

El físico **Galileo Galilei** (1564-1562) descubrió que la densidad de un líquido cambia según la temperatura .

El termómetro de **Galileo** está basado en este principio físico .

En función de los cambios de temperatura, las bolas de cristal que se encuentran en el interior del termómetro, se desplazan hacia arriba o abajo con extraordinaria sensibilidad, generándose dos zonas; una en la parte superior y otra en la parte inferior.

Cada bola lleva una placa grabada con la temperatura de correspondencia con la densidad del líquido .

La temperatura del ambiente es mostrada por la bola más baja del conjunto de bolas que se encuentra en la zona del termómetro .

31.4034
620 mm.



31.4033
430 mm.



31.4030
350 mm.



31.4035
280 mm.

