

INFORMATIZZAZIONE DI UN TEST

- ↪ Definizione del contesto
- ↪ Definizione delle variabili
- ↪ Definizione delle strutture informative
- ↪ Definizione delle relazioni
- ↪ Definizione delle operazioni (Algoritmi)
- ↪ Definizione degli obiettivi

INFORMATIZZAZIONE DI UN TEST

Definizione del contesto

- I. Campione di riferimento
- II. Tempi e modi di somministrazione
- III. Modalità di registrazione dei dati

INFORMATIZZAZIONE DI UN TEST

Definizione delle variabili

- I. Tipo di dato da registrare
- II. Processo di operazionalizzazione
- III. Livello di precisione
- IV. Struttura informativa

INFORMATIZZAZIONE DI UN TEST

Definizione delle strutture informative

- Singolo dato
- Costante o variabile
- Vettore
- Matrice
- Matrice multidimensionale
- File, record, campo (Database)

INFORMATIZZAZIONE DI UN TEST

Definizione delle relazioni

- I. Disegno sperimentale e verifica delle ipotesi
- II. Quando e come verificare le relazioni
- III. Tipo di relazione (tech, statistiche)
- IV. Come rappresentarle
 - . Problema numerico
 - . Problema grafico

INFORMATIZZAZIONE DI UN TEST

Definizione delle operazioni (Algoritmi)

Procedura generale

Procedure per specifici passaggi/computazioni

Procedure di verifica

Complessità dei calcoli

Spazio e tempo necessari

INFORMATIZZAZIONE DI UN TEST

Definizione degli obiettivi

- I. Cosa registra, cosa misura
- II. Dati normativi, dati di riferimento
- III. Quali variabili utilizza
- IV. A chi è rivolto
- V. Come comunica i dati e le elaborazioni
- VI. E' modificabile il processo di computazione?

ESEMPI:

 Cartella clinica computerizzata

 Scoring automatico di test

 Valutazione di percorsi terapeutici