

Esempio: Distribuzioni di frequenza in CSV

Una distribuzione di frequenze presenta in forma di tabella il numero di casi corrispondente a ciascuna modalità di una variabile numerica o categoriale ([fattore](#)).

In R il comando principale che ci consente di ottenere delle distribuzioni di frequenze è `table`.

Alla pagina dedicata alle [tabelle_di_frequenza](#) sono disponibili vari esempi. Qui illustriamo alcune una semplice procedura per creare tabelle ed esportarle in CSV.

Creare la tabella

Creiamo un [oggetto](#) "table" con una distribuzione di frequenze semplice:

```
table1<-table(mydata$Posizione)
```

Richiamiamo l'oggetto, e vediamo l'output prodotto

```
table1
```

Costa	Interno	Collina	Montagna
158		24	16

Creare l'output in CSV

Utilizziamo il comando `write.csv2` per esportare la tabella in un formato CSV compatibile con gli standard delle impostazioni di lingua italiana (vedi [Esportare in CSV](#))

```
write.csv2(table, file="table.csv")
```

Il file potrà essere aperto direttamente in Excel o in Calc: cliccando due volte sul file, si avvierà la procedura di importazione.

Il file csv creato riporterà le tabelle di frequenza in colonna, e non per riga, come si vede nella figura che segue:

	A	B	C
1		Var1	Freq
2	1	Costa	158
3	2	Interno Collina	24
4	3	Montagna	16
5			
6			

Da table a csv

Osservazioni

Questa procedura è molto pratica per esportare una singola tabella. In compenso, può essere alquanto scomoda, in quanto:

- è possibile esportare una sola tabella alla volta;
- le tabelle non riportano i marginali, che andranno dunque calcolati successivamente, o inseriti a mano;

Se si debbono esportare più tabelle, sarà preferibile [esportare la tabella in formato di testo](#).

[Analisi monovariata](#), [Esportazione](#), [Esempi](#), [Excel](#), [Calc](#), [Tabelle](#)

From:

<https://www.agnesevardanega.eu/wiki/> - **Ricerca Sociale con R**

Permanent link:

https://www.agnesevardanega.eu/wiki/r/howto/distribuzioni_di_frequenza_csv

Last update: **11/08/2025 14:38**

