1948-1954 : direction de Pierre Sergescu

ANNÉE 1948-1949

Séance inaugurale (amphi Darboux) : mardi 30 novembre 1948

(M. Fréchet président, P. Sergescu secrétaire)

J. Itard : « Les méthodes de Fermat en théorie des nombres »

(Séances suivantes : 1er et 3e jeudis de chaque mois, 15 h,
salle de Géométrie supérieure, 2e étage de l'IHP)

- P. Sergescu : « Les polémiques du début du calcul infinitésimal »
- P. Eluecque : « Les coniques dans l'œuvre d'Apollonius »
- Mlle G. Guitel : « Histoire de la numération »
- R. P. Henri Bernard- Maitre : « Le Tribunal d'astronomie en Chine au XVIIe siècle »
- P. Costabel : « La composition des forces dans l'œuvre de Varignon »
- P. Humbert : « Aperçu sur l'astronomie française au XVIIe siècle »
- R. Taton : « Histoire de la géométrie différentielle » (1re partie)
- J. Itard (5 mai) : « Le livre V des Eléments d'Euclide »
- R. Taton (19 mai) : « Histoire de la géométrie différentielle » (2e partie)
- P. Sergescu et R. Taton (2 juin) : Visite commentée à la section d'Histoire des Nombres du Palais de la Découverte.

ANNÉE 1949-1950

1er semestre

- R. Taton (1er décembre) : « La préhistoire de la géométrie descriptive »
- J. Itard : « La théorie des proportions chez les Grecs »
- P. Sergescu : « L'analyse mathématique en Italie au XVIIIe siècle »
- P. Costabel : « L'histoire du moment d'inertie »
- P. Humbert : « Le style scientifique français au XVIIe siècle »

2e semestre

- R. P. Henri Bernard-Maitre (16 fév.) : « Les premières traductions en Chine des œuvres mathématiques européennes »
- J. Itard (2 mars) : « P. de Fermat et la géométrie analytique »
- Mlle Félix (23 mars) : « L'histoire des constructions géométriques d'après le livre d'Henri Lebesgue »
- F. Le Lionnais (20 avril et 4 mai) : « Histoire du parallélisme »
- Ch. Naux (25 mai) : Histoire des logarithmes »
- P. Sergescu (1er juin ?) : « L'œuvre scientifique de B. Pascal »

ANNÉE 1950-1951

1er semestre

- J. Itard (7 décembre) : « Les méthodes infinitésimales dans les Principia de Newton »
- C. Naux (21 décembre) : « Neper et les logarithmes. Ses historiens français »
- C. Naux (4 janvier) : « Neper et ses sources possibles. Briggs et ses logarithmes »
- H. Bernard-Maitre (18 janvier) : « Athanase Kircher et ses correspondants (XVIIe siècle) »
- P. Humbert (1er février) : « Du rôle des "amateurs" en mathématiques et en astronomie »
- P¨. Costabel (15 février) : « Les controverses entre Descartes et Roberval à propos du centre d'oscillation »
- R. Taton (8 mars) : « G. Monge et le renouveau de la Géométrie »
- J. Itard (15 mars) : « Le Xe livre des Eléments d'Euclide »

2e semestre (salle des Modèles)

- Eluecque (5 avril) : « L'étude des coniques chez Desargues »
- C. Naux (19 avril) : « Briggs et le calcul des logarithmes vulgaires »
- P. Costabel (10 mai) : « L'Histoire de la mécanique de R. Dugas »
- R. Taton (17 mai) : « Le renouveau de la géométrie analytique à la fin du XVIIIe siècle »
- H. Bernard-Maitre (7 juin) : « L'histoire des sciences et le catalogue de la bibliothèque des pères jésuites en Chine »

