

Statistica campionaria

Leonardo Bizzoni

May 3, 2024

Dato un campione aleatorio X_1, X_2, \dots, X_n , una **statistica campionaria** è una qualunque funzione $g : \mathbb{R}^n \rightarrow \mathbb{R}^\alpha$, $g(X_1, X_2, \dots, X_n)$ con $\alpha \in \mathbb{N} \geq 1$ che può essere vista anche come una nuova variabile aleatoria dipendente da n altre variabili aleatorie.