Calcolo probabilità classica di un evento

April 5, 2021

La formula da utilizzare per trovare la probabilià di un evento A è:

$$P(A) = \frac{a}{b}$$

Dove:

a: Numero di casi faorevoli.

b: Numero di casi possibili.

Immaginiamo che in 5 giorni (la varibile b) per 2 giorni (la variabile a) si verifichi quello di cui dobbiamo calcolare la probabilità che accada in futuro.

In Python:

 $egin{array}{lll} a &= 2 \\ b &= 5 \\ c &= a \ / \ b \\ d &= c \ * \ 100 \\ print (d) \end{array}$

Resituirà 40.0

Vi è il 40% di probabilità che accada.