

Astérisque

ARNAUD DENJOY

Arnaud Denjoy : évocation de l'homme et de l'œuvre

Astérisque, tome 28-29 (1975)

http://www.numdam.org/item?id=AST_1975__28-29__1_0

© Société mathématique de France, 1975, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la collection « Astérisque » (<http://smf4.emath.fr/Publications/Asterisque/>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques

<http://www.numdam.org/>

ARNAUD DENJOY

Né à Auch (Gers), le 5 janvier 1884.

Elève de l'Ecole Normale Supérieure (1902-1905).

Agrégé de mathématiques (1905)

Pensionnaire de la Fondation Thiers (1906-1909).

Docteur ès sciences mathématiques (1909).

Maître de conférences à la Faculté des Sciences de l'Université de Montpellier (1909-1919), en mission à partir de septembre 1917.

Professeur ordinaire d'algèbre supérieure, calcul différentiel, calcul intégral et théorie des fonctions à l'Université d'Utrecht (1917-1922).

Professeur de mathématiques générales à la Faculté des Sciences de l'Université de Strasbourg, maintenu en mission (1919-1925).

Chargé de cours (1922-1925), maître de conférences (1925-1931), professeur de mathématiques générales (1931-1933), et professeur de calcul différentiel et intégral à la Faculté des Sciences de Paris en 1933, puis titulaire de la chaire de "Théorie des fonctions et topologie".

Membre de l'Académie des Sciences de Paris en 1942.

Jubilé scientifique en 1955.

Décédé à Paris, le 21 janvier 1974.

TABLE DES MATIÈRES

Avant-Propos par G.CHOQUET.....	3
<u>CHAPITRE I.</u>	
Bibliographie	7
Notes aux Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de Paris, après 1957	7
Articles de périodiques ou d'ouvrages col- lectifs, après 1942	9
Livres, après 1942	12
Notice nécrologique sur Arnaud Denjoy, par H.Cartan	14
Début de la "Notice sur les travaux scienti- fiques" de 1934	19
Extraits de "Mon oeuvre mathématique. Sa gé- nèse et sa philosophie"	27
Le mécanisme des opérations mentales chez les mathématiciens (1947).....	43
Extraits de "Rome 1908"	55
<u>CHAPITRE II.</u>	
1. <u>Equations différentielles</u>	65
Extraits de la "Notice" de 1934	66
Actualité de A.Denjoy, par H.Cartan et H.Rosenberg	70
Les équations différentielles périodiques, Actes du Symposium International R.J.Bošković 1961, Belgrade 1962	79
Treize Notes aux Comptes Rendus de l'Académie des Sciences concernant les équations diffé- rentielles	82
2. <u>Quinze Notes aux Comptes Rendus de l'Académie des Sciences, sur la mesure et autres sujets</u>	
Théorie des ensembles : la métrique de Stieltjes	143

Théorie des fonctions	150
Logique des classes	164
Métrie sans topologie	170
Fonctions spéciales	195
Mesure	199
Théorie des nombres	202
Topologie	217
Fac-similé et transcription d'une page manuscrite	223

Le Comité de Rédaction d'Astérisque tient à exprimer ses remerciements à Monsieur Gustave CHOQUET pour le soin qu'il a pris à rassembler ces textes.
