

ARCHIVES

European Journal of Sociology

EUROPEENNES DE

Europäisches Archiv für Soziologie

SOCIOLOGIE

TOME VI 1965 NUMÉRO 1

Simulation in Sociology

P L O N

A R C H I V E S
europeennes
de
S O C I O L O G I E

Les Archives paraissent deux fois par an. La correspondance administrative et les abonnements doivent être adressés à M. Junod, Librairie *Plon*, 8 rue Garancière, Paris 6^e. Le tome 18 francs; le numéro 9 francs.

European
J O U R N A L
of
S O C I O L O G Y

The Journal appears twice a year. Business correspondence and subscriptions may be addressed to the circulation manager, *E. J. S.*, Librairie *Plon*, 8 rue Garancière, Paris 6^e (annual subscription £ 1.6.0., single copies 15s 6d) or to the *University of Chicago Press*, 5750 Ellis Avenue, Chicago 37, Illinois (annual subscription \$ 4.50, single copies \$ 2.50). Readers may subscribe to both the *European* and the *American Journal of Sociology* at the special rate of \$ 9; they should send such orders to the *University of Chicago Press*.

Europäisches
A R C H I V
für
S O Z I O L O G I E

Das Archiv erscheint zweimal im Jahre. Geschäftliche Korrespondenz und Abonnements sind an den *Eugen Diederichs Verlag*, Düsseldorf, Brehmstrasse 1, zu richten. Preis DM 18.— jährlich, Einzelheft DM 10.—.

Publié avec le concours de la sixième section de l'École pratique des Hautes Études.

© Ecole pratique des Hautes Études 1965.

ARCHIVES EUROPÉENNES DE SOCIOLOGIE

TOME VI

1965

NUMÉRO I

SOMMAIRE

Simulation in Sociology

| | |
|---|----|
| <i>Introduction</i> | 2 |
| RAYMOND BOUDON | |
| <i>Réflexions sur la logique des modèles simulés</i> | 3 |
| HOWARD ROSENTHAL | |
| <i>Election Simulation</i> | 21 |
| TORSTEN HÄGERSTRAND | |
| <i>A Monte Carlo Approach to Diffusion</i> | 43 |
| KULLERVO RAINIO | |
| <i>Social Interaction as a Stochastic Learning Process</i> | 68 |
| JAMES S. COLEMAN | |
| <i>The Use of Electronic Computers in the Study of Social Organizations</i> | 89 |

NOTES CRITIQUES

PIERRE VIDAL-NAQUET, Économie et société dans la Grèce ancienne : l'œuvre de Moses I. Finley • VIVIANE ISAMBERT-JAMATI, L'autorité dans l'éducation française • JULIEN FREUND, Histoire et technique • WILLIAM G. RUNCIMAN, Some Recent Contributions to the Theory of Democracy.

RÉDACTION

Raymond Aron — Thomas Bottomore — Michel Crozier
Ralf Dahrendorf — Éric de Dampierre
Musée de l'Homme, Paris 16^e.