INSTITUT DE FRANCE

ARCHIVES DE L'ACADÉMIE DES SCIENCES

54 J

Fonds Jean PERRIN

Sommaire

Repères biographiques et présentation du fonds	p 1-2
Diplômes, carrière	p. 3
Prix Nobel	p. 3
Articles, Discours	p. 3
Correspondance	p. 4
Palais de la Découverte	p. 7
Manuscrits scientifiques	p. 7
INDEX	n. 8

INSTITUT DE FRANCE ACADEMIE DES SCIENCES Fonds 54 J

54 J

Jean PERRIN (1870-1942)

Repères biographiques

Né à Lille le 30 septembre 1870, Jean Perrin fait ses études secondaires à Lyon. Il les termine à Paris en classe de Mathématiques supérieures au lycée Janson de Sailly. Bachelier ès lettres et ès sciences, il est reçu à l'École normale supérieure en 1890 (promotion de 1891 après le service militaire). Agrégé de physique en 1894, il reste à l'École normale comme agrégé préparateur de 1895 à 1898. Il est docteur ès sciences en 1897.

Il épouse le 31 août 1897 Henriette Duportal dont il a deux enfants : Aline (née en 1899) et Francis (né en 1901).

En 1898, il est chargé d'un cours de chimie-physique qui donne lieu à la publication de son *Traité de chimie-physique*. *Les principes*, 1903.

Professeur à l'École normale supérieure de Sèvres (1900-1925) il devient professeur de chimie-physique à la Faculté des sciences de Paris (1910) où il reste jusqu'à la retraite en septembre 1940.

Pendant la guerre de 1914-1918, il est mobilisé comme officier du génie puis attaché au service de recherches de la Défense nationale (1915): il crée plusieurs appareils acoustiques dont sont équipées les armées françaises.

Il reçoit le prix Nobel de physique en 1926.

Il a un rôle primordial dans l'organisation de la recherche française : fondateur de l'Observatoire de Haute Provence, il est à l'origine du Centre National de la Recherche Scientifique, et crée le Palais de la Découverte (1937). Il est Sous-Secrétaire d'Etat à la Recherche Scientifique dans le gouvernement de Léon Blum (octobre 1936).

Après l'armistice de 1940, il part en zone libre à Lyon puis se rend aux Etats-Unis au début de 1942. Il meurt à New-York le 17 avril 1742. Des funérailles nationales sont organisées le 18 novembre 1948, ses cendres sont transférées au Panthéon.

Outre sa thèse sur Les rayons cathodiques et rayons de Röntgen (1897) et le Traité de chimie-physique mentionné plus haut, ses principaux travaux portent sur Les preuves de la réalité moléculaire (1911), Les atomes (1913), Matière et lumière (1919), Eléments de la physique (1929), L'orientation actuelle des sciences (1930), La recherche scientifique (1933), Grains de matière et grains de lumière (1935), A la surface des choses (1940-1941).

Elu en 1923 à l'Académie des sciences, il est aussi membre de la Royal Society, des Académies de Stockholm, de Bucarest, de Moscou, de Prague et de Turin. Il obtient de nombreux prix scientifiques dont le prix Gaston Planté (1910), la médaille d'or de la Société italienne des sciences (1912), le prix Henri de Parville (1913), le prix Louis La Caze (1914) et le prix Jean Reynaud, à titre posthume (1946).

Dreyfusard de la première heure, socialiste et patriote, il participe à l'action du Comité de vigilance des intellectuels antifascistes à partir de 1934.

Le fonds d'archives

Le présent fonds d'archives a été donné à l'Académie des Sciences le 17 juillet 1998 par les enfants de Francis Perrin, en complément des dossiers de leur père qu'ils avaient remis en mai 1996.

Il comprend des documents biographiques, des Titres et Travaux, des discours, il concerne aussi le Prix Nobel et la création du Palais de la Découverte à Paris. Figurent également une correspondance active et passive, des manuels, des notes et des manuscrits scientifiques.

Un index complète cet inventaire.

Florence GREFFE Conservateur du patrimoine 15 décembre 2003

Bibliographie

Dictionary of scientific biography, tome 10 p. 524-526, notice par Roger Stuewer. C. Charle, E. Telkes, Les professeurs de la Faculté des sciences de Paris, Paris, INRP et CNRS, 1989, pp. 223-225.

