

CHE COS'E' EPI INFO

Epi Info è un software di pubblico dominio sviluppato dai Centers for Disease Control and Prevention e dall'Organizzazione Mondiale della Sanità utile ai professionisti di sanità pubblica.

Medici, epidemiologi ed altri operatori sanitari possono sviluppare velocemente un questionario, personalizzare il processo di registrazione dei dati, programmare l'elaborazione e l'analisi dei dati.



Usare Epi Info per leggere dati dei sistemi informativi sanitari, per le indagini epidemiologiche, la gestione delle basi di dati, le analisi statistiche e per studiare l'epidemiologia.

PRESUPPOSTI

Epi Info è un software per gli epidemiologi di sanità pubblica. Include programmi per scrivere testi, introdurre dati, conversione di file, analisi e gestione dei dati, statistiche epidemiologiche, mappe, grafici e un sistema completo di programmazione. Epi Info per Windows 98, NT, 2000, XP e Vista è una nuova serie di programmi costruiti attorno agli standard di Microsoft Access.



Per ogni informazione rivolgersi
alla segreteria del Corso
Roberta Castagnoli
Tel. 0543/446500 - Fax 0543/446599
e-mail: rcastagnoli@ceub.it

Associazione Italiana di Epi Info

Dipartimento di Medicina e Sanità Pubblica
dell'Università degli Studi di Bologna



organizzano i

CORSI EPI INFO 3.5

2010



presso il Centro Residenziale di **Bertinoro**

16 - 19 novembre 2010 (primo livello)

Con il patrocinio dei Centers for Disease Control
and Prevention



e l'Istituto Superiore di Sanità

OBIETTIVI DEI CORSI

Obiettivo generale dei corsi è fornire agli operatori le conoscenze necessarie per l'utilizzo nella pratica quotidiana del software Epi Info. Alla fine del corso di primo livello i partecipanti saranno in grado di:

- affrontare i principali problemi per la costruzione delle maschere di registrazione dei dati;
- saper "leggere" un data base, "importare" o "esportare" i dati da/ad altri formati;
- costruire una distribuzione di frequenza, i relativi diagrammi e una tabella a doppia entrata;
- calcolare le principali misure di posizione, di dispersione e i relativi limiti di confidenza;
- calcolare e interpretare le principali misure di associazione e di significatività statistica;

Alla fine del corso di secondo livello i partecipanti saranno in grado di:

- gestire i file di Epi Info 3 e analizzare i dati del proprio sistema informativo aziendale.
- Concepire le domande della ricerca, progettare e condurre un Audit Clinico;
- gestire e analizzare dati da tabelle relazionali e generare tabelle di dati sintetici, calcolare i tassi;
- usare la regressione e la creazione delle mappe per documentare un audit;
- creare programmi per riprodurre comandi.

METODOLOGIA E STRUMENTI

Il corso è residenziale, si articola in 4 giornate, per un totale di 28 ore ed avrà luogo in un laboratorio informatico.

La metodologia didattica prevede esercitazioni pratiche sul computer che i partecipanti effettueranno, partendo da esercizi di epidemiologia a difficoltà progressiva inerenti problemi pratici. I partecipanti saranno assistiti dai docenti Pasquale Falasca e Francesca Di Tommaso coordinatori del progetto di sviluppo italiano di Epi Info - Per verificare il raggiungimento degli obiettivi di apprendimento l'iniziativa è sottoposta a valutazione di gradimento e di efficacia attraverso la compilazione di questionari su Epi Info a inizio e fine corso.



ACCREDITAMENTO

La Commissione Nazionale per la formazione continua del Ministero della Salute, ha assegnato un ammontare di **21 crediti** formativi E.C.M. al "Corso introduttivo di Epi Info" e **24 crediti** a quello di secondo livello. Tali crediti potranno essere conseguiti da *tutte le professioni* del Servizio Sanitario Nazionale che ne hanno l'obbligo. Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza.

DESTINATARI E MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Il corso è indirizzato a medici e infermieri delle Aziende sanitarie e ospedaliere con incarichi e interessi sul sistema informativo sanitario. La quota di partecipazione, non comprensiva dei pranzi di lavoro e dell'alloggio, è fissata in € 600,00 euro + IVA e comprende il materiale didattico (file e eserciziario cartaceo), **una copia dell'edizione italiana di Epi Info e la formazione a distanza di Epi Info (Epi Stone)** per 6 mesi con due corsi.

SEDE DEL CORSO

Centro Residenziale di Bertinoro – via Frangipane, 6 – 47032 Bertinoro (FC)

Il Centro offre la possibilità di pernottamento e servizio di mezza pensione.

PER INFORMAZIONI

Roberta Castagnoli, Centro Residenziale Universitario di Bertinoro

Tel. 054 344 6500 - Fax 054 344 6599

e-mail: mmichelacci@ceub.it

Per compilare la scheda di iscrizione al corso e visionare il programma dettagliato visita il sito:

www.epiinfo.it

