



## Glossario

### ❑ **DISTRIBUZIONE UNITARIA SEMPLICE**

e' rappresentata dall'elencazione delle modalit  osservate su ogni unit  statistica in relazione ad un carattere considerato.

### ❑ **DISTRIBUZIONE UNITARIA MULTIPLA**

e' rappresentata dall'elencazione delle modalit  osservate su ogni unit  statistica in relazione ad ogni carattere considerato, quando l'elencazione si riferisce a pi  di un carattere.

### ❑ **DISTRIBUZIONE DI FREQUENZE**

e' una tabella nella quale vengono elencate tutte le modalit  con le quali si presenta il carattere; ad ogni modalit  viene associata la rispettiva frequenza assoluta.

### ❑ **FREQUENZE ASSOLUTE**

rappresentano il numero di volte in cui una determinata modalit  del carattere viene osservata all'interno del collettivo statistico che stiamo studiando.

### ❑ **$X_j$**

con questo simbolo viene indicata la j-esima modalit  del carattere.

### ❑ **$n_j$**

con questo simbolo indichiamo le frequenze assolute associate alla j-esima modalit  del carattere.

### ❑ **FREQUENZE RELATIVE ( $f_j$ )**

sono date dal rapporto tra le frequenze assolute e la numerosit  totale:

$$f_j = n_j/n.$$

### ❑ **FREQUENZE PERCENTUALI ( $p_j$ )**

sono date dal prodotto tra le frequenze relative e 100:  $p_j = f_j \times 100$ .

□ **FREQUENZE CUMULATE ( $N_i$ )**

rappresentano la frequenza con cui si presentano modalità di ordine inferiore o uguale ad una certa modalità

□ **FREQUENZE RELATIVE CUMULATE ( $F_i$ )**

rappresentano la frequenza relativa con cui si presentano modalità di ordine inferiore o uguale ad una certa modalità