Jean PERRIN (1870-1942)

Carton 1	dossier 1	<u>Diplômes, nominations, carrière</u> Décorations Académie des sciences : Prix ; élection Académies et Sociétés savantes étrangères	1887-1936 1900-1937 1909-1923 1912-1931
	dossier 2	<u>Titres et Travaux</u> scientifiques	
	dossier 3	<u>Prix Nobel</u> Conférence du Prix Nobel, 8 p. ms	1926 [1926]
Carton 2	dossier 4	Discours, Articles, Hommages	
		 11 novembre 1913, Romance Club de New-York Causerie sur l'enseignement secondaire en France manuscrit, 14 p. « Mme Curie et la découverte du radium », discours de Jean Perrin dans le grand amphithéâtre de la Sorbonne, 26 décembre 1923, <i>La Revue du mois</i>, n° 146, février 1924, pp. 123-126. Bulletin de l'Association France-Grande-Bretagn avril 1927. Adresse à M. Wells, texte dactylograph et manuscrit, 6 p. Grande Médaille de la Société d'encouragement au Progrès, 10 p. ms. 	1913 1923 ne,
		 La Science et l'Avenir de l'Humanité, ms, 10 p. signées J. Perrin , avec texte dactylographié 8 p. La France peut rester l'éclaireur de l'humanité, 5 p. dactylographiées. « L'Humanité dans 50 ans » 	sd sd 1935
		 Rassemblement universel pour la Paix 11 p. ms, signées J. Perrin, avec une copie ms de 11 p. 	1936
		 « Chers camarades qui êtes venus au nom de toutes les nations civilisées », ms, 8 p. « L'Horreur des massacres sans cesse plus 	sd
		affreux », ms signé J. Perrin, 5 p. • Strasbourg, Rassemblement populaire de	sd
		France, 11 p. ms • « Citoyens camarades communistes »	sd
		 4 p. ms, la 4^e page de la main et signée J. Perrin Hommage à un chimiste de la Fondation Edmonde Rothschild disparu, 10 p. ms (brouillon). 	sd d

dossier 4 (suite)

- Hommage à François Henrijean, 3 p. dactylographiées. La $I^{\hat{e}re}$ page manque.
- Le merveilleux scientifique, publié dans *La Vie*, avril 1912, n°8, pp. 248-250.

dossier 5 Correspondance

L.a.s.: Lettre autographe signée

S.d.: sans date

Lettres de Jean Perrin

1.- Saint-Brieuc, 11 septembre 1899. Photocopie de lettre de Jean Perrin à Kamerlingh Onnes, 4 p.

Il propose son camarade Boudin qui sort cette année de l'École normale supérieure pour travailler dans le laboratoire d'Onnes. Il est indigné du jugement de Rennes [concernant Alfred Dreyfus].

2.- Slnd [1936 ?]. L.a.s. à un ami, 2 p.

Il envoie le discours qu'il a fait à Buffalo aux délégués du rassemblement populaire. Il compte sur son correspondant pour l'œuvre de rapprochement et de fraternité à laquelle il aide.

- 3.- Slnd. Brouillon de lettre à un jeune scientifique, 1 p.
- 4.- Paris, 16 mai 1940. Lettre dactylographiée à Alexandre Proca, 1 p. Il remercie en tant que président du Haut Comité des recherches scientifiques de l'offre de Pierre Mercier, transmise par Alexandre Proca, de subventionner la Recherche.
- 5.-Paris, 13 juillet 1940. Lettre dactylographiée au Consul des États-Unis, 1 p. Il recommande Constantin Chilowski, désireux de poursuivre ses recherches aux États-Unis.
- 6.-Sl., 10 novembre [1940]. L.a.s. de Francis Perrin à Jean Perrin, 2 p. Au sujet de la désignation de Thibaud pour succéder à la tête du laboratoire de Jean Perrin à la Sorbonne. De l'arrestation de son ami Paul. Questions financières. Il enseigne l'électromagnétisme à l'Ecole Normale de Sèvres.
- 7.-Sl., 10 décembre 1940. L.a.s. de Jean Perrin à Francis Perrin, 2 p. Il explique pourquoi il est parti. De la nomination de Thibaud et non de Francis Perrin au poste de directeur du laboratoire de Jean Perrin.
- 8.-Sl., 26 décembre 1940. L.a.s. de Francis Perrin à Jean Perrin, 2 p. Il donne des nouvelles. Il a transporté les affaires personnelles de Jean Perrin du bureau de la chimie physique au bureau de la biologie. Il est content que Jean Perrin ait rédigé plusieurs fascicules. Questions financières. Il donne des nouvelles des Borel.

