

ARCHIVES JOLIOT-CURIE

Déposées au Musée Curie par les ayants-droit, Hélène Langevin et Pierre Joliot.

FONDS IRÈNE CURIE

FONDS FRÉDÉRIC JOLIOT

FONDS COMMUN JOLIOT-CURIE

**« MUSÉE ET ARCHIVES DE L'INSTITUT DU RADIUM »
UMS 6425 INSTITUT CURIE/CNRS-IN2P3**

Adresse postale : 11, rue Pierre et Marie Curie
75248 Paris cedex 05

Internet : <http://www.curie.fr/musee>

Lieu de consultation : 21, rue Tournefort – 75005 Paris

Tél : 01 56 24 55 47 ou 01 56 24 55 4ç

E-mail : documentation.musee@curie.fr

Le classement et l'inventaire des archives Joliot-Curie ont été réalisés par
Ginette Gablot, avec le soutien de Hélène Langevin-Joliot.

Dernière mise à jour : août 2019

TABLE DES MATIERES

FONDS IRENE CURIE	3
PLAN DE CLASSEMENT	4
INVENTAIRE	5
FONDS FREDERIC JOLIOT	20
PLAN DE CLASSEMENT	21
INVENTAIRE	23
FONDS COMMUN JOLIOT-CURIE	67
PLAN DE CLASSEMENT	68
INVENTAIRE	69
LISTE DES BASES DE DONNEES	75



Le présent document a été établi à partir des bases de données suivantes :

- « Inventaire » et « Correspondance » réalisées par Ginette Gablot ;
- « Travaux scientifiques » réalisée par Bernard Fernandez ;
- « Manuscrits scientifiques et tirés à part » et « Articles scientifiques et conférences » réalisées par Renaud Huynh ;
- « Documents personnels » réalisée par Ginette Gablot et Hélène Langevin-Joliot.

Présentation de Nathalie Huchette.

Fonds Irène Curie

PLAN DE CLASSEMENT

<i>Code de classement</i>	<i>nombre de boîtes</i>	<i>boîtes I</i>	
1. Travaux et projets scientifiques			p. 5
1.1. Cahiers et notes de laboratoires et d'expériences	10 b.	1 à 10	
2. Enseignement			p. 7
2.1. Organisation d'enseignement, cours	2 b.	11 à 12	
3. Publications, conférences et interventions			p.7
3.1. Manuscrits scientifiques et tirés à part	1 b.	13	
3.2. Articles, conférences et interventions	3 b.	14 à 16	
3.3. Ouvrages et projets	3 b.	17 à 18A	
3.4. Tirés à part reçus et dédiacés	1 b.	19	
4. Responsabilités institutionnelles et scientifiques			p. 11
4.1. Laboratoire Curie	7 b.	20 à 26	
4.2. CEA	1 b.	27	
4.3. Projet Orsay (1942-1956)	1 b.	28	
5. Relations avec les organismes scientifiques et culturels			p. 13
5.1. CNRS	1 b.	29	
5.2. ESPCI, IRSID	1 b.	30	
5.3. Fondation Curie	1 b.	31	
5.4. Sociétés commemo et diverses commemorations	1 b.	32	
6. Activités sociales et politiques			p. 14
6.1. Relations avec la Pologne et activités diverses	1 b.	33	
7. Correspondance générale chronologique			p. 15
7.1. 1922-1955	1 b.	34	
8. Agendas			p. 15
8.1. Agendas 1954-1956	1 b.	35	
9. Documents à caractère personnel			p. 15
9.1. Documents biographiques	2 b.	36 à 37	
9.2. Etudes	4 b.	38 à 41	
9.3. Guerre 1914-1948	1 b.	42	
9.4. Documents divers	2 b.	43 et 44	
9.5. Cartes d'associations	1 b.	45 cf. I 46	
9.6. Correspondance privée	1 b.	46	
9.7. Obsèques. Notices nécrologiques	5 b.	47 à 51	
10. Correspondance de Pierre et Marie Curie avec Irène et autres			p. 18
Don à la BnF (département des manuscrits en janvier 2009) NAF 28138 (1 – 3)			
10.1. Correspondance échangée avec Irène NAF 28138 (1) et NAF 28 138 (2)	2 b.	52 et 53	
10.2. Divers versements : Chavannes, Cotton NAF 28138 (3)	1 b.	54	

INVENTAIRE

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « INVENTAIRE ».

1. Travaux et projets scientifiques

1.1. Cahiers et notes de laboratoires et d'expériences

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « TRAVAUX SCIENTIFIQUES » QUI PRÉSENTE EN DÉTAIL CHACUN DES DOSSIERS CONTENUS DANS LES BOÎTES INDIQUÉES ICI.

I 1• 1918-1927 - Premiers travaux (dont Thèse)

11 DOSSIERS :

- 001 : « Détermination de la constante du radon/Melle Irène Curie et C. Chamie 1924 » ;
- 002 : « Plomb extrait d'un tube de radiothorium ancien/ 5, 8 janvier ,1926 » ;
- 007 : « Période du RaD par la mesure de Po dans une ancienne ampoule de radon » ;
- 008 : « Période du RaD par mesures d'ampoules anciennes de radon/ ampoules fines » ;
- 031 : « Rapport du nombre d'ions par rayons a pour RaC et Po » ;
- 033 : « Expériences thèse Irène Curie » ;
- 050 : « Thèse (1925). Dessins Courbes Épreuves » ;
- 051 : « Traitements chimiques Irène Curie. 1918 à ... » ;
- 058 : « La sursaturation de vapeurs » ;
- 133 : « Disque d'oxyde noir d'uranium » ;
- 134 : « Plomb radioactif préparé en 1906 ».

I 2• 1928-1939 - Suite des expériences de radioactivité(Hors travaux communs avec Frédéric Joliot et expériences liées à la fission)

7 DOSSIERS :

- 004 : « Expériences pour vérifier l'absence (sic)d'un rayonnement g très absorbable dans le dépôt actif de Ra et de Th » ;
- 006 : « Sur l'influence du rayonnement g du RaB au-delà de 1cm de plomb pour les mesures de dépôt actif/Fin 1928 » ;
- 010 : « Étude de l'absorption des écrans d'aluminium pour les rayons alpha/ Équivalent d'air pour les feuilles minces d'Al » ;
- 012 : « Étude de l'absorption des écrans d'aluminium pour les rayons a/ Équivalent d'air pour les feuilles minces d'Al; Parcours des rayons a » ;
- 026 : « Préparation de sources de Po et Ra-D » ;
- 039 : « Plombs radioactifs naturels/Extraction du polonium de ces plombs » ;
- 042 : « Renseignements/Étalonnage concernant les électromètres Pohl et Wulf ».

