

[AccueilRevenir à l'accueilCollection Boite_043 | HegeleiCollectionBoite_043-12-chem | Positivisme logique. Histoire, problèmes généraux. ItemLes caractères de la nouvelle logique selon Carnap](#)

Les caractères de la nouvelle logique selon Carnap

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb043_f0237

SourceBoite_043-12-chem | Positivisme logique. Histoire, problèmes généraux.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Références bibliographiques[Ayer Alfred Jules ed., Logical Positivism, Free Press, Glencoe, Illinois, 1959.](#)

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 12/01/2021 Dernière modification le 23/04/2021

Le caractère de la logique ²³⁷
s/carnot

Ce qui a permis la fonction de
positivisme logique, est l'adoption de
la logique propositional (Morgan, Boole, Frege, Peano,
Russell).

Elle est caractérisée par

- l'usage du symbolisme.
- la théorie des fonctions propositionnelles
- la théorie des relations.

elle est importante pour que la logique
classique se connaisse que la prop. de
bonnes prédicatives (soient A et B). Les
relations (A est + sd que B) et bien sûr
mises à ces bonnes prédicatives, la prédicative
est A ou B (+ gd que B): ce qui empêche
de traiter A et de déduire que A est
moins gd que B .

BnF
MSS

La logique des relations étudie pour quoi il
y a 1 relation entre A et B , et sa contenu

entre b et c

Les prop. de relations sont indiscutables
en math. Par ex l'axiome si a est
entre b et c, b n'est pas entre c et a

c'est l'ignorance de cette logique des
relations et le primat de la logique des
individus qui rend, s/ Russell, responsable
de la μ de la substance.

Leibniz avait compris la logique des
relations. Pour lui le fait éternel n'est nul
ni la position d'un corps, mais ses relations
de position avec les autres corps.

Carneap. The old and the
new Logic . pp 138-139

(in Ayer. Log. Pos)