

Le premier instrument "retrouvé" du Cabinet de Physique

THÉODOLITE

Concepteur :
Secrétan
Date :
1855 à 1867
Principe :
Mesurer des angles pour déterminer une direction

Comment ça marche ?

Le couple instrument de géodésie et lunette permet une mesure des angles sur les plans horizontal et vertical.
Très pratique pour une triangulation !

Le saviez-vous ?

- Il permet aussi de mesurer les distances
- Il s'inscrit dans une lignée : descendant de l'alidade, il existe aujourd'hui des modèles de théodolite électronique.