

## Contraste unilateral

Contraste de hipótesis cuya región de rechazo está formada por una cola de la distribución del estadístico de contraste.

## Contraste bilateral

Contraste de hipótesis cuya región de rechazo está formada por las dos colas de la distribución del estadístico de contraste.

## Función de potencia

Es la función  $Pot(\theta)$  que devuelve la probabilidad de rechazar  $H_0$  cuando el parámetro es  $\theta$ , es decir,  $Pot(\theta) = P(\text{R.C.} \mid \theta)$ .

## Tamaño de un test

Es el valor:  $\sup_{\theta \in \Theta_0} Pot(\theta)$ .