

## *Corso Specialistico*

---

# **Metodi di Analisi Dati e Software Statistici in Medicina**

---

**11-13 luglio 2011**

**PTUD Desio (Monza - Brianza).**

### **Argomenti:**

**Record medici, data base e sistemi informativi sanitari**

**Elementi di Analisi Dati e metodi statistici applicati alla Medicina**

**Rassegna di alcuni pacchetti software di statistica (SPSS; SAS; Matlab, S-R)**

**Introduzione all'uso del sistema statistico SPSS (Comandi di Gestione Dati, Funzioni statistiche): Esempi, esercizi ed esercitazioni**

**Introduzione all'uso del linguaggio S/R (comandi, funzioni, macro): esempi, esercizi, esercitazioni**

### **Docenti:**

- Fulvio Adorni (ITB - CNR, Milano)
- Giovanni De Vito (Università di Milano Bicocca, Ospedale S. Gerardo Monza)
- Piermario Gerthoux (Università di Milano Bicocca, Ospedale di Vimercate - MB)
- Michaela Gundel (IITM - PTU Desio)
- Patrizia Moi (Statistico)
- Paolo Perazzoli (Statistico)
- Giancarlo Mauri (Università di Milano Bicocca)
- Francesco Sicurello (IITM - PTUD, Università Milano Bicocca ed Insubria Como)
- Marco Villa (ASL Cremona)

*Il Corso affronterà alcuni aspetti di Analisi Dati (clustering, analisi esplorativa, discriminante, modelling, statistica descrittiva e metodi statistici relativi in particolare all'epidemiologia, alla clinica e genomica).*

*Inoltre, dopo una breve rassegna su packages di sw statistici verranno illustrati i sistemi presentati SPSS ed S/R con esempi di Analisi Dati.*

***Modalità di partecipazione e costi:***

Inviare una pre-registrazione per fax o e-mail alla segreteria IITM entro il 15 Giugno 2011.

Costo di iscrizione: € 250,00 (per studenti o soci IITM/EMMIT/@ITIM € 150,00)

***Per informazione:***

**Alessandro Donzelli** Segreteria IITM / PTUD

tel. +39 0362 627190 - fax +39 0362 337840

e-mail: [segreteria@iitm.eu](mailto:segreteria@iitm.eu) - web site: [www.iitm.eu](http://www.iitm.eu)