I 3• 1935-1939 - Radioactivités induites par neutrons dans l'uranium et le thorium

6 DOSSIERS :

- 021 : « Activation du thorium par les neutrons » ;
- 022 : « Irradiations de l'uranium » ;
- 023 : « Irradiation de l'uranium/Mesures à l'électromètre Hoffmann » ;
- 025 : « Expérience. Appareil Wilson sur R3,5h formé dans U par neutrons/ Juin 38/ I. Curie, Savitch, da Silva » ;
- 027 : « Chimie : alcalins et alcalino-terreux formés dans U » ;
- 029 : « Expériences sur le radioélément de période 3,5 heures ».

- I 4•** 1936-1948 - Radioactivité, expériences diverses
6 DOSSIERS :
 - 028 : « Radioactivité artificielle des cellophanes, colles » ; « Manganèse » ; « Minerais Pt, Os, Ir, W, Nb, Pb » ; « Fission U Th Minerais » ; « Essai de détecteurs de neutrons rapides » (1939-1940) ;
 - 034 : « Corps de fission avec canalisateur et feuilles minces acétate de cellulose » ; « Recherche a de parcours > que AcA dans dérivés Ac » ; « Préparation de source de Io Tho Mercure » ; « Étude rayon de IoThr g mous » ; « Cal cul de l'absorption des rayons g et l'efficacité des compteurs » (1943-48) ;
 - 035 : « Période de l'actinium » Détermination dela période de l'actinium. Irène Curie et Georges Bouissières ;
 - 041 : « Actinium / Source de RAc + Be / 1936-1939 » Source de RAc + Be ;
 - 069 : « 1938-1939 / RecheRches à l'appareil Wilso n et à l'amplificateur proportionnel sur l'émission de rayons H par les sources de polonium / Quelques expériences à l'appareil Wilson sur les électrons + et - émis par Po + Be » ;
 - 136 : « Intensités relatives d'activation de divers éléments par les neutrons (Mlle Pery) Rn+Be, Po+Be » Comparaison des activités de différents produits irradiés par neutrons, (1941).
- I 5•** 1941-1947 - Cahiers de notes et d'analyses bibliographiques
3 DOSSIERS :
 - 198 : Cahier de notes I. Curie, mises au point et analyses bibliographiques.
 - 199 : Cahier de notes, mises au point et analyses bibliographiques. II
 - 200 : Cahier de notes, mises au point et analyses bibliographiques. III
- I 6•** 1944-1955 - Notes et bibliographie
1 DOSSIER :
 - 180 : Notes diverses, bibliographies
- I 7•** 1952-1953 - Analyse de radioéléments naturels (Radium, Radiothorium et Mesothorium)
3 DOSSIERS :
 - 030 : « Expériences sur la détermination de la proportion RA, RTh, MTh dans les ampoules, mai à juin 1953 » ;
 - 183 : Cahier d'irradiation au cyclotron ;
 - 184 : Dossier : détermination de la proportion deRaTh.
- I 8•** 1949-1955 - Cahiers de laboratoire et récapitulatifs sur des rayons alpha de courts parcours (émulsion nucléaires)
7 DOSSIERS :
 - 81 : Récapitulatifs de divers travaux ;
 - 182 : Cahier de mesures 7/8/50 à 14/12/53 ;
 - 186 : Cahier de laboratoire ;
 - 187 : Cahier de mesures 13/11/1953 –27/11/1954 ;
 - 188 : Cahier de laboratoire. 29/9/54 -1/7/55 1953 ;
 - 210 : Notes d'Irène sur la radioactivité alpha, périodes, courts parcours ;
 - 212 : Utilisation des émulsions nucléaires.
- I 9•** 1950-1954 - Cahiers de laboratoire et résultats relatifs aux alpha de courts parcours
3 DOSSIERS :
 - 185 : Classeur : sommaire de résultats sur l'émission de rayons courts ;
 - 194 : Courrier sur les échantillons de courts parcours ;
 - 195 : Divers

- I 10•** 1950-1956 - Recherches sur des rayons alpha de courts parcours (Méthode de comptage)
 6 DOSSIERS :
 - 189 : Cahier de laboratoire ;
 - 190 : Cahier de laboratoire ;
 - 191 : Cahier de laboratoire ;
 - 192 : Cahier de laboratoire ;
 - 193 : Cahier récapitulatif ;
 - 196 : Divers documents postérieurs à 1956 liés aux courts parcours.

2. Enseignement

2.1. Organisation d'enseignement, cours

- I 11•** Descriptifs de « manipulations » à effectuer, dont un de 1918.
 - Un cahier « manipulations 1918 » (52 p. ms + table des matières à la fin) - dossiers ; « anciennes manipulations, recommandations générales » et un dossier pour chacune des manipulations.
 - Correspondance, notes, programmes d'enseignement relatifs aux "Certificat Électronique-radioactivité" puis « Physique générale et radioactivité » (y compris pour le programme réduit pour les « étudiants victimes de la guerre 1939-1945 »)
 - Notes ms pour le cours 1954-55 et plan du cours de 1955-56
 - « Cours sur les radioéléments naturels et les méthodes de la radiochimie continué jusqu'en 1954, époque à laquelle Bouissières a (sic) commencé à faire des cours » ms
- I 12•** Enseignement pour les applications des radioéléments
 - Enseignement pour les applications des radioéléments, à l'initiative de la Commission pour la biologie atomique du CNRS présidée par M. Terroine(mai 1947) qui deviendra la Commission des radioéléments ; Comptes-rendus d'activité, programmes, participants à cet enseignement donné avec le concours du CEA et de l'Institut national d'hygiène.

3. Publications, conférences et interventions

3.1. Manuscrits scientifiques et tirés à part (la numérotation suit celle des titres et travaux)

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « PUBLICATIONS, CONFÉRENCES, INTERVENTIONS » QUI PRÉSENTE PIÈCE À PIÈCE CHACUN DES DOCUMENTS CONTENUS DANS LES BOÎTES INDIQUÉES ICI ; Chaque " fiche " décrit le contenu (TAP, TAP dédié s'il existe, manuscrit s'il existe, annotations...). Fichier File Maker Pro « TAP-JC ».

