

LabRS

Funzioni disponibili (novembre 2018)

LabRS

- `devianza()`: calcolo della devianza
- `esm()`: calcolo dell'errore standard della media
- Funzioni di esportazione:
 - `expchart()` grafici in immagini
 - `expdata()` dati in csv
 - `exptab()` tabelle in csv
- Funzioni per le tabelle
 - `frequenze()` tabelle di frequenza di un dataset + esportazione in csv
 - `tabfreq()` tabelle di frequenza con totali e percentuali
 - `tabcont()` tabelle di contingenza con totali e percentuali
- `med()` mediana anche per fattori ordinati
- `nmiss()` e `nval()` numero, rispettivamente, dei casi mancanti e dei casi validi di un vettore o di un dataset
- `percent()` tabelle percentuali

Uso

Installazione

Da CRAN:

```
install.packages("LabRS")
```

Da GitHub (versione di sviluppo):

```
# installare devtools
install.packages("devtools", dependencies = TRUE)

# installare il pacchetto
devtools::install_github("agnesevardanega/LabRS")
```

Trovare la cartella e i file del pacchetto

(per utilizzare gli scripts)

```
system.file("scripts", package = "LabRS") # scripts
```

```
system.file(package = "LabRS")
```

```
# cartella del pacchetto
```

Controllare gli aggiornamenti

Il pacchetto è stato pubblicato su CRAN, e gli aggiornamenti sono automatici. La versione di sviluppo va invece controllata periodicamente, o reinstallandola, o controllando gli avvisi alla pagina:

[aggiornamenti dei pacchetti del libro](#)

[Funzioni di R, Pacchetti](#)

From:

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

Permanent link:

<https://www.agnesevardanega.eu/wiki/r/labrs>

Last update: **18/12/2018 11:42**

