

# I grafici

I grafici dipendono dal carattere considerato:  
se il carattere è qualitativo sono opportuni:

- Grafico a barre
- Grafico a settori (circolare o rettangolare)
- Pittogramma o ideogramma

Se il carattere è quantitativo discreto

- Diagramma cartesiano ad aste

Se il carattere è quantitativo continuo:

- Istogramma

I grafici devono avere:

**Titolo, Unità di misura, Tratteggi o segni diversi per le varie modalità, Fonte dei dati.**

Tipologia di dati	Tipo di grafico	Esempi
Qualitativa con poche modalità	Diagramma a settori (circolari o rettangolari)	Occupati in.. al..per settore produttivo (primario, secondario, terziario)
Qualit.con molte modalità	Diagramma a colonne	Spesa media mensile di.. al...per consumi alimentari (Bevande, carne,Pesce,Oli, Latte,Pane...)
Quantitativo discreto	Diagramma ad aste	Famiglie di... al...secondo l'ampiezza
Serie storica	Diagramma cartesiano a punti	Incidenti stradali in...per mese dell'anno..
Serie territoriale	Cartogramma	Densità di popolazione di.. per kmq
Quantitativo continuo (per classi)	Istogramma	Altezza di..per classi di..cm
Qualitativo o quantitativo con caratteristiche di raggruppamento	Diagramma ramo-foglia	Età di...per decine e unità o data di nascita per mese e giorno,o orario bus per ora e minuto

