

---

## TABLE SOMMAIRE DES MATIÈRES.

---

	Pages.
RÉSOLUTIONS..... (paraîtront ultérieurement)	
INTRODUCTION .....	I
PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES.....	3

### RAPPORTS ET MÉMOIRES.

#### Sensitométrie.

Rapport de la Commission anglaise d'Unification des méthodes sensitométriques.....	54
Observations sur ce Rapport. — A. ODENCRANTS.....	57
Rapport de la Commission de l' « OPTICAL SOCIETY OF AMERICA » sur l'étalon lumineux pour sensitométrie.....	60
Observations du « NATIONAL PHYSICAL LABORATORY » sur ce Rapport.	70
Sur quelques points de la réglementation sensitométrique. — J. BAILLAUD.	72
Rapport sur l'étalon photométrique à utiliser pour la sensitométrie des plaques photographiques. — CH. FABRY.....	78
La lampe à incandescence employée comme étalon d'intensité lumineuse. — R. JOUAUST.....	91
Étude de la température de coloration de la flamme de l'acétylène. — J. BAILLAUD et R. JOUAUST.....	97
Recherches sur la stabilisation de la flamme de la lampe Hefner. — M. DEBEIL.....	106
Étalon lumineux au magnésium pour la sensitométrie. — J. M. EDER.	110
Une nouvelle méthode de mesure de l'énergie du rayonnement. — J. PLOTNIKOV.....	116
Sur les sensitomètres. — S. O. RAWLING.....	119
Unification du développement des clichés sensitométriques. — W. CLARK.	121
Étude d'un révélateur standard applicable à la sensitométrie. — A. et L. LUMIÈRE et A. SEYEWETZ.....	125
Normalisation des mesures de densités photographiques. — F.-C. TOY.	131



	Pages.
Sur la mesure des densités. — L.-P. CLERC.....	134
Influence de la diffusion de la lumière dans les mesures, etc. — <i>Laboratoires d'essais</i> PATHÉ-CINÉMA.....	137
Sur la mesure des densités par une méthode photographique. — CH. FABRY.....	143
L'interprétation des courbes caractéristiques H. et D. — T. THORNE-BAKER.....	146
Interprétation des résultats. — O. BLOCH.....	148

#### Applications et questions connexes à la sensitométrie.

Influence du voile préalable sur la sensibilité. — G. LABUSSIÈRE et M. LEBELLE.....	149
Relations entre le sujet, le négatif et le positif. — L. VAN EWYK.....	158
Obtention de contretypes dont les densités extrêmes ont une différence déterminée. — L. LOBEL et H. SCHNEEBERGER.....	161
Le voile jaune des papiers photographiques par développement. — R. GARRIGA ROCA.....	169
Essai microscopique des papiers photographiques. — R. GARRIGA ROCA.....	173
Présentation d'instruments utilisés en sensitométrie. — G. YVON.....	176
Microphotomètre enregistreur. — D. CHALONGE et P. LAMBERT.....	177

#### Optique.

Détermination et mesure des aberrations. — L. LENOUEL.....	183
Une méthode nouvelle pour l'essai des objectifs. — E. GOLDBERG.....	186

#### Photochimie.

Influence du lavage sur l'action des désensibilisateurs. — <i>Laboratoire de recherches</i> PATHÉ-CINÉMA.....	194
Sur la fonction désensibilisatrice des colorants aziniques. — A. et L. LUMIÈRE et A. SEYEWETZ.....	197
La photographie pure. — G. KÆGEL.....	203
Les images par blanchiment sur iodure d'argent. — LÜPPO-CRAMER.....	205
La solarisation des plaques photographiques. — J. M. EDER.....	210



**Applications diverses.**

	Pages.
Photographie du « spectre des queues de comètes ». — F. BALDET.....	216
La photographie des palimpsestes. — G. KÆGEL.....	217
Applications nouvelles et perfectionnements de la microradiographie. — P. GOBY.....	218
Le photcartographe « NISTRI » et l'état de la métrophotographie en Italie. — A. CLEMENTI.....	224
Rapport sur la photographie d'amateur. — C. PUYO.....	231
L'obtention photographique de très fortes réductions — E. GOLDBERG..	236

**Questions historiques, juridiques et documentaires.**

Sur l'organisation des « Arxiv Mas ». — A. MAS.....	246
Sur l'établissement d'une Bibliographie internationale générale de la photographie. — P. POTONNIÉE.....	251
Les premières épreuves photographiques communiquées par FOX TALBOT à J.-B. AMICI (1840-1841). — J. ALBERTOTTI.....	254
La reproduction photographique des personnes et des choses. — E. DEMOUSSEAU.....	260

**Cinématographie.**

Projet de standardisation des films et des organes de transport des appareils cinématographiques. — Rapport de L. LOBEL.....	268
---	-----

**ANNEXES.**

Commission permanente (1910).....	272
Comité d'organisation.....	273
Bureau du Congrès.....	274
Principaux donateurs.....	275
Liste des membres du Congrès.....	276
Règlement.....	282
Spécimen d'une fiche de discussion.....	284
Commission permanente (1926).....	285