

Estación Meteorológica.

Imagen de un “jardín meteorológico” equipado para registrar datos de los diferentes elementos del clima (temperatura, precipitación, radiación, etc).

La temperatura del aire se mide con el termómetro de mercurio, instalado de tal forma que adopte la temperatura del aire, por lo que es necesario protegerlo de la radiación, tanto solar como de la reflejada por el suelo. Para ello, el termómetro se introduce en una garita o abrigo meteorológico que también alberga otros instrumentos. La precipitación se mide con el pluviómetro, cuya boca tiene una superficie de 200 cm^2 y está situado a 1,5 metros sobre el suelo, en un lugar despejado de obstáculos.

