

¿Qué es el estadístico Kappa?, y para qué sirve.

R= Es una medida estadística el cual mide el grado de concordancia, esta puede ser interpretada mediante tres valores o estados:

- $Kappa=1$, existe concordancia perfecta.
- $Kappa=0$, la concordancia es la misma que se esperaría en las probabilidades.
- $Kappa<0$, la concordancia es más débil de lo esperado en las probabilidades.

Nota: $Kappa<0$, casi nunca sucede y sirve para representar la concordancia absoluta de las clasificaciones nominales, es decir, verdadero/falso, bueno/malo, crujiente/crocante/blando, etc.

Referencias.

- Minitab. (2019). *Estadísticos kappa y coeficientes de Kendall*.
<https://support.minitab.com/es-mx/minitab/18/help-and-how-to/quality-and-process-improvement/measurement-system-analysis/supporting-topics/attribute-agreement-analysis/kappa-statistics-and-kendall-s-coefficients/>