

Traité de l'Electricité

Titre(s) : Traité de l'Electricité : dans lequel on expose et on démontre par expérience toutes les découvertes électriques faites jusqu'à ce jour ; pour servir de suite aux leçons de Physique du même auteur

Auteur(s) : Sigaud de La Fond, Joseph-Aignan (1730-1810)

Autre(s) auteur(s) : Patour, Jean-Augustin (1746?-17..)

Editeur, producteur : Paris : des Ventes de la Doué, 1771

Description matérielle : 1 vol. 413 p. env. avec figures : rel., XII f. de pl. dépl. : ill. ; in 12 ?

Classification décimale Dewey : XVIII ème siècle

Note sur le contenu : Planches gravées sur cuivre par Patour (instruments de physique)visibles sur le lien

Résumé ou extrait : 1 Chap. I. De la Vertu électrique 7 Chap. II. De la Manière d'électrifier les Corps 10 Chap. III. Des Corps propres à contracter la vertu électrique par le frottement, ou des Corps Idio-électriques 16 Chap. IV. Tous les corps susceptibles de s'électrifier par frottement n'acquièrent pas également la vertu électrique 22 Chap. V. Premières découvertes sur l'Électricité 27 Chap. VI. Des Globes de verre 35 Chap. VII. Des Machines de rotation 58 Chap. VIII. De la Manière d'électrifier les corps an-électriques 78 Chap. IX. Des Attractions & des Répulsions électriques 92 Chap. X. De la Propagation de la matière électrique 97 Chap. XI. Du Feu électrique 111 Chap. XII. Du Feu électrique comparé au feu ordinaire & au feu solaire 127 Chap. XIII. Des Aigrettes élect. 138 Chap. XIV. Des Circonstances favorables & nuisibles à l'Électricité 158 Chap. XV. Des Effets de la flamme sur l'Electricité 177 Chap. XVI. De la manière de juger de l'intensité de la vertu électrique 196 Chap. XVII. De l'Expérience de Leyde 222 Chap. XVIII. De l'Electricité Positive & Négative 272 Chap. XIX. De l'imperméabilité du verre à la matière électrique 279 Chap. XX. De l'Analogie de la matière électrique avec le tonnerre 301 Chap. XXI. Du pouvoir des Pointes 323 Chap. XXII. De l'Analogie de la matière électrique avec la matière magnétique 338 Chap. XXIII. Des effets de l'Electricité dans le vuide 364 Chap. XXIV. Des effets de l'Electricité sur différentes substances 376 Chap. XXV. Des effets de l'Electricité sur l'économie animale

Sujet(s) : G341 Electricité Ouvrages avant 1800

Sujet - Nom commun : CXII Traités de physique

Adresse électronique et mode d'accès : http://cnum.cnam.fr/SYN/12C22_1.html