

## SIMULAZIONE 10

### (Foglio Elettronico Avanzato)

---

1. Aprire il file **Sim10**.
2. Nella cella B5 del foglio Tabella dati inserire una funzione finanziaria che calcoli il valore attuale rispetto ai dati presenti.  
Utilizzare Dati -> Tabella per completare la tabella B5:G22.
3. Ruotare di 40° la prima fetta del grafico a torta nel foglio Roma 2004.
4. Proteggi il foglio Tabella Dati con password "blocco" in modo che tutte le celle del foglio siano modificabili ad eccezione della cella B5.
5. Utilizzare la funzione SOMMA.SE per ottenere nella cella C22 del foglio Roma 2004 il totale della popolazione dei municipi con densità minore di 50.
6. Ordina la tabella del foglio Roma 2004 in modo decrescente in base alla densità.
7. Utilizza la formattazione condizionale per le celle C2:C20 del foglio Roma 2004 per avere di colore rosso i valori maggiori o uguali a 200.000.
8. Copia il grafico presente nel foglio Anagrafe e incollalo come immagine bitmap in un nuovo documento di Word, senza mantenere il collegamento dei dati.  
Salva il documento di testo come Roma.doc.
9. Utilizzare il foglio 1°TRIM per il consolidamento dei dati Gennaio, Febbraio, Marzo.
10. Nella cella G24 del foglio Roma 2004 utilizzare una funzione database per contare il numero di municipi con superficie maggiore di 6.000 e popolazione minore di 200.000.
11. Nel foglio Stranieri aggiungere due subtotali per calcolare il totale di stranieri per municipio e per anno.
12. Nel foglio Roma 2004 spostare il commento della cella C22 nella cella C21.
13. Creare una tabella PIVOT dei dati A1:D99 del foglio Anagrafe con somma di TOTALE in dati e Età in riga.  
Inserire la tabella PIVOT in un nuovo foglio da nome Pivot.  
Raggruppare i dati per età ogni 20 anni.  
Applicare la formattazione automatica Rapporto 2.
14. Nel grafico presente nel foglio Anagrafe sposta le serie Maschi e Femmine sull'asse secondario.