- I 13•**
- 101 Sur le poids atomique du chlore, dans quelques minéraux, CR 172, 1921
 - 102 Détermination de la vitesse d'émission des rayons alpha du polonium, CR 175, 1922
 - 103 Electroscope pour la mesure de la radioactivité des engrais, Ann. de la Sc. Agronomique Française et Etrangère, 1922
 - 104 Sur la distribution de longueur des rayons alpha, CR 176, 1923
 - 105 Sur le rayonnement gamma du radium D et du radium E , CR 176, 1923 (1)
 - 106 Dispositif pour la mesure des fortes ionisations dues aux rayons alpha, CR 176, 1923
 - 107 Sur la constante radioactive du radon, CR 178, 1924
 - 108 Sur la distribution de longueur des rayons alpha du polonium dans l'oxygène et dans l'azote, CR 179, 1924

- 109 Sur l'ionisation le long du parcours d'un rayon alpha, Communication à la Sté de Phys., 1925
- 110 Sur l'homogénéité des vitesses initiales des rayons alpha du polonium, CR 180, 1925
- 111 Sur la préparation et la mesure du RaD, RaE et du polonium, Communication à la Sté de Phys., 1925
- 112 Recherches sur les rayons alpha du polonium. Oscillation de parcours, vitesse d'émission, pouvoir ionisant.
Thèse de doctorat, 27/3/1925
- 113 Sur le parcours et la vitesse d'émission des rayons du Po, Communication à la Sté de Physique de Strasbourg, 1925
- 114 Sur les particules de long parcours émises par le polonium, CR 180, 1925
- 115 Sur le spectre magnétique des rayons beta du Ra E, CR 181, 1925
- 116 Extraction et purification du radium à évolution lente, J. Chim. Phys. 22, 1925
- 117 Etude de la courbe de Bragg relative aux rayons du radium C', J. Phys et le Rad. 7, 1926
- 119 Sur la distribution de longueur des rayons alpha du radium C et du radium A, J. Phys. et le Rad. 7, 1926
- 120 Sur l'oscillation de parcours des rayons alpha dans l'air, J. Phys. et le Rad. 8, 1927
- 122 Sur la mesure du dépôt actif du radium par le rayonnement gamma pénétrant, CR 188, 1929

- 123 Sur la quantité de Po accumulée dans d'anciennes ampoules de Rn et sur la période du Ra D, J. Phys. et Rad 10, 1929
- 124 Sur la décroissance du radium D, J. Phys. et Rad 10, 1929
- 128 Sur la complexité du rayonnement du radioactinium, CR 192, 1931
- 129 Sur un nouveau composé gazeux du polonium, CR 192, 1931
- 131 Sur le rayonnement gamma nucléaire excité dans le glucinium et dans le Li par les rayons alpha du Po, CR 193, 1931
- 134 Sur le rayonnement alpha du radioactinium, du radioThorium et de leurs dérivés. Complexité du rayonnement du radioactinium, J. Phys. et Rad. 3, 1932 (35)
- 161 Sur la création artificielle des éléments d'une famille radioactive inconnue, lors de l'irradiation du Th par les neutrons, CR 200, 1935
- 162 Sur les éléments radioactifs formés lors de l'irradiation du thorium par les neutrons, CR 200, 1935
- 163 Sur la création artificielle d'éléments d'une famille radioactive inconnue, lors de l'irradiation du thorium par les neutrons, J. Phys et Rad 6, 1935
- 164 Remarques sur la stabilité nucléaire dans le domaine des radioéléments naturels, J. Phys et Rad 6, 1935
- 165 Sur les radioéléments formés par l'uranium irradié par les neutrons, J. Phys et Rad 8, 1937 (13)
- 166 Sur le radioélément de période 3,5 h. formé dans l'uranium irradié par les neutrons, CR 206, 1938
- 167 Sur les radioéléments formés dans l'uranium irradié par les neutrons II, J. Phys et Rad 9, 1938
- 168 Sur le rayonnement du corps de période 3,5 h. formé par irradiation de l'U par les neutrons, J. Phys et Rad 9, 1938
- 169 Sur les radioéléments formés dans l'uranium et le thorium irradiés par les neutrons, CR 208, 1939
- 170 Comparaison des isotopes radioactifs des terres rares formés dans l'U et le Th, J. Phys et Rad 10, 1939
- 172 Détermination de la période de l'actinium, Cahiers de phys. n° 25, 1944
- 173 Parcours des rayons alpha de l'ionium, J. Phys et le Rad 6, 1945
- 174 Détermination empirique du nombre atomique Z, correspondant au maximum de stabilité des atomes de nombre de masse A, J. Phys et le Rad 6, 1945
- 175 Sur la possibilité d'étudier l'activité des corps par l'observation des trajectoires des rayons alpha dans l'émulsion photographique, J. Phys Radium 7, 1946
- 177 Sur le rayonnement gamma de l'ionium, J. Phys Rad X, 1949
- 178 Autoradiographie par neutrons. Dosage séparé de l'uranium et du thorium, CR 232, 1951
- 179 Détection et dosage du carbone dans l'acier par l'emploi de la radioactivité artificielle, J. Phys. et Rad II, 1952
- 181 Détermination de la proportion de MsTh, Rd, TdTh, dans une ampoule de MsTh commercial, J. Phys. Rad 15, 1954

- 182 Sur une nouvelle méthode pour la comparaison précise du rayonnement des ampoules de Ra, J. Phys Rad 15, 1954

3.2. Articles, conférences et interventions

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « PUBLICATIONS, CONFÉRENCES, INTERVENTIONS » QUI PRÉSENTE PIÈCE À PIÈCE CHACUN DES DOCUMENTS CONTENUS DANS LES BOÎTES INDIQUÉES ICI ; Chaque " fiche " décrit le contenu (TAP, TAP dédié s'il existe, manuscrit s'il existe, annotations...). Fichier File Maker Pro « ACI-JC ».

