

BIBLIOGRAPHIE.

Félix Alcan.

Paris.

BUSCO, P., Les cosmogonies modernes et la théorie de la connaissance. — 437 pp. 8. 1924.

Introd. Les tourbillons de Descartes. La crise du probl. cosmogonique; de Newton à Buffon. La gravitation et l'évol. de l'univers chez Kant. Les observations d'Herschel. L'hypothèse de Laplace. La cosmogonie de H. Faye. La théorie météorique. Hypothèse de du Ligondès. L'élargissement du probl. cosmogonique. Lockyer. Arrhénius. See. Chamberlin. La cosmogonie dualiste et tourbillonnaise de M. E. Belot. L'origine des mondes selon M. Th. Moreux. Vues de Hubble et d'Eddington. La structure de l'univers. La notion de Chaos et la théorie des «causes actuelles» en cosmogonie. L'évol. du probl. cosmogonique dans son rapport avec les lois de la connaissance humaine. Le principe de Carnot et la fin de l'univers matériel. La portée du principe de Carnot. L'évol. inorganique. Conclusion.

CHOISNARD, P., Les probabilités en science d'observation. — IV + 168 pp. 8. 1923.

Définition gén. des probabilités. Statistiques et fréquences comparées. Répétition, identité et ressemblance. Mesures et comparaisons. La cause et la loi. Le relativisme. La probabilité d'un événement. Les probabilités et la divination scientif. Les procédés divinatoires. Les probabilités dans nos observations et notre certitude. Applications div. L'hérédité et la psychologie comparée. Rôle des fréquences comparées dans nos perceptions et nos jugements.

RUSSELL, BERTRAND, Les problèmes de la philosophie. Trad. de l'anglais par J. F. RENAULD. — VI + 176 pp. 8. 1923. 9 fr. 50.

Apparence et réalité. Existence de la matière. Nature de la matière. L'idéalisme. La connaissance personnelle ou directe, et la connaissance par