

# BULLETIN DE LA S. M. F.

SMF

## Vie de la société

*Bulletin de la S. M. F.*, tome 88 (1960), p. I-IX

[http://www.numdam.org/item?id=BSMF\\_1960\\_\\_88\\_\\_R1\\_0](http://www.numdam.org/item?id=BSMF_1960__88__R1_0)

© Bulletin de la S. M. F., 1960, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Bulletin de la S. M. F. » (<http://smf.emath.fr/Publications/Bulletin/Presentation.html>) 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/>

**BULLETIN**  
DE LA  
**SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE**  
**DE FRANCE**

PUBLIÉ

AVEC LE CONCOURS DU CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

---

**TOME 88. — ANNÉE 1960.**

---

**SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE**

11 rue Pierre Curie, PARIS 5<sup>e</sup>

1960

# AVIS

---

MM. les Membres de la Société sont priés d'envoyer leur cotisation annuelle, chaque année au mois de janvier, au compte de chèques postaux de la Société, Compte n° 52.15, Bureau de Paris, — ou à l'adresse de la Société : Société mathématique de France, 11 rue Pierre Curie Paris 5<sup>e</sup>, en un chèque ou une valeur *payable à Paris*. Les Bons de l'UNESCO sont acceptés.

Cotisation pour 1960 : vingt nouveaux francs (20,00 NF)

---

Dans sa séance du 28 février 1960, le Conseil de la Société mathématique de France a décidé qu'à l'avenir tout Membre de la Société, auteur d'un travail inséré dans le *Bulletin* et désirant en obtenir des tirages à part, **devra en faire la demande en retournant l'épreuve corrigée.**

Si le nombre demandé ne dépasse pas *cent*, les frais du tirage à part seront faits par la Société.

Pour l'impression éventuelle des thèses, les frais de composition au-delà de 48 pages imprimées ne sont pas pris en charge par la Société.

Les frais résultant de la modification éventuelle des épreuves (corrections d'auteur) sont à la charge des auteurs.

---

La Société mathématique de France met en vente un certain nombre d'exemplaires des tomes de son *Bulletin* aux prix suivants :

Tomes 1 (1873) à 33 (1905); 43 (1915) à 47 (1919); 53 (1925) à 54 (1926); 61 (1933); 68 (1940) à 77 (1949) : chacun **30,00 NF**, port en plus.

Tomes 78 (1950) à 87 (1959) : chacun **49,00 NF**, port en plus.

Abonnement pour le tome 88 (1960) : **49,00 NF**, port compris.

# SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE

---

## Bureau et Conseil de la Société pour 1960

---

### MEMBRES HONORAIRES DU BUREAU

MM. BRARD (R.), DE BROGLIE (L.), CARTAN (H.), CHÂTELET (A.), DENJOY (A.), FAVARD (J.), FRÉCHET (M.), GARNIER (R.), GODEAUX (L.), HADAMARD (J.), JULIA (G.).	MM. DE LA VALLÉE POUSSIN, LÉVY (P.), MILLOUX (H.), MONTEL (P.), MORSE (Marston), NÖRLUND (E.), PÉRÈS (J.), POLYA (G.), ROY (Maurice), VEULEN (O.), VILLAT (H.).
---	---

### BUREAU ET CONSEIL

<i>Président</i> .....	MM. BRELOT (M.)			
<i>Vice-Présidents</i> .....	ROBERT (Paul).	<i>Autres mem- bres du Conseil.</i>	MM. BASS (J.).	
	SCHWARTZ (L.).			BOURION (G.).
	CHOQUET (G.).			BRUHAT (F.).
	LELONG (P.).			CHERADAME
<i>Secrétaires</i> .....	LERAY (J.).		M <sup>lle</sup> FÉLIX (L.).	
	REVUZ (A.).		MM. KAHANE (J.-P.).	
<i>Secrétaire-Archiviste</i>	BELGODÈRE (P.)		KUNTZMANN (J.).	
<i>Vice-Secrétaires</i> .....	DIXMIER (J.).		LESIEUR (L.).	
	GODEMENT (R.).		LICHNEROWICZ.	
<i>Trésorier</i> .....	DAVID (M.).		MARCHAUD (A.).	
			ROY (M.).	
			THIRY (Y.).	
			VOGEL (T.).	

