

Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 10 (1957)
Heft: 6: Colloque Ampère

Artikel: Introduction
Autor: Béné, G.-J.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-738724>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 13.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

INTRODUCTION

On trouvera ici le texte des communications scientifiques présentées au 6^e Colloque A.M.P.E.R.E. qui s'est tenu à Saint-Malo les 24, 25 et 26 avril 1957. Rappelons que les Colloques A.M.P.E.R.E. réunissent chaque année depuis 1952, en France ou dans un pays voisin, les spécialistes de l'étude des Atomes et Molécules par Etudes radioélectriques.

L'ordre dans lequel sont présentées ces communications est celui des exposés eux-mêmes :

1^o Diélectriques et absorption Debye:

Théorie des Diélectriques

Diélectriques solides

Diélectriques liquides

Techniques hertziennes.

2^o Résonances paramagnétique et ferromagnétique électroniques, polarisation rotatoire et biréfringence hertzienne; étude des gaz excités.

3^o Résonance paramagnétique nucléaire, résonance quadripolaire.

Beaucoup de lecteurs regretteront l'absence des exposés généraux des professeurs Kastler, Gorter et Extermann. Ces exposés ont contribué à donner à nos assises annuelles le caractère d'« informations mutuelles » sur les travaux de laboratoires — formule à laquelle nous sommes très attachés.

Nous remercions les auteurs d'avoir fourni en 1957, plus encore qu'en 1956, un effort particulier dans la qualité matérielle des textes soumis comme dans la rapidité d'envoi des manuscrits ou des corrections d'épreuves. C'est à cet effort commun que l'on doit la rapidité de publication de ce compte rendu.

Les 73 exposés scientifiques émanant de plus d'une centaine de chercheurs de 12 nations témoignent de la vitalité du Groupement et des Colloques. Comme le rappelait le professeur Kastler dans son allocution à Saint-Malo « nos réunions actuelles ressemblent, non plus à celles d'un colloque national, mais à celles d'un congrès international ». Réjouissons-nous de cette « marche en avant » dont M. Freymann, comme fondateur du Groupement, puis comme organisateur du Colloque de Rennes-Saint-Malo, a été le principal artisan.

G.-J. BÉNÉ.