dossier 5 (suite)

- 9.- Slnd [vers 1940]. L.a.s. à Francis Perrin, 2 p.
- 10.- Slnd [vers 1940]. La. à Francis Perrin, 2 p.
- 11.-Sl., 15 mai et 20 mai [1941]. L.a.s. de Francis Perrin à Jean Perrin, 2 p. Il attend son laissez-passer. Nouvelles de collègues et amis.
- 12. Slnd [vers 1941]. Lettre dactylographiée signée de Jean Perrin à un ami, 2 p., quelques lignes manuscrites à la fin.

Il donne des nouvelles de ce qu'il a fait depuis le 10 juin 1940, de ses amis et de sa famille et fait part de ses intentions de se rendre aux États-Unis.

Fondation Edmond de Rothschild.

Correspondance entre Jean Perrin, président du Conseil d'administration, et Louis Sachs, membre du Conseil d'administration, 1941.

13.- La Bourboule, 18 mars 1941. Lettre dactylographiée signée de Louis Sachs à Jean Perrin, 2 p.

Au sujet des chercheurs de la Fondation Edmond de Rothschild, en particulier de Boris Ephrussi et de Nine Choucroun.

- 14.- Lyon, 22 avril 1941. Lettre dactylographiée de Jean Perrin à Louis Sachs, 2 p. Nouvelles du personnel chercheur de la Fondation. Propositions pour les crédits de recherche.
- 15.- La Bourboule, 20 mai 1941. L.a.s. de Louis Sachs à Jean Perrin, 1 p. Des Bons de la défense sont déposés à la Banque à la disposition de Jean Perrin ou de lui-même.
- 16.- La Bourboule, 20 mai 1941. Lettre dactylographiée signée de Louis Sachs à Jean Perrin, 2 p.

Du crédit ouvert au Crédit Lyonnais de Lyon. De Pierre Girard, administrateur de la Fondation.

- 17.- [Lyon], 23 août 1941. Lettre dactylographiée de Jean Perrin à Louis Sachs, 2 p. Suggestions pour les séances du Conseil d'administration de la Fondation auxquelles il ne peut assister.
- 18.- Lyon, 28 octobre 1941. Ordre de vendre des actions adressé à Louis Sachs, 1 p.
- 19.- Lyon, 28 octobre 1941. Ordre de retirer des devises et des actions déposées à la Banque Rothschild, adressé à Louis Sachs, 1 p.

Fonds 54 J

dossier 5 (suite)

- 20.- Narbonne, 5 décembre 1941. Reçu de Louis Sachs pour la somme de 33 000 francs remise par Jean Perrin en remboursement de la provision qui lui avait été avancée.
- 21.- Sd [1941]. Notes concernant la gestion de la Fondation, 5 p.

États-Unis

- 22.- Londres, 13 janvier 1942. Télégramme de André Labarthe à Jean Perrin à New-York.
- 23.- New-York, 7 mars 1942. Copie de l'engagement de Jean Perrin au mouvement de la « France Libre » aux États-Unis, 1 p.
- 24.- New-York, 18 mars 1942. Copie de l'engagement de Francis Perrin au mouvement de la « France Libre » aux États-Unis, 1 p.
- 25.- New-York, 9 mars 1942. Lettre dactylographiée signée de Boris Pregel, président de la Canadian Radium & Uranium Corporation à Jean Perrin, 1 p. Il l'invite à travailler pour la Défense nationale des États-Unis et des Alliés sur les problèmes de radium et d'uranium.
- 26.- New-York, 28 mars 1942. Lettre de James Harten, assistant du maire de New-York, 1 p.
- 27.- New-York, 1^{er} avril 1942. Lettre dactylographiée signée de Raoul Aglion, délégué de la France Libre aux États-Unis à Jean Perrin, 1 p. Il lui transmet un télégramme du Général de Gaulle à son intention.

dossier 6 Correspondance reçue

Abraham (Henri) Laboratoire de physique de l'Ecole normale supérieure

Paris, 31 juillet 1924. L.a.s., 1 p.

Paris, 1^{er} mai 1924. L.a.s., 1 p.

Paris, 5 février 1926. L.a.s., 1 p.

Armfield? (Gertrud)

Ringwood, sd [1942 ?] Fragment de lettre, 4 p.