- Comité de rédaction du Bulletin*..... MM. LERAY, DIXMIER, GODEMENT.  
*Organisation des Conférences*..... MM. CHOQUET, REVUZ.  
*Commission de comptabilité*... MM. CHERADAME, LICHNEROWICZ, A. MARCHAUD.
-

## EXTRAIT DES STATUTS ET DU RÈGLEMENT

---

La Société mathématique de France a pour objet l'avancement et la propagation des études de Mathématiques pures et appliquées; ses moyens d'action sont son Bulletin et ses séances. Elle a son siège à Paris.

Les étrangers peuvent faire partie de la Société.

Les conditions à remplir, pour être membre de la Société, sont les suivantes : 1° avoir été présenté par deux de ses membres et agréé par le Conseil d'administration ou par le Bureau agissant en vertu d'un mandat du Conseil; 2° avoir obtenu, à l'une des séances qui ont suivi la présentation, les suffrages de la majorité des membres présents; 3° payer une cotisation annuelle dont le montant pour 1960 est de *vingt nouveaux francs* (20,00 NF).

La cotisation annuelle est payée au commencement de chaque exercice dont l'origine est fixée au 1<sup>er</sup> janvier de chaque année. Les nouveaux membres doivent payer la totalité de la cotisation de l'exercice en cours, quelle que soit l'époque de leur admission.

La Société tient des séances ordinaires deux fois par mois; elle prend trois mois de vacances, de la mi-juillet à la mi-octobre. Pour assister aux séances, les personnes étrangères à la Société doivent être présentées par l'un de ses membres.

Le *Bulletin de la Société mathématique de France* publie des mémoires originaux ayant pour auteurs des membres de la Société. Les travaux de personnes étrangères peuvent exceptionnellement y trouver place.

---

# SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE

11 RUE PIERRE CURIE, PARIS 5<sup>e</sup>

---

## ADDITIF A LA LISTE DES MEMBRES.

La présente liste, mise à jour au 31 janvier 1960, complète et modifie éventuellement la « Liste des Membres au 31 mai 1959 » parue dans le *Bulletin de la Société mathématique de France*, tome 87, 1959, fascicule 1, p. v-xxxv.

---

1953. AGARD (JACQUES), Ing. Air France, 4, square de Maubeuge, Paris (9<sup>e</sup>).  
1955. AKBAR-ZADEH (HASSAN), Att. Rech. C. N. R. S., 46, rue d'Aigremont, Poissy (Seine-et-Oise).  
1957. AKUTOWICZ (EDWIN J.), 22, rue d'Edimbourg, Paris (8<sup>e</sup>).  
1956. ANDREOTTI (ALDO), 10, viale Bruno Buozzi, Pisa (*Italie*).  
1959. ANGELI (FRANÇOIS-XAVIER), Prof. Ec. Optique, 1, rue Delaporte, Maisons-Alfort (Seine).  
1960. AUBERT (GUY), Ass. Fac. Sc. Clermont-Ferrand, 7, boulevard Gergovia, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).  
1958. AULL (CHARLES E.), Appl. Math. Dept, University of Colorado, Boulder, Col. (*États-Unis*).  
1959. AUTHIER (MARC), Ass. Fac. Sc. Poitiers, 4, square Lagarde, Paris (5<sup>e</sup>).  
1959. AVANISSIAN (VAZGAIN), Ass. Fac. Sc. Paris, 50, rue Pierre-Larousse, Paris (14<sup>e</sup>).  
1959. BA (BOUBAKAR), Att. Rech. C. N. R. S., Fondation Thiers, 5, rond-point Bugeaud, Paris (16<sup>e</sup>).  
1954. BANERJEA (M<sup>me</sup> EVA-MARIA), Stag. Rech. C. N. R. S., 42, avenue Paul-Vaillant-Couturier, Kremlin-Bicêtre (Seine).  
1956. BASTIANI (M<sup>lle</sup> ANDRÉE), Att. Rech. C. N. R. S., 22, boulevard de l'Hôpital, Paris (5<sup>e</sup>).  
1957. BAUER (HEINZ), M. Conf., 4, Richterstrasse, Hamburg 22 (*Allemagne*).  
1954. BERNARD (DANIEL), M. Conf. Fac. Sc. Strasbourg, 1, rue Turenne, Strasbourg (Bas-Rhin).  
1958. BERROIR (ANDRÉ), Chef Tr. Fac. Sc. Paris, 124, rue Ordener, Paris (18<sup>e</sup>).  
1960. BESSERRE (M<sup>lle</sup> ANNIE), Ass. Fac. Sc. Clermont-Ferrand, 34, avenue Carnot, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).  
1960. BERTRANDIAS (JEAN-PAUL), Ing. mil. Air, 6, villa Robert-Lindet, Paris (15<sup>e</sup>).  
1956. BLANCHARD (ANDRÉ), M. Conf. Fac. Sc. Marseille, 1, place Victor-Hugo, Marseille (3<sup>e</sup>) (Bouches-du-Rhône).
- 

