

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_042_B | Littérature, sodomie, hérésie, homosexualité. \[B\]CollectionBoite_042_B-5-chem | Electro-encéphalogramme et Cybernétique. Item\[Les ondes et la cybernétique\]](#)

[Les ondes et la cybernétique]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb042_B_f0402

SourceBoite_042_B-5-chem | Electro-encéphalogramme et Cybernétique.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Note éditorialeNON FOLIOTE

Personnes citées[Walter, Grey](#)

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

l'oscillation a \pm fréq^u + gde et \pm amplitude
moindre, et \pm relation au rythme primitif
qui peut passer au rythme β par rapport à l'a.

2/ Peut-on transposer en fonctions élé-
mentaires en termes physio

- l'écran de l'oscilloscope représente l'aire de pro-
jection du cortex visuel

- le spot de lumière l'activité électrique plus
vivable qui est engendré par l'aire d'association des
fibres par l'excitation d'une chaîne de neurones qui
conduisent à l'aire de projection.

- la cellule photo électrique représente l'autre
extrémité de la chaîne neuronique qui reçoit les
stimuli revenant de l'aire de projection, et qui
complète la boucle rétro-actif.

- qd aucun pattern n'est présent à l'aire de projection
n'importe que la excitation suscitée à la cellule
des aires d'association est conduite à l'aire de
projection, puis est renvoyé, à travers des déliai-
synaptiques, aux aires de projection \rightarrow oscilla-
tion, qui tend à être cumulative.

- qd \pm pattern d'excitation est présent à l'aire
de projection, la route d'influx qui vient de l'aire
d'association, trouve \pm certains neurones de cellules
déjà "occupés"; elle est de réfléchir après l'
appui léger + court que si elle tend à provoquer
le champ.

BnF
MSS

Les oscillations de scanning seront accélérées et
atténuées en proportion de la dimension, du contraste
et de la complexité du pattern.

Les changements de potentiels et les aires d'association
représentent la fonction de temps et le pattern
spatial, à partir des oscillations en \ln les aires
d'association et les aires de projection.

Grey Walter (in EEC
221-223)