

Documento PDF di prova

DV

Testo statico

Questo è un primo paragrafo di testo che contiene varie opzioni di formattazione e due tipologie di liste:

- **testo in grassetto**
- *testo in corsivo*
- testo sottolineato
- `testo in modalità codice`

Seconda sezione

Ecco una lista numerata che elenca i tipi di linguaggio che si possono sfruttare in Quarto:

1. [R](#)
2. Python
3. Julia
4. Observable JS

$$f(x) = P(X = x) = \binom{n}{\pi} \pi^x (1 - \pi)^{n-x}$$

Sezione con chunk di codice

All'interno di una sezione di testo posso inserire del codice in uno dei linguaggi consentiti. Genero 15 numeri casuali in R:

```
set.seed(123)
x <- rnorm(n = 15, mean = 10, sd = 20)
x
```

```
[1] -1.209513  5.396450 41.174166 11.410168 12.585755 44.301300
[7] 19.218324 -15.301225 -3.737057  1.086761 34.481636 17.196277
[13] 18.015429 12.213654 -1.116823
```

Posso anche rappresentare graficamente i numeri generati usando un istogramma:

```
hist(x)
```

