

# Función de distribución

**Definición 1 (Función de distribución).** Sea  $X$  una v.a.,  $F_X: \mathbb{R} \rightarrow [0, 1]$  es la función de distribución de  $X \iff \forall x \in \mathbb{R} : F_X(x) = \mathbb{P}(X \leq x)$ .

## Referenciado en

- Igualdad-distribucion
- Prop-fn-distribucion