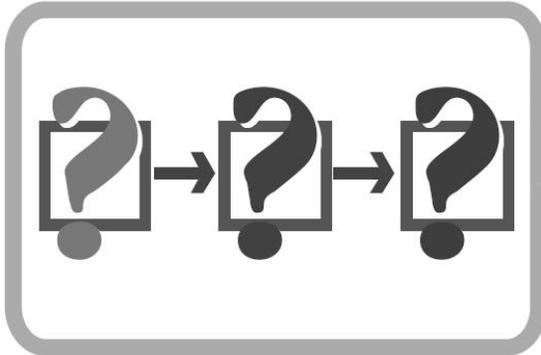


¿Cómo estamos midiendo?



En casi todos los procesos de la vida hay mediciones, hay datos que nos dicen que debemos hacer, son la base de decisiones importantes y trascendentales. Medir va mucho más allá que un margen de tolerancia, es más que utilizar un instrumento de medición, significa más que hacer las mediciones sin tener en cuenta los factores que influyen en ella para arrojar el resultado.

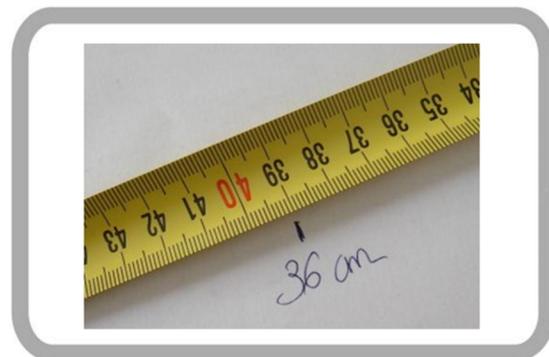
Valor el cual es un número y una unidad en la que nos basamos para tomar decisiones.

En el ámbito laboral existen infinidad de procesos a los cuales les debemos realizar mediciones, muchas de estas con instrumentos de medición e indicadores que suministran los resultados, pero hemos analizado si estamos midiendo correctamente? Para muchos solo es el equipo de medición el responsable de realizar idóneamente las mediciones, estas mediciones son un conjunto de operaciones que garantizan la correcta cuantificación de una variable. Todo esto nos lleva a que estas operaciones incluyen factores como el instrumento de medición, la variable, el operador y las condiciones ambientales dadas en el momento de dicha medición, involucrando un concepto llamado **"Incertidumbre de medición"** lo cual nos lleva a un control idóneo a los procesos de producción.

Realizar un corte, maquinar una pieza, abrir una válvula, incrementar la temperatura en un proceso, etc. Son acciones que determinan el producto, la calidad del mismo, la seguridad de todos.

Todo esto nos lleva a reflexionar sobre la manera en que realizamos las mediciones el día a día y la forma de mejorar cada vez más.

- × Una medición errada en la turbina de un avión?
- × Un elemento sobredosificado en el medicamento para bebés?
- × Un mal tratado del agua potable?
- × Un resultado errado en un equipo médico del que depende la vida de un ser querido?



En cualquier campo, una mala medición conlleva a una mala decisión...