

Función de masa

Definición 1 (Función de masa). Sea X una v.a. discreta en un espacio de probabilidad $(\Omega, \Sigma, \mathbb{P})$, $p_X: \mathbb{R} \rightarrow [0, 1]$ es la función de masa de X

$$\iff \forall t \in \mathbb{R} : p_X(t) = \mathbb{P}(X = t).$$