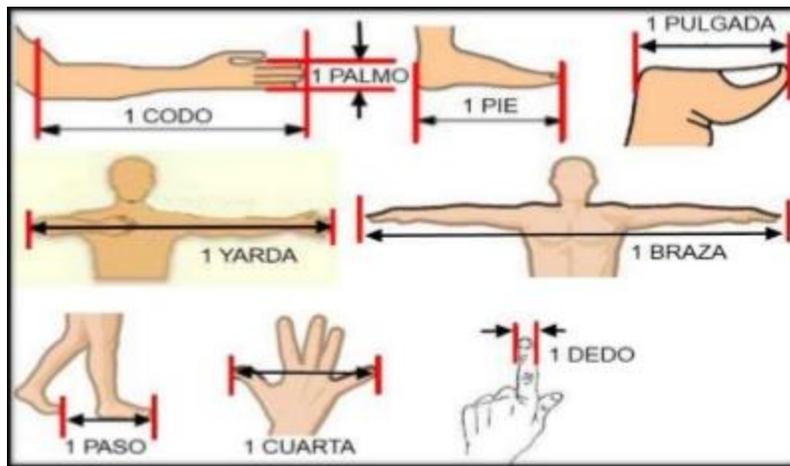


## HISTORIA DE LAS MEDICIONES

Desde la antigüedad se ha tenido la necesidad de contar y medir por lo que los hombres inventaron cosas para que la vida fuera más sencilla. Hace 5000 años, el hombre primitivo aprendió a hacer fuego para obtener calor. Hace 4000 años, los chinos inventaron el ábaco, en 1641 Blaise Pascal inventó la pascalina, una máquina para sumar y restar.

Las primeras mediciones estuvieron relacionadas con la longitud y el tiempo, y más adelante tuvieron la necesidad de determinar el volumen y la masa de los cuerpos al realizar sus primeras construcciones. Sus primeros patrones de medida los obtuvieron de forma natural, tomando como bases las partes de su cuerpo.



Sin embargo estos patrones de medida no brindaban la certeza adecuada, ya que entre diferentes seres humanos variaban cada una de ellas.

Todo esto dio origen a las Matemáticas, donde adquirimos conocimientos diversos como son: las conversiones entre unidades, el manejo de las cifras significativas, así como el de la notación científica que sirve para expresar cantidades muy grandes o muy pequeñas, todo esto ha beneficiado al propio desarrollo del comercio, la industria y la ciencia, obligando a un desarrollo paulatino de las mediciones que tan importante papel desempeñan hoy día en las relaciones entre los hombres, ya que forman parte de nuestra vida cotidiana, de la producción, la distribución, la investigación, etcétera.