

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_042_B | Littérature, sodomie, hérésie, homosexualité. \[B\]](#)[CollectionBoite_042_B-3-chem | Physiologie des sensations.](#)
[ItemLa 3ème dimension](#)

La 3ème dimension

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb042_B_f0363

SourceBoite_042_B-3-chem | Physiologie des sensations.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Personnes citées

- [Berkeley, George](#)
- [Bourdon, Benjamin](#)
- [Hering, Ewald](#)
- [Mayer-Hillebrand, Franziska](#)
- [Wundt, Wilhelm](#)

RelationNumérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730

Références éditoriales

Éditeuréquipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Droits

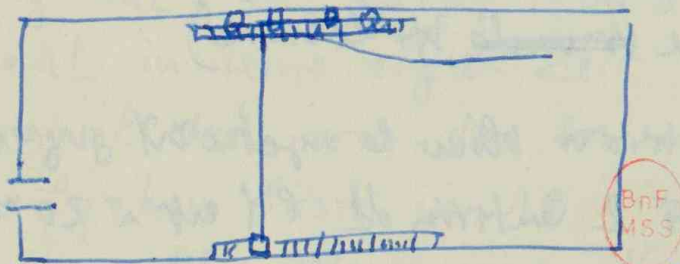
- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 25/03/2020 Dernière modification le 23/04/2021

Théorie de Berkeley : repère kétipo hunc thoi-
ques : accommodation, convergence, modification de
la pupille.

Expérience de Wundt

Le sujet regarde à travers 1 tube ds 1 chambre noire
ds les parois sont des et illuminées. 1 objet suspendu
ds un verre ni le c/w ni la /m - On modifie la
distance : il s'agit de juger si l'objet est éloigné



En vision ~~binoculaire~~ ^{monoculaire} l'effet est de 7%
binoculaire ————— 5%

Wundt en conclut que ce qui importe est la con-
vergence (pas l'accommodation) (ce qui explique la supériorité
de la vision binoculaire).

Hering en fait les critiques suivantes

- la convergence n'est pas absente de la vision mono-
culaire, car on peut l'observer converger
- les points de repère autres que la convergence ne
sont pas exclus de l'exp^{te} de Wundt (images doubles)

2°/ Exp^u de Hillebrand

Il se fait en vision binoculaire (pour éviter le critère des images doubles) : l'angle droit devant les yeux du sujet qui ont droit soit avance ou soit recule.

En vision monoculaire le repérage est impossible : seul Baird donne 1 seul résultat de 32%. En vision binoculaire, sens de 1,8%.

3°/ Exp^u de Bourdon

Il faut éviter l'appareil qui permet de se repérer c/ celui de ~~Bourdon~~^{Wundt}, ou l'autre où la projection est difficile (c/ celui de ~~Wundt~~ Hillebrand).

Dans 1 long corridor obscur le sujet doit juger la différence de distance entre 2 lanternes de 1 et 20 m et l'autre à 1-2 m.

Bourdon est à quel au delà de 2 m l'accommodation ne joue +

Autre exp^u sur bloc 3 aiguilles et 7 dernières l'autre, avec 1 léger décalage ; le sujet ne voit que la régularité à 2 m. On déplace l'aiguille du milieu : le sens ^{différentiel} binoculaire est de 6 mm ou 0,03%.