La date indique l'année de l'admission.

L'astérisque \* indique les membres à vie [Il n'est plus accepté, actuellement, de nouveaux membres à vie].

Les rectifications qu'il y aurait lieu d'apporter à cette liste doivent être adressées aux Secrétaires de la Société mathématique de France, 11 rue Pierre Curie, Paris 5<sup>e</sup>.

1957. BLANCHETON (M<sup>me</sup> ÉLIANE), M. Conf. Coll. scient. univ. Pau, La Pépinière, Boulevard Tourasse, Pau (Basses-Pyrénées).
1960. BLOCH (GÉRARD), Chef Tr. Fac. Sc. Paris, 103, rue des Hirondelles, Orsay (Seine-et-Oise).
1957. BOOTHBY (WILLIAM M.), Prof., Dept of Math., Washington University, Saint-Louis 30, Mo. (*États-Unis*).
1954. BOURGOIN (DANIEL), Att. Rech. C. N. R. S., Bâtiment F 3, La Briaude, Châtenay-Malabry (Seine).
1949. BRILLOUËT (GEORGES), Prof. Fac. Sc. Rennes, 19, avenue Racapé, Nantes (Loire-Atlantique).
1946. BROISE (AUGUSTE), Ing. Travaux publics, 18, rue de Paris, Brezolles (Eure-et-Loire).
1952. BRUHAT (M<sup>me</sup> YVONNE), Prof. Fac. Sc. Paris, Pavillon H 3, Résidence de Tourvoie, Fresnes (Seine).
1956. BUCHWALTER (HENRI), Prof., Agrég.-rép. E.N.S.E.T., 2, place Jean-Baptiste-Corot, Châtenay-Malabry (Seine).
1958. BUTTIN-VANMAELE (M<sup>me</sup> CLAUDETTE), 168, rue de Roissys, Châtillon-sous-Bagneux (Seine).
1959. CARROLL (ROBERT), 527, Madison Street, Lake Geneva, Wis. (*États-Unis*).
1956. CHASTENET DE GÉRY (JÉRÔME), Chef Tr. C. N. A. M., 4, rue des Capucins, Meudon-Bellevue (Seine-et-Oise).
1956. CHAUDHURI (N.-P.), Master of Science, chez Mr Meunier, Pavillon 2, 202, avenue du Maine, Paris (14<sup>e</sup>).
1958. CILLAY (CALVIN J.), Route 1, Box 28 A, Alamo, Texas (*États-Unis*).
1957. COHEN (HIRSH G.), Assoc. Prof., I. B. M. Research Center, P. O. Box 218, Yorkstown Heights, N. Y. (*États-Unis*).
1958. COURRÈGE (PHILIPPE), Stag. Rech. C. N. R. S., Laretton près Gap (Hautes-Alpes).
1955. COZ (Abbé MARCEL), Stag. Rech. C. N. R. S., 23, chemin de la Lande, Champigny (Seine).
1957. CUNNINGHAM (FREDERIC, Jr), Ass. Prof., Dept of Math., Bryn Mawr College, Brynmawr, Penn. (*États-Unis*).
1960. DEHAME (EDOUARD), Chef Tr. Fac. Sc. Poitiers, 9, rue de la Trinité, Poitiers (Vienne).
1959. DELZANT (ANTOINE), Att. Rech. C. N. R. S., 42, rue Henri-Barbusse, Paris (5<sup>e</sup>).
1944. DENY (JACQUES), Prof. Fac. Sc. Paris, 37, parc d'Ardenay, Palaiseau (Seine-et-Oise).
1960. DIXMIER (M<sup>me</sup> SUZANNE), Chef Tr. Fac. Sc. Lille, 64, rue Gay-Lussac, Paris (5<sup>e</sup>).
1953. DOLBEAULT-LEMOINE (M<sup>me</sup> SIMONE), Ch. C. Fac. Sc. Poitiers, 86, rue Lagrange, Bordeaux (Gironde).
1958. DUTHEIL (M<sup>lle</sup> LUCETTE), Prof. Lycée H. de Balzac, 2, avenue de la Porte de Clichy, Paris (17<sup>e</sup>).
1953. ESTIVAL (M<sup>lle</sup> MARIE-THÉRÈSE), Chef Tr. Fac. Sc. Besançon, 1, rue Trarieux, Lyon (Rhône).
1958. EZRA (JACQUES), M. Conf. Fac. Sc. Poitiers, 9, rue de la Trinité, Poitiers (Vienne).
1959. FAGES (M<sup>lle</sup> FRANCE), Techn. C. N. R. S., 71, rue Buffon, Paris (5<sup>e</sup>).
1959. FORT (JACQUES), Chef Tr. Fac. Sc. Poitiers, 28, rue de la Station, La Rochelle (Charente-Maritime).
1945. GERMAIN (PAUL), Prof. Fac. Sc. Paris, 3, avenue de Champaubert, Paris (15<sup>e</sup>).
1960. GHOUILA-HOURI (ALAIN), Ing. S. N. C. F., 88, rue Saint-Lazare, Paris (9<sup>e</sup>).