URL de la page : https://www.ihp.fr/fr/1948-1954-direction-de-pierre-sergescu

ANNÉE 1951-1952

- J. Itard (29 novembre) : « Evolution du sens de quelques termes mathématiques »
- E.-M. Bruins (6 décembre) : « Quelques remarques sur la table égyptienne »
- Ch. Naux (20 décembre) : « Deux étapes du calcul des sinus : Ptolémée et Briggs »
- R. P. H. Bernard-Maitre (10 janvier) : « Galilée en Extrême-Orient »
- P. Humbert (31 janvier) : « Le rôle des amateurs dans les sciences exactes »
- J. Itard (7 février) : « Préhistoire de la trigonométrie dans Euclide, Aristarque et Archimède »
- J. Itard et D. Lacombe (21 février) : « Controverse sur les mathématiques d'Archimède »
- R. Taton (6 mars) : « La géométrie infinitésimale dans la première moitié du XVIIIe siècle »
- J. Itard (27 mars) : « La théorie des nombres premiers chez le Père Prestet »
- P. Sergescu (3 avril) : « Léonard de Vinci et les mathématiques »
- Ch. Naux (24 avril) : « Le calcul des sinus par Briggs »
- P. Costabel (8 mai) : « Sur les paradoxes des Eléates »
- R. Taton (29 mai) : « La perspective chez Desargues »

ANNÉE 1952-1953

- J. Itard (4 décembre) : « *La division de Canon*, ouvrage de théorie musicale attribué à Euclide »
- P. Sergescu (18 décembre) : « M. Rolle (1652-1719) et son œuvre algébrique »
- D. Lacombe (15 janvier) : « Les livres arithmétiques des *Eléments* d'Euclide »
- Ch. Naux (5 février) : « Le *Triparty en la science des nombres* de N. Chuquet »
- J. Itard (19 février) : « L'histoire des fractions continues »
- R. Taton (5 mars) : « Le premier mémoire géométrique de Philippe de La Hire (1672) »
- P. Rossier (19 mars) : « Louis Bertrand l'Ancien et son *Développement nouveau de la partie élémentaire des mathématiques* »
- P. Humbert (16 avril) : « La vie et l'œuvre du mathématicien Pitot »
- Viggo Brun (7 mai) : « Documents inédits concernant N. Abel »
- Ch. Naux (21 mai) : « A propos de l'*Analyse des infiniment petits* de G. de L'Hôpital »

ANNÉE 1953-1954

- P. Belgodère (19 novembre) : « Les archives mathématiques d'André Gérardin »
- J. Itard (3 décembre) : « L'algèbre linéaire dans les *Données* d'Euclide »
- H. Bernard-Maître (17 décembre) : « Les sciences exactes à Paris dans la première moitié du XVIe siècle »
- F. Le Lionnais (7 janvier) : « Aspects historiques de quelques nombres remarquables »
- Ch. Naux (21 janvier) : « Albert Girard et son traité *Invention nouvelle en l'algèbre* »
- R. Taton (4 février) : « La vie et l'œuvre de Denis Henrion »
- J. Itard (18 février) : « Les *Eléments géométriques* d'Euclide dans la version du Père André Tacquet (1654) »
- F. de Dainville (18 mars) : « L'enseignement des mathématiques dans les collèges jésuites du XVIe au XVIIIe siècle »
- P. Costabel (1er avril) : « La notion de vitesse et la loi de chute des graves chez Galilée »
- P. Russo (6 mai) : « Les problèmes bibliographiques en histoire des mathématiques »
- J. Itard (20 mai) : « La "vraie" quadrature du cercle de James Gregory (1667) »
- Ch. Naux (3 juin) : « Les premiers travaux de Jacques Bernoulli »
- P. Lévy (17 juin) : « Quatre savants français morts pour la France : R. Gosse, A. Lambert, J. Solomon, W. Doeblin »

INSTITUT HENRI POINCARÉ - UAR839

Sorbonne Université / CNRS
11 rue Pierre et Marie Curie
75231 Paris Cedex 05

HORAIRES

L'institut :
• lundi au vendredi de 8h30 à 18h,
• fermé les jours fériés.

Le musée - Maison Poincaré :
• lundi, mardi, jeudi et vendredi de 9h30 à 17h30,
• samedi de 10h à 18h,
• fermé le mercredi et le dimanche.

URL de la page : https://www.ihp.fr/fr/1948-1954-direction-de-pierre-sergescu