Barschall (Hermann)

Karlsruhe, 15 janvier 1910. Carte autographe signée, 1 p.

Bjerram? (Niels)

Köbenhavre, 19 juillet 1910. L.a.s., 3 p.

Fonds 54 J

dossier 6 (suite) Correspondance reçue

Bloch (**Eugène**) Laboratoire de physique de l'Ecole normale supérieure Paris, 1^{er} mars 1924. L.a.s., 1 p.

Borel (Emile)

Slnd. L.a.s. , 2 p. *A la suite* : quelques lignes de Marguerite Borel. Sl, 15 mai 1941. L.a.s. , 2 p.

Borel (Marguerite)

Sl, 1^{er} juin [sd]. L, 1 p.

Boyer (Charles) French Research Foundation

West Hollywood (California), 12 février 1942. L.a.s., 2 p.

Branly (Edouard)

Paris, 30 janvier 1909. L.a.s., 2 p.

Cassin (René) Forces Françaises Libres

Lagos, 12 mars 1942. L.a.s., 2 p.

Choucroun (Nine)

New-York, 12 avril 1939. L.a.s., 2 p.

Cotton (E.) Ecole normale supérieure de Sèvres

Mâcon, 20 août 1941. L.a.s., 2 p.

Crookes (William) Royal Institution of Great Britain

Londres, 24 octobre 1910. Lettre dactylographiée signée, 2 p.

Delage (Yves), Station biologique de Roscoff

Roscoff, 19 août 1911. L.a.s., 3 p.

Deslandres (Henri)

Sd. Carte de visite autographe, 2 p.

Duclaux (Jacques)

Paris, 29 juin 1920. Lettre dactylographiée signée, 1 p.

Ephrussi (Boris)

Marseille, 8 mai 1941. L.a.s., 2 p.

Fabry (Charles) Laboratoire de physique, Marseille puis Paris

Les Leynes, 22 septembre 1909. L.a.s., 2 p.

Paris, 25 juin 1924. L.a.s., 1 p.

Findlay (Alexandre) University of Birmingham

Birmingham, 4 février 1910. L.a.s., 2 p.

Fonds 54 J

dossier 6 (suite) Correspondance reçue

Focillon (Marguerite)

New Haven (Connecticut), 24 février [1942?].

Gamow (Georges)

Bethesda (Maryland), 10 février 1937. L.a.s., 3 p. Washington, 8 avril 1938. L.a.s., 2 p.

Grandsaigne (R. de)

Vichy, 16 octobre (sd). L.a.s., 2 p.

Guillaume (Ch. Ed.)

Sèvres, 4 novembre 1909. Lettre signée, 2 p.

Guye (Philippe)

Genève, 1^{er} février 1913. Carte autographe signée, 2 p.

Hadamard (Jacques)

Paris, sd. L.a.s., 1 p.

Haller (Albin) Ecole de physique et de chimie industrielles Paris, 2 janvier 1924. L.a.s. , 1 p.

Hevesy (G.)

Copenhague, 3 janvier 1939. L.a.s., 2 p.

Janin

Leiden, 18 janvier 1923. L.a.s., 2 p.

Keesom (Wilhelmus Hendrikus)

Leiden, 29 novembre 1911. L.a.s., 2 p.

Kurlbaum (**F.**) président de la Société allemande de Physique Berlin, 25 avril 1911. Lettre dactylographiée signée, 1 p.

Le Châtelier (Henri)

Paris, 2 janvier 1924. Lettre dactylographiée signée, 1 p.

Lenard (P.)

Heidelberg, 14 septembre 1911. Carte autographe signée, 2 p.

Lewis (W.C.M.) University of Liverpool

Liverpool, 16 octobre 1919. L.a.s., 1 p.

Liverpool, 4 février 1920. Lettre dactylographiée signée, 2 p.

Fonds 54 J

dossier 6 (suite) Correspondance reçue

Li Yu-Ying, Délégation chinoise pour l'International Intellectual Cooperation New-York, 16 février 1942. Lettre dactylographiée signée, 1 p.

Lindemann (Frederick Alexander)

Paris, 9 juin 1921. L.a.s., 3 p.

Maurain (Charles)

Paris, 31 janvier 1913. Carte autographe signée, 2 p.

Mecklenburg (Werner)

Utrecht, 23 septembre 1909. L.a.s., 3 p. Sl., 13 janvier 1910. L.a.s., 2 p. Sl., 29 janvier 1910. L.a.s., 1 p.