1935. GIBRAT (ROBERT), Prof. Éc. nat. sup. Mines Paris, 105, rue du Ranelagh, Paris (16<sup>e</sup>).
1953. GLAESER (GEORGES), M. Conf. Fac. Sc. Rennes, 12, rue des Ormeaux, Rennes (Ille-et-Vilaine).
1956. GROTHENDIECK (ALEXANDER), M. Rech. C. N. R. S., 23, boulevard de Levallois, Neuilly-sur-Seine (Seine).
1959. HARRIS (R. THOMAS), Dept of Math., University of Illinois, Urbana, Ill. (*États-Unis*).
1953. HERZ (JEAN-CLAUDE), Ing., 9, rue Brézin, Paris (14<sup>e</sup>).
1958. HUYBERECHTS (M<sup>lle</sup> SIMONE), Ass. Fac. libre Bruxelles, 162, avenue des Sept-Bonnières, Bruxelles (19<sup>e</sup>) (*Belgique*).
1960. ISAAC (RICHARD), Prof., Cité univ., Maison des Provinces de France, 55, boulevard Jourdan, Paris (14<sup>e</sup>).
1919. JANET (MAURICE), Prof. hon. Fac. Sc. Paris, 4, rue de la Cure, Paris (16<sup>e</sup>).
1949. JENKINS (JAMES), Dept of Math., Washington University, Saint-Louis 30, Mo. (*États-Unis*).
1959. JESSEL (MAURICE), Ass. Éc. Phys. Chim., 34, parc d'Ardenay, Palaiseau (Seine-et-Oise).
1952. JOUVIN (M<sup>me</sup> JACQUELINE), Chef Tr. Coll. scient. univ. Rouen, Bâtiment Angoumois, avenue Pierre-Corneille, Canteleu (Seine-Maritime).
1959. KAHN (DONALD W.), Dept of Math., Yale University, New Haven, Conn. (*États-Unis*).
1946. KAMPÉ DE FÉRIET (JOSEPH), Prof. Fac. Sc. Lille, 82, rue Maurein, Lille (Nord).
1951. KAPUANO (ISAAC), Hôtel des Écoles, 15, rue Delambre, Paris (14<sup>e</sup>).
1958. KATZNELSON (YITZHAK), Meonot Ovdim B 12, Jerusalem (*Israël*).
1949. KEARNEY (MISS DORA E.), Ass. Prof., P. O. Box 974, State College, Miss (*États-Unis*).
1957. KOBAYASHI (SHOSHICHI), Dept of Math., University of British Columbia, Vancouver, B. C. (*Canada*).
1957. KOOSIS (PAUL J.), Institute of math. Sciences, 25, Waverly Place, New York 3, N. Y. (*États-Unis*).
1947. KUNTZMANN (JEAN), Prof. Fac. Sc. Grenoble, 30, boulevard Maréchal-Foch, Grenoble (Isère).
1957. KUPKA (JEAN), Inst. Math., Palais de l'Université, Strasbourg (Bas-Rhin).
1947. DE LACROIX DE LAVALETTE (ÉTIENNE), Ing., 39, avenue Marcel-Martinie, Vanves (Seine).
1957. LAGRANGE (JEAN), Prof., Immeuble G 1, 43-45, avenue Sainte-Victoire, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône).
1957. LEHRER (YEHIEL), the Weizman Institute of Science, Rehovoth (*Israël*).
1959. LE ROY (M<sup>lle</sup> FRANÇOISE), Chef Tr. Fac. Sc. Rennes, 4, rue Victor-Considérant, Paris (14<sup>e</sup>).
1959. LEVERICH (JOSEPH T.), Dept. of Math., Harvard University, 2, Divinity Avenue, Cambridge, Mass. (*États-Unis*).
1953. LIONS (JACQUES), Prof. Fac. Sc. Nancy, Inst. Math. Elie Cartan, 2, rue de la Craffe, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
1951. LIVERMAN (THOMAS P.), 3325 « O » Street, N. W., Washington 7, D. C. (*États-Unis*).
1953. MALGRANGE (BERNARD), Prof. Fac. Sc. Strasbourg, 17, rue de la Brigade Alsace-Lorraine, Strasbourg (Bas-Rhin).
1948. MALLET (CHARLES), Dir. Centre européen de Recherches nucléaires, C.E.R.N., Genève (*Suisse*).