(Les chiffres entre parenthèses indiquent le nombre de pages manuscrites)

- I 14•** 1935-1949
- 1 Les noyaux atomiques et la radioactivité artificielle, conf. et article au Museum national d'histoire naturelle, 5/1/1935
 - 2 La radioactivité artificielle et la constitution atomique, article pour la revue de Paris, 15/10/1935
 - 3 Science et économie, article dans les "Cahiers du Plateau", oct 1935
 - 4 Intervention sur les femmes, 1935 (1)
 - 5 Radioactivité naturelle et radioactivité artificielle, 1936 ?
 - 6 Radioactivité artificielle, 1936 ?
 - 7 Conférence au congrès Tomarkin, 1937 pâques
 - 8 Allocution à la radiodiffusion des USA, 4/10/19 37
 - 9 Article sur l'accès des femmes à toutes les professions, 1937 ou 38
 - 10 Causerie radio scolaire : la recherche scientifique, 1938 (8)
 - 11 Synthèse atomique et radioactivité artificielle, conférence à la radio, 13/7/1939
 - 12 Préface du livre de René Regnault "atomistique et chimie générale", 1941 ?
 - 13 Impressions d'URSS "femmes française", sept 1945
 - 14 Ce que les françaises pensent du vote, "Femmes françaises", n° 12, 30/11/1944
 - 15 Radioactivité artificielle, 1945/46 (10)
 - 16 Réponse à une enquête sur la jeunesse scolaire, 1945/46
 - 17 Vie moderne et éducation, article pour l'"Education nationale", n° 31, 27/6/1946
 - 18 Le Plutonium et les éléments transuraniens, Article pour l'"Education nationale", 18/7/1946 (5)
 - 19 Allocution à l'international Women's day, Londres, mars 1946
 - 20 Rôle de la recherche pure dans l'économie française, article pour la revue "Réalités", avril 1946
 - 21 Allocution à la radiodiffusion de Norvège, mai 1946
 - 22 Transmutations et énergie atomique, Conférence à Oslo, 1946
 - 23 Causerie à la radio suisse, 19/11/1947
 - 24 Libération de l'énergie atomique, conférence Valence, à 28/11/1947 (12)
 - 25 Allocution au congrès de l'Union des Femmes Françaises, mai 1947
 - 26 Allocution à la remise de l'épée d'honneur à Raoul Dautry (au nom de FJ, Sorbonne), 15/6/1948 (4)
 - 27 Interview à la radio Suisse, mai 1948
 - 28 Radioactivité et énergie atomique, conférence à l'exposition de la femme, juin 1948 (9)
 - 29 Préface pour une brochure de la fédération démocratique des Femmes, 17/5/1949
 - 30 Les Progrès récents en radioactivité et en physique nucléaire, conférence faite au Palais de la découverte, 5/11/1949 (19)
 - 31 Le laboratoire Curie de l'Institut du Radium de Paris, article pour une publication qui n'a jamais été réalisée, (1949) (7)
- I 15•** 1950-1953
- 32 La radioactivité en France, Article destiné à la F M S qui n'a pas été publié, 1950 (17)
 - 33 Article sur Pierre et Marie Curie, article paru dans l'Humanité dimanche, 9/7/1950

- 34 Article sur Pierre et Marie Curie, Article pour "Les inventeurs célèbres", Editeur Mazenet, juillet 1950 (9)
- 35 Texte sur la bombe atomique envoyé à Florence Pawasky à Boston, oct 1950
- 36 Déclaration sur l'essor de la Pologne, 2/7/195
- 37 Discours à l'Assemblée nationale des Femmes pour le Désarmement, 8/3/1951
- 38 Article pour journal soviétique sur impression voyage en URSS, juillet 1951
- 39 Madame Cotton a eu 70 ans, Article sur Eugénie Cotton, 1951 ?
- 40 La radioactivité artificielle et le développement de la physique nucléaire, Conférence à Lindau, 23/6/1952
- 41 Déposition au Procès de l'Internationale des Traîtres, publiée dans "Peuples amis", mars 1952 (15)
- 42 Enseignement supérieur et recherche scientifique, article pour journal syndical, mai 1952 (8)
- 43 Masse, rayonnement et énergie, article pour le journal d'électroradiologie, juin 1952 (11)
- 44 Intervention sur les obstacles aux échanges au 4^e congrès de UFF, juin 1952 (3)
- 45 Les radioéléments naturels et artificiels et leur utilisation dans la rech. pure et appliquée, "Chemische Technik", sept 1953
- 46 Préface à l'édition polonaise du livre de Marie Curie : radioactivité, 1953

I 16• 1954-1956

- 47 L'Avenir est entre les mains des hommes, Interview pour "Femmes françaises", avril 1954
- 48 Ce qu'apporte la radioactivité dans la connaissance du monde, conférence à Varsovie, oct 1954 (15)
- 49 La vie et l'oeuvre de Marie Sklodowska Curie, texte de la conférence prononcée à Varsovie, "la pensée", nov déc 1954
- 50 Marie Curie, ma mère, Article pour "Europe", n° 108, déc 1954
- 51 Préface à l'édition des oeuvres de Marie Curie, 1954 (6)
- 52 Manifestation nationale pour l'indépendance et la paix, (1954)
- 53 Pas de femmes à l'Académie des Sciences !, Article paru dans "Heures claires", mai 1955
- 54 Appel pré électoral, janvier 1956
- 55 Wspomnienia o Marii Sklodowskij-Curie (Souvenirs sur Marie Curie), Article en polonais sur Marie Curie (SD)
- 56 Notes manuscrites sur l'enseignement scientifique (SD) (3)
- 57 A propos de l'économie distributive (SD) (3)

3.3. Ouvrages et projets

I 17• Ouvrages sur les radioéléments naturels (Hermann 1946)

Manuscrit du livre « Les radioéléments naturels » :

- Historique, introduction, chapitres 1 à 17 : 167 pages
- Bibliographie : 8 pages
- Tableaux : 9 pages
- Figures : 12 calques

Préface et chapitre complémentaire pour l'édition polonaise : Les nouvelles méthodes de la radiochimie.

