

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_038 | Rue d'Ulm, circa 1944-1950.CollectionBoite_038-26-chem | Cybernétique. ItemLes tubes de Williams et les synapses](#)

Les tubes de Williams et les synapses

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb038_f0557

SourceBoite_038-26-chem | Cybernétique.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

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 22/07/2020 Dernière modification le 23/04/2021

c Le livre de Williams et Ensynaptes.

- Le livre de Williams enregistre les signaux
à forme de lentilles / i.e. d'accumulation
d'électrons) en des points particuliers d'un
semi-conducteur; on les conserve et on peut
les lire jusqu'à ce qu'ils soient effacés par
effet de cette semi-conductibilité qui permet
la diffusion lente des électrons sur H₂O₂.
(cf. p 46)

- Or les synapses peuvent être à la fois à la fois
cristal ~~semi~~ liquide ou semi-conducteur; et
c'est un flux nerveux sur une onde de polarisation
négative (= apport d'électrons). Il y a une
polarisation ponctuelle de la synapse qui peut
être maintenue par de n° apports ou au contraire
disparaître.

La mémoire transitoire serait due à la persistance
de la polarisation synaptique.

BnF
MSS

sur signal / m. à jouer
86-94

