

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite_038 | Rue d'Ulm, circa 1944-1950.CollectionBoite_038-26-chem | Cybernétique. Item\[Machines à calculer et S. N. - suite\]](#)

[Machines à calculer et S. N. - suite]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb038_f0576

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

Et la mémoire + l'organe, il y a les de
procédés : le "magnétique tape", la photogra-
phie ; les ~~autres~~ phosphorescents. 575

Tous mécanismes de conservation reposent
sur \pm système qui a $\pm h^2$ degré de "quantum
degeneracy" etc. \pm gd nbre de modes de vibrations
de la m^e fréquence.

Et que l'information déjà recueillie qui-
se sur les informations qui on recueille, le meilleur
moyen est que les éléments de "storage"
soit le m^e que les éléments de transmission ;
et que le charg^{er} de caractère dû au storage
affectent la manière de les transmettre.

Dans le N, c'est ce qui se passe au niveau de
synapse : l'information est emmagasinée
par de longues périodes, par des charg^{er} dans
les unités neuroniques, ou en d'autres termes
et la perméabilité de la synapse aux messages.

Il n'y a pas que ça se passe également dans
le cerveau : c'est le cas. He nous résument le
modèle de la peau de chagrin : le processus
d'apprentissage et de mémoire épurent les m^e
notre pour apprendre et de nous venir.

BnF
MSS

3/ Les structures logiques.

La machine rationnelle n'est rien d'autre que le calcul rationnel de Leibniz avec de + 1 machine. ... "La science d'aujourd'hui est opérationnelle; c'est à dire que elle considère chaque proposition d'ensemble^m concerné par des expériences possibles ou des processus observables. L'étude de la machine doit se réduire à l'étude de la machine logique, nerveuse ou mécanique, avec toutes ses limitations et ses imperfections infranchissables." (p 147)

ce n'est pas réduire la ψ à la logique reçue "La ψ contient beaucoup de choses et transcende la logique mais la logique qui signifie qu'une chose est peut être contenir que l'esprit humain et peut être capable d'en passer. ~~Il~~ est propre au système nerveux. Il est logique est limitée par les limitations de l'esprit humain qui est engagé dans cette activité connue d'usage logique

Ex : le paradoxe sur les ensembles qui se comprennent eux-mêmes. De ω est 1 machine il peut se voir qu'il ne se mettra jamais soit que le pattern d'activité se complique ~~ou~~ soit que le processus se répète.

Russel sort de paradoxe par la notion de type. De ω par les machines on a l'être et