- Manuscrit
- Préparation
- Tapuscrit (20 pages)

I 18• Ouvrages sur les radioéléments naturels (suite) et « Les carnets de laboratoires »

- Tapuscrit complet du livre « radioéléments naturels » avec nombreuses corrections
- Manuscrit : « Les carnets de laboratoire de la découverte du polonium et du radium » (Annexe pour la réédition du livre de Marie Curie sur Pierre Curie – Denoël 1956)

- I 18A•** Documents annexes
 - Épreuves du livre “ Les radioéléments naturels”
 - Exemplaire du livre

3.4. Tirés à part reçus et dédiés

- I 19•**
- Bohr, Aage, 1954 : Rotational states of atomic nuclei
 - Da Silva, Mario, 1927 : Sur une nouvelle détermination de la période du polonium
 - Da Silva, Mario, 1927 : Sur la déformation de la courbe d’ionisation dans l’argon pur par addition d’oxygène
 - De Broglie, Louis, 1955 : Le dualisme des ondes et des corpuscules dans l’oeuvre de A. Einstein
 - Forsell, Gösta, 1934 : Marie Curie In memoriam
 - Gauthiers-Villars (Eds), 1936 : Tables annuelles de constantes et données numériques
 - Haïssinsky, Saniélévici, 1939 : Sur la formation électrolytique du peroxyde de bismuth
 - Langevin, Paul, 1942 : Sur les chocs entre neutrons rapides et noyaux de masse quelconque
 - Perrin, Jean, 1933 : Remarques au sujet des neutrons
 - Ramstedt, Eva, 1935 : Marie Sklodowska Curie
 - Rosenblum, Salomon, 1927 : Sur les pouvoirs de ralentissement par atome, relatifs aux rayons alpha
 - Tallqvist, HJ, 1932 : Kvinnorna i vetenskapen
 - Tsien, San-Tsiang, 1943 : Intensité des rayons gamma mous et des rayons X de fluorescence de RaC et ses dérivés
 - Tsien, San-Tsiang, 1946 : The gamma-Rays of RaD

4. Responsabilités institutionnelles et scientifiques

4.1. Laboratoire Curie (1934-1956)

NOTE : progressivement Irène Curie intervient dans la gestion du laboratoire au côté d’André Debierne. Les copies des documents signés de leurs mains sont donc juxtaposées jusqu’à ce qu’elle le remplace officiellement en 1946.

- I 20•** Gestion scientifique du laboratoire 1934-1944
 (Une partie des lettres est signée par André Debierne)
 Demandes d’achats sur le “crédit pour l’outillage des laboratoires” de la Caisse nationale de la recherche scientifique, puis auprès du CNRS ; demandes de techniciens, accueil de chercheurs.
- I 21•** Gestion scientifique du laboratoire 1945-1951
 Demandes d’achats sur le « crédit pour l’outillage des laboratoires » de la Caisse nationale de la recherche scientifique, puis auprès du CNRS, du CEA, de l’Institut national d’hygiène, de fondations étrangères (Carnegie, Rockefeller) ; les achats de matériels ou les demandes d’irradiation à Harwell et à Cambridge font l’objet d’une justification scientifique ; demandes de techniciens, accueil de chercheurs.
- I 22•** Gestion scientifique du laboratoire 1952-1956
 Demandes d’achats sur le “crédit pour l’outillage des laboratoires” de la Caisse nationale de la recherche scientifique, puis auprès du CNRS, du CEA, de l’Institut national d’hygiène, de fondations étrangères (Carnegie, Rockefeller) ; les achats de matériels ou les demandes d’irradiation à Harwell et à Cambridge font l’objet d’une justification scientifique ; demandes de techniciens, accueil de chercheurs.

- I 23•** Demandes de bourses ; carnet de compte, divers textes de présentation du laboratoire et des travaux qui y ont été menés (1934-1956)
 - Demandes de bourses Carnegie - Curie (1934-1949)
 - Autres bourses
 - Divers : carnet de comptes de "Mme Joliot" de 1939 à 1956 ;
 2 souches de carnet de chèques de 1956 ;
 - textes d'Irène Curie présentant le laboratoire Curie, un "exposé des recherches chimiques faites sur les radios éléments naturels de 1934 à 1944"
- I 24•** Conventions passées avec le CEA 1946-1956
 Relations du laboratoire Curie avec le CEA : formations de personnel CEA, statut des personnels CEA travaillant dans des laboratoires extérieurs, conventions de recherche : aspects financiers, rapports scientifiques de 1946 à 1957 (pas d'année 1947) ; en 1949 : liste du Matériel prêté par le CEA à M. Boussières à Arcueil.
- I 25•** Suivi des travaux scientifiques divers
 Suivi de travaux scientifiques divers :
 - pour les travaux d'Irène Curie sur les courts parcours ;
 - Géologie et émulsions nucléaires : travaux en collaboration avec R. Coppens, Edgard Picciotto, A. Hée, composition des minerais (fichier ms) I13 ; regroupements de données sur les minéraux radioactifs 1948-1954 ;
 - « Chimie télécommandée » ;
 - Courrier et notes concernant la préparation détaillée du mésothorium (Yovanovitch en 1935) et du radiothorium (Cotelle; travaux de Monique Crut : « Etalonnage de sources de radiocobalt » ;
 - Divers : Travaux avec l'IRSID ; « Contrôle d'activité. Dose de tolérance » : « mesure de l'activité du laboratoire Curie » (février 1947) de Bonet-Maury et rapport de Savel « sur les dispositifs simples pour l'évaluation de la dose de tolérance... » de 1948
 - Correspondance et travaux demandés au service de polonium d'Arcueil.
- I 26•** Relations avec les sociétés industrielles de radium . Étalons, Commissions mixtes de radioactivité et de radiobiologie
 Correspondance avec les sociétés industrielles et les commissions spécialisées des Unions internationales
 - Union minière du Haut-Katanga et usine d'Hoboken (02/01/1935-11/12/1941 et 12/04/1945-13/06/1946) ; ensuite les relations concernent la comparaison des étalons internationaux, voir ce dossier
 - Autres sociétés françaises et étrangères (Tchécoslovaquie, USA) de 1934 – 1939 ;

 Mesures sur les étalons du radium faites par Irène Curie et collaborateurs (Lecoin, Vuccino) et courriers échangés avec l'Union minière du Haut-Katanga, et la Commission mixte de radioactivité (1945-1955)

 Commission mixte de radiobiologie (1948-1953) ;
 « affaire allemande » de 1947 et dossier Buchler de radium-béryllium allemand de 1957

4.2. Commissariat à l'énergie atomique (1946-1951)

- I 27•** Correspondance en particulier concernant l'éviction en 1951 et notes scientifiques et techniques
 - CEA (jusqu'au 27/12/50)
 - Carnet de notes scientifiques et techniques prises par IJC sur les piles : Zoé, le Bouchet, etc.
 - Petit dossier "physique" : "étoile de polonium", "isotopes séparés disponibles au CEA" ;
 "composition radioactive d'une barre moyenne 1 à 3 mois après arrêt de la pile de Châtillon ..."

une partie est datée

- Correspondance, y compris celle liée à « l'élimination d'I Joliot Curie de la Commission d'Energie Atomique » (les 2 lettres d'E. Gleditsch sont dans la correspondance privée Joliot-Curie)

