Informativo di uno Studio Medico ed Odontoiatrico

Sede: 501 HOTEL Vibo Valentia, 02 Luglio 2022

PROGRAMMA

08,00 **Registrazione Partecipanti**

Saluti Istituzionali

Presidente OMCeOVV: Maglia Antonino

Presentazione dell'Evento

Responsabile della Formazione OMCeOVV: Scarmozzino Vincenzo

Inizio lavori - Relatore: Rosario Dibilio

08,30 **I differenti tipi di database esistenti: gerarchico, relazionale, orientato agli oggetti (object-oriented). Progettazione Concettuale, Logica e Fisica di un Database**

09,00 **Struttura del database. Relazioni ed integrità referenziale. Creare, modificare, eliminare una relazione uno-a-uno, uno-a-molti, molti-a-molti tra tabelle. Relazione molti-a-molti tramite tabella di congiunzione**

09,30 **Dibattito-confronto**

10,00 **Il linguaggio SQL (Structured Query Language) e i suoi usi principali nell'interrogazione del contenuto di un database**

10,30 **Creare, modificare, eseguire una query parametrica ad una o due variabili. Raggruppare informazioni in una query, usando le funzioni: somma, conteggio, media, massimo, minimo**

11,00 **Collegare dei dati esterni ad un database: foglio elettronico, file di testo (.txt, .csv), tabelle di un database esistente**

11,30 **Cenni sui linguaggi di programmazione. Introduzione a VBA (Visual Basic for Application)**

12,30 **Dibattito-confronto**

13,00 **Questionario ECM**