Chromatophotomètre de Chibret

Cet appareil permet la vision de deux ronds de couleurs différentes. Par ce procédé, on peut détecter entre autre, le daltonisme chez un sujet, et sa sensibilité à la lumière selon les variations de couleurs présentées.

Le chromatophoptométre se compose d'un cylindre en laiton avec à une extrémité, un orifice muni d'une lentille devant lequel le sujet place son œil. À l'autre extrémité, un trou permet de faire entrer la lumière. La partie centrale du cylindre se divise en trois segments. Le centre possède une poignée de préhension de forme circulaire, un variateur d'intensité de la couleur et une règle graduée. Les deux parties situées aux extrémités se tournent à gauche ou à droite, et règlent l'intensité de couleur, ainsi que le positionnement de deux cercles que l'on voit à travers l'orifice. L'objet est présenté dans une boite en carton.

Cet appareil permet la vision de deux ronds de couleurs différentes. Par ce procédé, on peut détecter entre autre, le daltonisme chez un sujet, et sa sensibilité à la lumière selon les variations de couleurs présentées.

Source : Inventaire descriptif des appareils psychométriques, Musée de Bretagne (2000).



Fiche technique

- **Dimensions :** diamètre 3.8 cm, hauteur 20.5 cm, longueur 20.5 cm, largeur 8 cm .
- **Fabricant :** GIROUX, Paris.
- **Année de fabrication :** Début du XXème Siècle.