4.3. Projet Orsay (1942-1956)

I 28• Projets d'agrandissement de l'Université de Paris (Halle aux vins, Bagneux) ; Projet de création d'un service des accélérateurs de la faculté des sciences et la construction d'Orsay:

- dossiers d'Irène Curie : Correspondance adressée au recteur Gidel en avril 1942 concernant les extensions possibles de l'Université de Paris en banlieue sud avec un projet de Cité universitaire et d'un centre de recherche médical (sic- tapuscrit et ms) ; correspondance et notes de 1950 à 1956

- dossier de R. Bouchez : notes manuscrites, divers rapports sur les besoins d'extension du PCN, du Laboratoire d'évolution des êtres organisés et de Mattler et Bouchez "concernant l'aménagement et la reconstruction de la faculté des sciences", dossier sur la Commission de biens immobiliers; coupures de presse (sur le plan Gorgeu, sur les "problèmes de locaux", "La faculté à Bagneux ?" parus dans l'Enseignement supérieur et recherche scientifique, dans l'Enseignement public et dans le Bulletin municipal de Bagneux en 1953 et 1954 ;

- Projet de création d'un service des accélérateurs de la faculté des sciences et la construction d'Orsay (1953 1956) : rapports

"Création d'un Institut de physique nucléaire et radioactivité", programme du professeur I. Joliot-Curie 1953 ;

correspondance de R. Bouchez et I. Joliot-Curie concernant leur visite à Harwell, Oxford et Birmingham en octobre 1953,

- "Renseignements sur diverses questions de classement, de traitements, etc., du personnel universitaire ou CNRS ou autres questions générales universitaires"

5. Relations avec les organismes scientifiques et culturels

5.1. Centre national de la recherche scientifique, CNRS (1950 1955)

I 29• Élections (1950, 1953) Section de physique corpusculaire et physique nucléaire du CNRS et au Comité consultatif des universités Dossier. sur le Laboratoire de l'Aiguille du midi.

- Dossiers sur la Caisse nationale de la recherche scientifique et la Caisse des recherches scientifiques

- "Crédits Recherche scientifique en Allemagne", rapports de A. Lutz, administrateur à la Division de la recherche scientifique du Haut-commissariat en Allemagne

- Élections (1950, 1953) Section de physique corpusculaire et physique nucléaire du CNRS et au Comité consultatif des universités (1950) : documents circulaires

- Documents de travail annotés de la Section de physique corpusculaire et physique nucléaire : allocations de recherche, promotion de grade de 1952 à 1955 (en 1952, "liste des chercheurs et collaborateurs techniques travaillant dans les laboratoires de physique corpusculaire")

- Laboratoire de l'Aiguille du midi : rapports concernant l'activité en 1951 et 1952, 1954 et 1955, photos, publications. Épreuves d'un article à paraître dans *Angewandte Chemie* : *Über die künstliche Herstellung der Radioelemente d'IJC et FJC*, voir "publications"

5.2. École de supérieure de physique et de chimie industrielles de Paris, Institut de recherche de la sidérurgie (1947-1955)

- I 30•** Participation au Conseil d'administration de l'ES PCI : intervention sur la réforme des études Participation au Comité sidérurgique (IRSID)
- École supérieure de physique et chimie industrielles : présentation du projet de réforme de l'enseignement avec introduction d'une quatrième année d'étude ; comptes-rendus des séances du Conseil d'administration (annotés parfois et courriers afférents pour les années 1947 à 1949, 1951, 1954 et 1955) ; copie de la lettre de G. Boreau à André Langevin du 26/12/1951 concernant une cérémonie en hommage à Paul Langevin;
 - Institut de recherche de la sidérurgie, IRSID (1947 1955) : participation au "Comité sidérurgique"

5.3. Fondation Curie (1943-1956)

- I 31•** Correspondance ; dossier sur le rapport de Lacassagne en 1943
- 1943-44 : Travaux du Conseil de la Fondation sur le rapport de A. Lacassagne de modification des statuts - le double de ce dossier qui se trouve à la suite semble être celui de A. Debiérne, il est partiellement annoté ; liste des travaux de Roux-Berger, Courtial, Baclesse, Baud, Tailhefer, Lavedan.
 - divers : petits dossiers de correspondance de 1946 à 1956

5.4. Sociétés savantes (1949-1954) et diverses commémorations (1946-1956)

- I 32•** Adhésion à des sociétés savantes étrangères
- Lettres et documents concernant l'adhésion à des sociétés savantes étrangères :
- The physical society, London 1952
 - The American physical society, 1949
 - The American chemical society, 1954, et le refus de son adhésion.
- Commémorations :
- 1946 : Cinquantenaire de la découverte de la radioactivité par H. Becquerel ;
 - 1950 : Cinquantenaire de la découverte du radium: programme du colloque
- Expositions :
- 1948 : exposition de Bruxelles : liste des documents remis ;
 - 1948 : The fiftieth anniversary of the discovery of radium à Johannesburg : présentation ;
 - 1956 : "Hommage à Pierre Curie" à l'occasion du cinquantième anniversaire de sa mort, Paris, Musée pédagogique : préparations, (assurances), discours, coupures de presse.

6. Activités sociales et politiques (1945-1956)

6. 1. Relations avec la Pologne et activités diverses

- I 33•**
- Relations avec la Pologne : Amitié franco-polonaise (1945-1950), Aide aux bibliothèques universitaires de Pologne (1945-1952), correspondance générale de 1946 à 1954 ;
 - "Voyage aux Etats-Unis pour aide aux républicains espagnols (1948)" ;
 - Société européenne de culture (1954) ;
 - Relations avec organisations et manifestations féminines (1946-1955)
 - Courriers divers (1949, 1950) et 1 lettre de 1956

7. Correspondance générale chronologique

7.1. 1922-1955

- I 34•** Lettres de 1922 à 1956
Lettres reçues de 1922 à 1956, avec ou sans copie de la réponse, concernant ses propres travaux scientifiques, ses conférences et articles, les demandes provenant de son réseau personnel de connaissances

8. Agendas

8.1. Agendas 1954-1956

- I 35•** Agendas 1954-1956
Agendas personnels : 4ème trimestre 1954, 2ème trimestre 1955, 1er trimestre et répertoire téléphonique 1956 avec couverture en cuir marron Hermes marqué des 3 initiales : I.J.C., et crayon mine en argent

9. Documents à caractère personnel

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « DOCUMENTS PERSONNELS » POUR UNE DESCRIPTION PLUS DETAILLÉE DE CHACUNE DES BOÎTES CI-DESSOUS

