

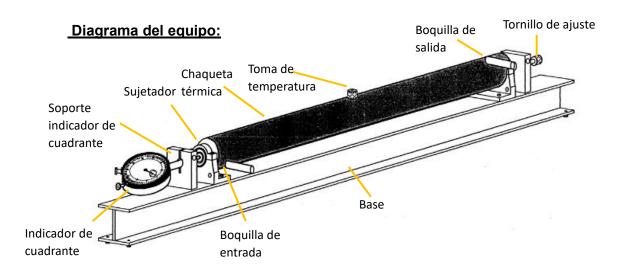
## UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA



#### FACULTAD DE INGENIERÍA

Laboratorio de Geología

#### Guía práctica para el uso y manejo del Sistema de Dilatación



#### Uso del Sistema de Sistema del Sistema de Dilatación:

Las boquillas permiten la entrada y salida de agua caliente que esta en el interior y circula en ella y mide los desplazamientos lineales que esta tiene midiendo las diferentes temperaturas que experimenta un cuerpo metálico.

#### Precauciones para el manejo del equipo:

No golpee ni maltrate las Boquillas de la Chaqueta Térmica, esto puede causar daños irreparables al aparato.

Introduzca la Varilla de Prueba en la Chaqueta Térmica con cuidado (No forze su introducción).

No golpee ni maltrate el Indicador de Cuadrante, esto puede producirle daños irreparables.

No accione innecesariamente el Husillo del Indicador de Cuadrante, ni mantenga oprimido el Husillo por períodos prolongados, esto puede provocar que se dañe el resorte interno del Indicador.

No maltrate la punta de la Sonda Térmica.



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA



### FACULTAD DE INGENIERÍA

Laboratorio de Geología

Guía práctica para el uso y manejo del Sistema de Dilatación

Terminado el experimento, retire el Indicador de Cuadrante, la Sonda Termicay las Mangueras del Dilatometro y apague el Termometro Digital. Guarde todos estos dispositivos en un lugar exento de polvo y humedad.