Nasini (Raffaello)

Pise, 3 janvier 1910. L.a.s., 1 p.

Olivier (Louis) Revue générale des sciences pures et appliquées

Paris, 29 septembre 1908. L.a.s., 4 p.

Paris, 23 décembre 1910. L.a.s., 3 p.

Ostwald (Wolfgang)

Leipzig, 11 décembre 1908. Lettre dactylographiée signée, 1 p. Leipzig, 14 octobre 1909. Lettre dactylographiée signée, 3 p. Leipzig, 27 octobre 1909. Carte autographe signée, 1 p.

Perrin (Colette), épouse de Francis Perrin

Slnd [1941]. L.a.s. de Colette Perrin à Jean Perrin, 2 p.

Picard (Émile)

Paris, 30 novembre 1909. L.a.s., 1 p. Partie inférieure déchirée.

Potier (A.)

Yerres, 24 juillet 1903. L.a.s., 2 p.

Poynlins ? (J.H.)

Birmingham, 20 février 1910. L.a.s., 1 p.

Pringsheim (Peter)

Paris, 13 novembre 1933. Lettre dactylographiée, 1 p. Bruxelles, 2 mai 1935. Lettre dactylographiée signée, 1 p.

Pulligny

Columbia, 27 février 1913. L.a.s., 4 p.

Fonds 54 J

dossier 6 (suite) Correspondance reçue

Righi (Auguste) Institut de physique de l'université de Bologne

Bologne, 21 juin 1911. L.a.s., 2 p.

Bologne, sd. Carte autographe signée, 2 p.

Rubens (Heinrich) Institut de physique

Berlin, 12 octobre 1910. Carte autographe signée, 2 p.

Berlin, 24 octobre 1910. L.a.s., 2 p.

Rutherford (Ernest)

Cambridge, 10 juin 1929. Copie de lettre de E. Rutherford à Salomon Rosenblum, 1 p. *Annexé* : traduction en français.

Seignobos (Charles)

Sl, avant le 31 décembre 1913. Photocopie de lettre de Charles Seignobos à Jean Perrin, 4 p.

Shaw (Robert) New-York Museum of science and industry

New-York, 10 février 1942. Lettre dactylographiée signée, 1 p.

Thulin (Elsa)

Stockholm, 13 juin 1941. Lettre dactylographiée signée, 1 p. Déchirée dans la partie supérieure gauche.

Stockholm, 26 septembre 1941. Lettre dactylographiée signée, 2 p.

Urbain (Georges) Laboratoire de chimie minérale

Paris, 7 mars sd. L.a.s., 1 p.

Paris, 11 juillet 1924. L.a.s., 1 p.

Watson (Georgie)

Sd. Télégramme annonçant qu'il est au College naval de Dartmouth.

Weil (Adrienne)

Cambridge, 24 janvier 1942. L.a.s., 2 p.

Weiss (Pierre) professeur de physique à Zürich Polytechnique

Zurich, 16 janvier 1911. L.a.s., 4 p.

La Lenk, 6 août 1911. L.a.s., 8 p.

Zurich, 9 février 1913. L.a.s., 4 p.

Wood (R.W.) John Hopkins university

Long Island, 10 juin 1919. L.a.s., 1 p.

Zay (Jean)

Paris, 6 octobre 1938. Lettre dactylographiée signée, 1 p.

Correspondants non identifiés

Lettres de 1909 à 1941 : huit documents.

dossier 7

Mort de Jean Perrin

New Haven (Connecticut), 21 avril 1942. Lettre de Henri Focillon à Francis Perrin, 1 p.

Il a le chagrin de ne pouvoir assister à l'enterrement de Jean Perrin. Il lui fait part de sa douleur et l'assure combien son père était admiré, aimé et compris.

Télégrammes de Sforza, d'Elsa Thulin et de Carl Benedicks, d'Henri Bonnet, Louis Bromfield.

New-York, 17 avril 1942. Discours prononcé aux funérailles de Jean Perrin, écrit par Henri Focillon.

Oeuvres scientifiques de Jean Perrin éditées par le CNRS.