1954. MARCHAND (HENRI), Prof. Fac. Sc. Dakar, Boîte postale 6 049, Dakar-Étoile (A. O. F.).
1959. MELTER (ROBERT A.), Math. Dept, University of Missouri, Columbia, Mo. (*États-Unis*).
1949. MICHALOPOULOS (NICOLAS), Conseiller de l'Éducation, 42, rue Ipirou, Athènes (Grèce).
1926. \*MOCH (FRANÇOIS), Ing. Chef S. N. C. F., 20, avenue de Lowendal, Paris (15<sup>e</sup>).
1960. MORIN (BERNARD), Att. Rech. C. N. R. S., 3, avenue Saint-Honoré-d'Eylau, Paris (16<sup>e</sup>).
1958. MULLIGAN (SISTER ROSE MARIAN), Ladycliff College, Highland Falls, N. Y. (*États-Unis*).
1955. NAKAI (YOSHIKAZU), Math. Inst., Fac. of Sc., Hiroshima University, Hiroshima (*Japon*).
1960. NIVAT (MAURICE), École Normale Supérieure, 45, rue d'Ulm, Paris (5<sup>e</sup>).
1959. ONO (TAKASHI), Institute for advanced Study, Princeton, N. J. (*États-Unis*).
1957. O'TOOLE (J. B.), Math. Dept., U. S. Naval postgraduate School, Monterey, Calif. (*États-Unis*).
1946. OUDART (ADALBERT), Dir.-adj. C. E. S. M., 1, avenue du Général-Balfourier, Paris (16<sup>e</sup>).
1958. PAHK (CHUNG-KI), Dept of Math., Liberal Arts and Science College, Kyung-pook University, Taegu (*Corée*).
1957. PALEY (HIRAM), Dept of Math., University of Illinois, Urbana, Ill. (*États-Unis*).
1948. PETRESCU (JULIAN), M. Conf. Fac. Sc. Rennes, 8, rue Pascal, Montrouge (Seine).
1952. PIEDVACHE (ROGER), Prof. Lycée Hoche, 21, rue Sainte-Sophie, Versailles (Seine-et-Oise).
1955. PILLON (M<sup>lle</sup> JACQUELINE), Doct. Sc. math., 26, avenue Tergueren, Bruxelles (*Belgique*).
1957. PORCELLI (PASQUALE), Dept of Math., Louisiana State University, Bâton Rouge 3, La. (*États-Unis*).
1959. PRADINES (JEAN), Att. Rech. C. N. R. S., Fondation Thiers, 5, rond-point Bugeaud, Paris (16<sup>e</sup>).
1947. REID (W. T.), Dept of Math., State University of Iowa, Iowa City, Iowa (*États-Unis*).
1959. REINHART (BRUCE L.), 7212 Bellona Avenue, Baltimore, Md (*États-Unis*).
1953. RENAUDIE (M<sup>lle</sup> JOSETTE), M. Conf. Fac. Sc. Montpellierr, Rue Paul-Dukas, Montpellier (Hérault).
1960. RIVET (ROGER), Chef Tr. Fac. Sc. Rennes, 34, rue A.-Nomblot, Bourg-la-Reine (Seine).
1919. ROBERT (PAUL), Insp. gén. hon. Instr. publ., 4, rue de Villiers, Levallois-Perret (Seine).
1959. ROSENBERG (ALEX), Math. Dept, Northwestern University, Evanston, Ill. (*États-Unis*).
1953. SENTIS (PHILIPPE), Ch. Miss. Min. Finan., Bâtiment F 5, La Briaude, Châtenay-Malabry (Seine).
1957. SHERMAN (SEYMOUR), Prof., 610 Waring Avenue, New York 67, N. Y. (*États-Unis*).
1951. SIDDIQUI (JAMIL AHMAD), Prof. Math. Dept, Alligarh Muslin University, Alligarh, U. P. (*Inde*).
1957. TEIXEIRA (JOSÉ GASPAS), Maison du Cambodge, Cité universitaire, 21, boulevard Jourdan, Paris (14<sup>e</sup>).

