Importazione dei dati (Rcmdr)

Procedura

L'importazione dei dati può essere effettuata dal menu Dati / importa dati.

È possibile importare files nei formati

- Spss
- Minitab
- Stata
- Excel, Access, Dbase (opzione non disponibile quando si usa R 64bit)
- · files di testo
- url

Il file dell'esempio è tratto da SLID del pacchetto car e può essere scaricato qui GitHub.

Una volta scelto il tipo di file (Excel), la procedura guidata di importazione chiederà di inserire il nome del set di dati:



Indicare il nome che si vuole attribuire al file importato, ovvero al nuovo Dataset. A questo punto verrà richiesto di scegliere il file da importare.

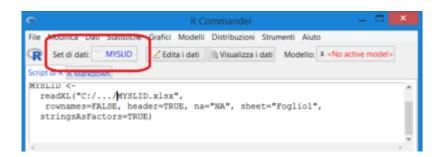
Se il file di Excel ha più di un foglio, sarà possibile selezionare il foglio che contiene i dati.

Nella finestra dell'output troveremo le seguenti righe di comando¹⁾:

```
MYSLID <-
  readXL("C:/.../MYSLID.xlsx",
  rownames=FALSE, header=TRUE, na="NA", sheet="Foglio1",
stringsAsFactors=TRUE)</pre>
```

Dopo l'importazione

Per utilizzare il file, selezionarlo - se non è già presente, come dovrebbe - nella finestra "set di dati".



Le variabili categoriali codificate attraverso etichette numeriche, verranno lette come vettori numerici, e dovranno essere trasformate in fattori.

Sarà possibile modificare i codici delle variabili categoriali, e ordinarle per trasformarle in fattori ordinati. (vedi: Variabili e vettori in R; trasformazioni di vettori).

RCommander, Inserimento dei dati, Excel, Importazione

Il nome del file sarà preceduto dal percorso

From:

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

Permanent link:

https://www.agnesevardanega.eu/wiki/r/rcommander/importazione_dati?rev=175492321

Last update: 11/08/2025 14:40