9.1. Documents biographiques

- I 36•** État civil, carrière, distinctions
- Etat civil : Acte de naissance - Cartes d'identité (I. Curie - I. Joliot-Curie 1939) - Carte d'électeur - Passeport de 1926, 1942, 1954 - Testament.
- Cahier " biographique " tenu par I. C. : événements, déplacements ...
- Carrière : nominations et missions
- Sous-secrétariat à la recherche scientifique
- Candidature à l'Académie des sciences
- Distinctions françaises et étrangères
- I 37•** Titres et travaux
- Notices de Travaux scientifiques - Curriculum vitae- biographies ;
- Carnet « I. Curie : Expériences et Travaux »
- Notices de Travaux scientifiques de juin 1931, de 1936, début 1946, 1951, mise à jour 1953, 1954, 1956
- Notices biographiques brèves

9.2. Études

- I 38•** Études primaires, secondaires et universitaires
- Etudes primaires y compris « Coopérative »
- Etudes secondaires au Collège Sévigné
- Etudes universitaires : diplômes
- Première série de cahiers de notes de cours dont celui noté "Marie Curie 1918-1919"

- I 39•** 5 cahiers de notes de cours : avec cahier de problèmes et cahier d'expériences
Notes de cours de physique et de chimie
- I 40•** Cahier du cours de E. Borel sur les probabilités (1920-1921) ; cahiers de chimie organique
- I 41•** Notes de cours (suite)

9.3. Guerre 1914 - 1918

- I 42•**
- Journal de juin à décembre 1914 (coupures de presse annotées)
 - Attestation de versement s d'or en échange de billets
 - Liste des services radiologiques de guerre (1 manuscrit et 2 frappes)– Carte d'identité militaire
 - Lettre de service de l'Union des Femmes de France , Certificat du Médecin de l'Hôpital 112 à Amiens
 - Attribution de la Médaille de bronze de la Reconnaissance Française
 - Ordres de transports, Permis de circuler
 - Fête aux armées - Chansons

9.4. Documents divers

- I 43•** Documents de jeunesse, félicitations pour la thèse; divers
- Jeunesse : Cahier « fortune d'Irène » ;
 - 2 petits cahiers avec Henriette Perrin ;
 - 1 cahier de poésie commencé en 1911.
 - Lettres de félicitations à l'occasion de sa thèse
 - Coupure de journal annonçant la soutenance de la thèse – Enveloppe dans laquelle étaient réunies les lettres ;
 - Journal tenu sur ses enfants ;
 - Traductions de poèmes de Kipling (7 manuscrits + frappes machines). Chanson de Joe Hill ;
 - Documents de la période de l'occupation : certificats de baptêmes - Autorisation pour aller chercher des appareils en zone libre - Certificat d'immatriculation - carte de vêtements ;
 - Voyage aux Etats-Unis pour les réfugiés espagnols(Ellis Island) ;
 - Liste d'envoi de la réédition du livre "Pierre Curie" et lettres de remerciements ;
 - Divers
- I 44•** Documents de ou sur P. et M. Curie gardés par Irène
Documents divers sur P. et M. Curie conservés par eurl fille : documents annotés, dédiacés, articles de la Revue du mois

9.5. Cartes d'associations

- ~~**I 45•** Cartes d'adhésion à des sociétés scientifiques et esd associations diverses Note :-~~
se trouve dans la boîte I 46

9.6. Correspondance privée

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « CORRESPONDANCE PRIVÉE » QUI PRÉSENTE PIÈCE À PIÈCE CHACUN DES DOCUMENTS CONTENUS DANS LES BOÎTES CI-DESSOUS.

I 46•

Correspondance adressée par :

- la famille Curie à Irène et/ou Frédéric Joliot-Curie d'Eugène Curie, 25 lettres
- de Jacques Curie, 15 documents : 14 lettres, 1 carte
- de Maurice Curie : 37 documents : 19 lettres (dont 1 adressée à F. Joliot), 1 enveloppe, 14 cartes-lettres, 1 carte interzone, 1 carte postale militaire, 1 télégramme ;
- de Madeleine Curie, 2 documents : 1 carte interzone, 1 lettre
- de Raymonde, Germaine et Daniel Curie à Frédéric Joliot, 1 lettre.

Correspondance Miss Meloney / Chase Bank

- Irène et/ou Frédéric Joliot-Curie à la famille Curie :
 - avec Eugène Curie : 53 documents : 33 cartes postales, 1 carte-lettre, 1 télégramme, 1 morceau de papier annexe
 - avec Jacques Curie : 1 carte postale
- de la famille Sklodowski ou apparentée à Irène et Frédéric Joliot-Curie :
 - Boguska Irena ep. Boguski: 1 lettre ; Pawlewska Irena ep. Szudfowski : 1 lettre; Sklodowska Bronislawa ep Dluski : 4 lettres, Sklod. Helena ep. Szalay : 60 documents dont 1 lettre et 1 enveloppe à E. Cotton, Sklod. Maria ep. Szancenbach : 13 lettres; Szyllerowa M. Elbieta ép. Staniszlis : 12 lettres et 1 note la concernant son séjour à Paris en 1939-40, Wattle Annette : 1 lettre
- Irène et/ou Frédéric Joliot-Curie à la famille enPologne ou la concernant :
 - 11 lettres (dont 1 concernant l'oubli du nom des Dluski à Zakopoane), 3 enveloppes, 1 carte d'Irène ; 2 lettres, 1 enveloppe et 2 cartes et 1 lettre de Frédéric Joliot
- divers : correspondance familiale n'incluant ni Irène Curie, ni Frédéric Joliot comme auteur ou destinataire
 - 1 lettre d'Eugène Curie à Pierre et Marie Curie, 1 télégramme de Maurice Curie à Marie, 1 carte postale de Eve Curie, J. Maurain, Ch. Seignobos à Marie et Irène Curie au Brésil

9.7. Obsèques. Notices nécrologiques

I 47•

- Organisation de la cérémonie
- Documentation, presse et notices nécrologiques

I 48•

- Télégrammes et lettres de condoléances officielles, lettres de famille, lettres personnelles et cartes (le tout classé par ordre alphabétique)
- Lettres de personnalités étrangères

I 49•

Télégrammes et lettres

- syndicats de travailleurs scientifiques, laboratoires, sociétés scientifiques français (classés par institution)
- académies, groupements scientifiques étrangers (classés par pays)

