

Corso: **Introduzione all'uso dei Package per l'analisi statistica dei dati**

20 – 24 novembre 2006

organizzato da
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Rilevanza per il SSN: L'analisi statistica dei dati è strumento fondamentale per la conoscenza dei fenomeni di rilievo sanitario ed epidemiologico che richiedono interventi di Sanità Pubblica, pertanto la formazione del personale che opera in tale ambito - rivolta all'uso di strumenti *software* specialistici - costituisce una attività di rilievo in termini di trasmissione di competenze tecniche e di ricaduta efficace sull'operato sanitario/epidemiologico.

Obiettivi generali:

Fornire ai discenti elementi di base sull'uso di *software* statistico: caratterizzazione, manipolazione e preparazione dei dati, analisi statistica vera e propria, interazione con altri ambienti *software*, presentazione dei risultati.

Obiettivi specifici:

Mettere i discenti in condizioni di svolgere con un buon grado di autonomia analisi di dati di interesse sanitario mediante i package **SPSS** ed **EPI-INFO**.

Metodo didattico: lezioni teorico-pratiche, esercitazioni singole ed in piccoli gruppi su PC.

Lunedì 20 novembre

- 09.00 Registrazione dei partecipanti
- 09.15 Indirizzo di benvenuto - Introduzione al corso
Direttore del Centro di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute
- 09.30 Pre-test
- 10.00 Generalità sui package per l'analisi statistica dei dati (Parte Prima)
S. Conti
- 10.30 Intervallo
- 11.00 Generalità sui package per l'analisi statistica dei dati (Parte Seconda)
S. Conti

- 13.00 Intervallo
- 14.00 Caratteristiche dei dati e loro organizzazione
G. Minelli, V. Toccaceli
- 15.00 Presentazione del Package SPSS
V. Toccaceli
- 17.00 Chiusura della giornata

Martedì 21 novembre

- 09.00 Caratteristiche generali dell'SPSS
S. Conti
- 10.30 Intervallo
- 11.00 La sintassi dell'SPSS
M. Vichi
- 12.00 Le principali analisi svolte dall'SPSS
M. Masocco
- 13.00 Intervallo
- 14.00 Esercitazioni sull'SPSS
M. Masocco, M. Vichi, G. Minelli

Mercoledì 22 novembre

- 09.00 Le operazioni di join SPSS - ACCESS
V. Toccaceli
- 10.30 Intervallo
- 11.00 Esercitazioni sull'SPSS
V. Toccaceli, M. Masocco, M. Vichi, G. Minelli
- 13.00 Intervallo
- 14.00 Management dei dati nell'SPSS
V. Toccaceli
- 16.00 Esercitazioni sull'SPSS
V. Toccaceli, M. Masocco, M. Vichi, G. Minelli
- 17.00 Chiusura della giornata

Giovedì 23 novembre

- 09.00 Simulazione di un problema e relativa analisi dei dati (Parte Prima)
M. Masocco
- 10.30 Intervallo
- 11.00 Simulazione di un problema e relativa analisi dei dati (Parte Seconda)

M. Vichi

- 13.00 Intervallo
- 14.00 Le caratteristiche generali di EPI-INFO
A. Bella
- 17.00 Chiusura della giornata

Venerdì 24 novembre

- 09.00 Alcune analisi statistiche svolte da EPI-Info (Prima Parte)
A. Bella
- 10.30 Intervallo
- 11.00 Alcune analisi statistiche svolte da EPI-INFO (Seconda Parte)
A. Bella
- 13.00 Intervallo
- 14.00 Esercitazioni su EPI-INFO
A. Bella
- 16.30 Post-test e discussione
A. Bella, M. Masocco, M. Vichi, V. Toccaceli, G. Minelli
- 17.00 Valutazione del corso e consegna degli attestati
- 17.30 Chiusura del corso



Corso

INTRODUZIONE ALL'USO DEI PACKAGE PER L'ANALISI STATISTICA DEI DATI

20 – 24 novembre 2006

Istituto Superiore di Sanità
Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e
Promozione della Salute

Direttrice del Corso:

SUSANNA CONTI

Ufficio di Statistica
Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e
Promozione della Salute
Istituto Superiore di Sanità, Roma
Tel. 064990 4183
Fax 064990 4185
E-mail: susanna@iss.it

DOCENTI ED ESERCITATORI

**Antonino Bella, Susanna Conti, Valerio Manno, Maria
Masocco, Giada Minelli, Stefano Rosato, Virgilia
Toccaceli, Monica Vichi,**

Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e
Promozione della Salute
Istituto Superiore di Sanità, Roma

Segreteria Scientifica:

MARIA MASOCCO

Ufficio di Statistica
Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e
Promozione della Salute
Istituto Superiore di Sanità, Roma
Tel. 064990 4177
Fax 064990 4185
E-mail: maria.masocco@iss.it

Segreteria Tecnica/Organizzativa:

STEFANO MARIA D'OTTAVI, GRAZIA RAGO
Ufficio di Statistica
Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e
Promozione della Salute
Istituto Superiore di Sanità, Roma
Tel. 064990 4329 / 4188
Fax 064990 4185
E-mail: dottavis@iss.it, grazia.rago@iss.it

INFORMAZIONI GENERALI

Sede: Istituto Superiore di Sanità, Aula G.B. Rossi
Ingresso: Via Giano della Bella 34, Roma

Destinatari e modalità di iscrizione

Personale del Servizio Sanitario Nazionale o di altri enti di promozione e tutela della salute, la cui attività si giova dell'analisi epidemiologico statistica mediante *package*. La domanda di iscrizione, disponibile al sito <http://www.epicentro.iss.it/formazione/cnesps/indice.htm>, va compilata e spedita via fax (06 4990 4185) entro un mese dall'inizio del corso.

Saranno ammessi un massimo di 20 partecipanti. Si intendono ammessi a partecipare solo coloro che ne riceveranno comunicazione scritta e che confermeranno per iscritto la loro partecipazione.

Viaggio e soggiorno

Le spese di viaggio e soggiorno sono a carico dei partecipanti.

Attestati

Al termine del Corso sarà rilasciato l'attestato di frequenza (che include il numero di ore di formazione) nonché l'attestato con il numero dei crediti formativi ECM ai partecipanti con i profili professionali per i quali il corso è accreditato. La chiusura del corso e la consegna dei relativi attestati non verrà anticipata per nessun motivo ed i partecipanti sono pregati di prenotare il proprio rientro di conseguenza.

Accreditamento ECM: 31 crediti per tutte le professioni.

