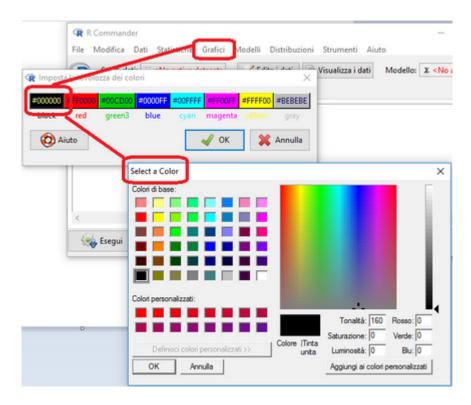
28/10/2025 17:44 1/4 Grafici con RCommander

# **Grafici con RCommander**

### Il menu "Grafici"

RCommander facilita molto la creazione dei grafici, grazie al menu integrato che presenta numerose opzioni di base, fra cui anche l'impostazione della tavolozza dei colori (paletta) e il salvataggio dei grafici.

La personalizzazione della tavolozza è molto facilitata dai menu e dalle opzioni interattive:



La gran parte dei grafici di base, però, sono scarsamente personalizzabili da menu. Eventuali opzioni aggiuntive dovranno essere aggiunte modificando a mano le righe di comando nella finestra dello script.

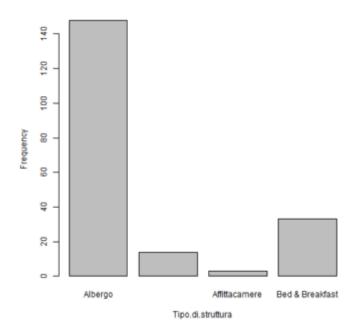
## **Esempi**

#### Grafico a barre

Il menu del grafico a barre non consente personalizzazioni dell'aspetto delle barre:

```
barplot(table(turismo20$Tipo.di.struttura), xlab =
"Tipo.di.struttura",
```

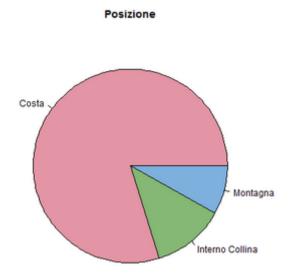
ylab = "Frequency")



#### **Grafico a torta**

La finestra dei comandi consente solo la selezione delle variabili nominali, e non prevede opzioni.

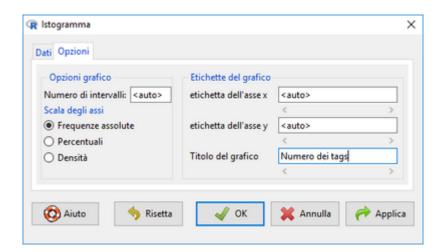
```
library(colorspace, pos = 4)
pie(table(turismo20$Posizione), labels = levels(turismo20$Posizione),
    main = "Posizione", col =
rainbow_hcl(length(levels(turismo20$Posizione))))
```



28/10/2025 17:44 3/4 Grafici con RCommander

### Istogramma

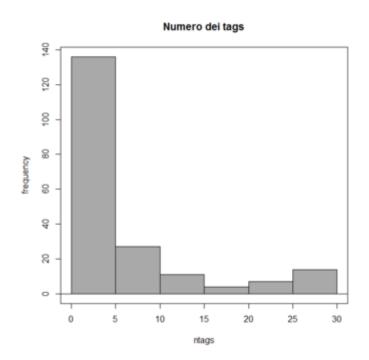
Il menu degli istogrammi consente invece maggiori personalizzazioni



Nel caso in esempio, nella finestra dei comandi apparirà:

```
with(mydata, Hist(ntags, scale="frequency", breaks="Sturges",
col="darkgray",
    main="Numero dei tags"))
```

Che produrrà — nella finestra del dispositivo grafico il seguente grafico:



## Salvataggio ed esportazione

È infine possibile salvare l'immagine in diversi formati (fra i più comuni ricordiamo: tiff, png, jpeg, pdf), attraverso il menu

File / Salva con nome

RCommander, Grafici, Esempi

From:

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

Permanent link:

https://www.agnesevardanega.eu/wiki/r/rcommander/grafici

Last update: **11/08/2025 14:40** 