Quatre lettres de remerciements adressées à Francis Perrin, pour l'envoi des Oeuvres scientifiques de son père, décembre 1950-janvier 1951.

dossier 8	Palais de la Découverte 1	1936-1938	
	Avant-Projet par Germain Debré		
	20 p. dactylographiées	sd	
	Allocutions et discours de Jean Perrin	1937	
	Exposition internationale 1937, établissement	•	
	d'une chambre de Wilson	1937	
	Découvertes et inventions, ms de J. Perrin, 14	p. sd	
	Discours, 4 p. ms	sd	
	Notes pour le palais de la Découverte		
	Force, Travail, Mouvement, Mécanique, etc.	sd	

Carton 3 dossier 9

Manuscrits scientifiques et publications

- Thèse « Rayons cathodiques et rayons de Roentgen », 38 p. multigraphiées, la 1^{ère} photocopiée, exemplaire dédicacé à Francis Perrin.
- Notes pour son fils (intégrale curviligne, division harmonique, rapport anharmonique),ms, 12 p.
- Acoustique.
- Notes pour un cours de physique sur la théorie des électrons, 6 p. ms.
- Notes scientifiques et cours divers.
- Manuscrit de « Eléments de la Physique »

Carton 4 dossier 10

Cahiers d'expériences, grand format, 3 cahiers s.d. Cahiers de laboratoire, petit format, 5 cahiers, 1897-1908

Carton 5 dossier 11

Manuscrits scientifiques et publications (suite)

L'organisation de la recherche scientifique en France, fascicule, 38 p., mars 1938, mise à jour et annotations manuscrites de Jean Perrin.

Manuel de Physique, quelques pages corrigées.

Les Éléments de la Physique, correction de l'ouvrage publié chez Albin Michel en 1929, en vue d'une nouvelle édition sous le titre « À la surface des choses. Physique générale ». Hommages à Jean Perrin 1948-1970

INDEX

Les chiffres renvoient aux numéros de dossiers

Abraham (Henri): 6 Académie des sciences: 1 Académies étrangères : 1 Aglion (Raoul): 5 Armfield ? (Gertrud): 6 Barschall (Hermann): 6 Bjerram ? (Niels): 6 Bloch (Eugène): 6 Borel (Emile): 6 **Borel (Marguerite): 6 Boyer (Charles)**: 6 **Branly (Edouard): 6** Cahiers de laboratoire : 10 Cassin (René): 6 **Choucroun (Nine): 6** Correspondance: 5, 6. **Cotton (E.)**: 6 Crookes (William): 6 Curie (Marie) [article sur]: 4 Décorations: 1, 4, Delage (Yves): 6 **Deslandres (Henri): 6** Diplômes: 1 Discours: 4 **Duclaux (Jacques): 6** Ephrussi (Boris): 6 Etats-Unis: 5 Exposition internationale: 8 Fabry (Charles): 6 Findlay (Alexandre): 6 Focillon (Henri): 7 Focillon (Marguerite): 6 Fondation Edmond de Rothschild: 5 Gamow (Georges): 6 Grandsaigne (R. de): 6 Guillaume (Ch. Ed.): 6 Guye (Philippe): 6

Hadamard (Jacques): 6

Haller (Albin): 6

Harten (James): 5

Henrijean (François): 4

Hevesy (G.): 6

Janin: 6

Keesom (Wilhelmus Hendrikus): 6

Kurlbaum (F.): 6 Labarthe (André): 5 Le Châtelier (Henri): 6

Lenard (P.): 6 Lewis (W.C.M.): 6 **Li Yu-Ying**: 6

Lindemann (Frederick Alexander): 6

Manuel de Physique : 11 Manuscrits scientifiques : 9 Maurain (Charles) : 6 Mecklenburg (Werner) : 6

Nasini (Raffaello): 6 Olivier (Louis): 6

Organisation de la recherche scientifique en France : 11

Ostwald (Wolfgang) : 6. Palais de la Découverte : 8.

Perrin (Colette): 6.
Perrin (Francis): 5.
Picard (Émile): 6
Potier (A.): 6
Pregel (Boris): 5

Pringsheim (Peter): 6

Prix Nobel: 3.

Prix:1

Pulligny: 6.

« Rayons cathodiques et rayons de Roentgen » : 9

Recherche scientifique: 11

Righi (Auguste): 6 Rubens (Heinrich): 6 Rutherford (Ernest): 6

Sachs (Louis): 5

Seignobos (Charles): 6

Shaw (Robert): 6

Sociétés savantes étrangères : 1

Thulin (Elsa): 6

Titres et Travaux scientifiques : 2

Urbain (Georges): 6 Watson (Georgie): 6 Weil (Adrienne): 6 Weiss (Pierre): 6 Wood (R.W.): 6 Zay (Jean): 6