1957. TREACY (SISTER M. DENIS), St Joseph's high School, 414, 64th Street, West New York, N. J. (*États-Unis*).
1958. VAN CUTSEM (BERNARD), Ass. Fac. Sc. Lille, 134, rue de la Louvière, Lille (Nord).
1959. VERDIER (JEAN-LOUIS), Att. Rech. C. N. R. S., 4, avenue Percier, Paris (8<sup>e</sup>).
1933. \*WEIL (ANDRÉ), 3, rue Auguste-Comte, Paris (6<sup>e</sup>) et Institute for advanced Study, Princeton, N. J. (*États-Unis*).
1959. WHAPLES (GEORGE), Indiana University, Dept of Math., Bloomington, Ind. (*États-Unis*).
1959. WHITE (MYRON E.), 610 River Street, Hoboken, N. J. (*États-Unis*).

---

### DÉMISSIONS

APTE (M <sup>me</sup> M.)	MILLER (D. W.)
FRAME (S.)	MINOIS (Serge)
FRANCE (Pierre)	MIRABEL
GRAINGER (George R.)	OSTROFF (David)
LANGUE (Pierre)	TOUCHAIS (M.)
MARTIN (Allan D.)	

### DÉCÈS

*HUSSON.....	[1959]
DARMOIS (GEORGES).....	[2. I. 1960]

---