Lettres, télégrammes et cartes accompagnant les fleurs des

- groupes de travailleurs et syndicats français
- Union des femmes françaises et assimilés
- associations d'amitiés avec les pays étrangers
- associations diverses d'élus républicains
- associations diverses de municipalités
- associations diverses d'anciens combattants et déportés

I 50•

- télégrammes et lettres Parti communiste français, Union de la jeunesse républicaine, Union des jeunes filles de France
- télégrammes et lettres de partis communistes étrangers
- lettres du Mouvement de la paix (France)
- télégrammes du Mouvement de la paix (France)
- autres télégrammes et cartes de France

I 51•

- lettres et télégrammes personnels de l'étranger
- lettres et télégrammes du Mouvement mondial de la paix
- lettres et télégrammes d'associations féminines étrangères, de la Fédération démocratique des femmes
- lettres et télégrammes d'associations diverses étrangères

10. Correspondance de Pierre et Marie Curie avec Irène et autres

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « CORRESPONDANCE » QUI PRÉSENTE PIÈCE À PIÈCE CHACUN DES DOCUMENTS CONTENUS DANS LES BOÎTES CI-DESSOUS.

Ces 3 boîtes ont été données à la BnF (Département des manuscrits en janvier 2009) = NAF 28138 (1 à 3)

10.1. Correspondance échangée avec Irène

I 52•

1906-1914 **NAF 28138 (1)**

215 documents classés chronologiquement :

- 1 carte postale de Pierre Curie,
- 1 autre signée par P. et M. Curie,
- 32 proviennent de Marie Curie (7 lettres dont 1 avec enveloppe, 25 cartes postales)
- 181 d'Irène, ils comprennent : 86 lettres, 47 cartes postales, 31 cartes postales et 1 télégramme et 16 enveloppes isolées

I 53•

1915-1934 **NAF 28138 (2)**

248 documents classés chronologiquement :

- 65 sont signés ou portent l'écriture de Marie Curie : 6 sont adressées à Irène et à Ève, 2 à Irène et Frédéric.

Il s'agit de 37 lettres, 23 cartes postales, 3 cartes-lettres, 2 enveloppes isolées.

- 183 proviennent d'Irène : 8 sont co-signés par F.Joliot et 2 par Maurice Curie. Il s'agit de 108 lettres dont 7 avec enveloppe, 26 cartes postales, 42 cartes-lettres, 5 cartes militaires et 2 enveloppes isolées

10.2. Divers versements : Chavannes, Cotton,

I 54•

NAF 28138 (3)

- 13 lettres, 3 cartes-lettres, 1 carte, 6 enveloppes de Marie Curie à Eugénie Feytis, Sévriennes qui épousera Aimé Cotton (versement de Françoise Cotton en 2002)
- 1 lettre et 1 enveloppe de Helena Szalay à Eugénie Cotton (versement de Françoise Cotton en 2002 ; ce versement comprenait aussi 2 lettres d'enfant de Irène à Eugénie - voir fonds Joliot-Curie correspondance privée)

- 11 lettres, 2 cartes, 1 carte-lettre et 2 cartes postales de Marie Curie à Isabelle Chavannes (1908-1934)

Fonds Frédéric Joliot

PLAN DE CLASSEMENT

<i>Code de Classement</i>	<i>nombre de boîtes</i>	<i>boîtes F</i>	
1. Travaux et projets scientifiques			p. 23
1.1. Cahiers et notes de laboratoires et d'expériences	13 b.	1 à 13	
1.2. Défense nationale (1938-1946)	2 b.	14 à 15	
1.3. Projet uranium (1939-1940)	1 b.	16	
1.4. Brevets	2 b.	17 à 18	
2. Enseignement			p. 27
2.1. Collège de France	6 b.	19 à 24	
2.2. Cours à la Faculté des sciences de Paris et divers		3 b.	25 à
27			
3. Publications, conférences et interventions			p. 28
3.1. Manuscrits scientifiques et tirés à part	1 b.	28	
3.2. Articles, conférences et interventions	20 b.	29 à 48	
3.3. Ouvrages et projets	1 b.	49	
3.4. Tirés à part reçus et dédiacés	1 b.	50	
3.5. Documents de travail	7 b.	51 à 54	
4. Responsabilités institutionnelles et scientifiques			p. 40
4.1. Laboratoire de synthèse atomique (1934-1958)	2 b.	55 et 56	
4.2. Collège de France (1936-1958)	13 b.	57 à 69	
4.3. CNRS (1944-1950)	1 b.	70	
4.4. CEA (1945-1950)	17 b.	71 à 87	
4.5. Orsay et Laboratoire Curie (1956-1958)	2 b.	88 et 89	
5. Relations avec les organismes scientifiques, techniques et culturels			p. 46
5.1. Académie des sciences, Académie de médecine	b1.	90	
5.2. Affaires allemandes et défense nationale	5 b.	91 à 95	
5.3. CEA (1950-1958)	1 b.	96	
5.4. CNRS (1945-1958)	4 b.	97 à 100	
5.5. Commissariat général du plan (1946-1950)	1 b.	101	
5.6. Congrès, expositions, commémorations	3 b.	102 à 104	
5.7. Écoles d'ingénieurs	1 b.	105	
5.8. Laboratoires et autres établissements de recherche		1 b.	106
5.9. ONERA	2 b.	107 à 108	
5.10. Sociétés savantes françaises et étrangères	b1.	109	
5.11. Tables des constantes et centre de documentation du CNRS (1934-1957)	2 b.	110 à 111	
5.12. UNESCO (1945-1950)	3 b.	112 à 114	
5.13. Unions scientifiques internationales	2 b.	115 à 116	
5.14. Université de Paris, Faculté des sciences	1b .	117	

6. Activités sociales et politiques		p. 52
6.1. Amitiés franco-polonaises	1 b.	118
6.2. FMST	4 b.	119 à 122
6.3. France-URSS	1 b.	123
6.4. Front national de lutte pour la libération et l'indépendance de la France (1944-1949)	1 b.	124
6.5. Mouvement de la paix (1949-1958)	16 b.	125 à 140
6.6. Parti communiste français (1947-1957)	1 b.	141
6.7. Syndicats, Association des travailleurs scientifiques	1 b.	142
6.8. Union nationale des intellectuels	1 b.	143
7. Correspondance générale chronologique		p. 58
7.1. 1930-1940	3 b.	144 à 146
7.2. 1940-1944	2 b.	147 et 148
7.3. 1944-1946	4 b.	149 à 152
7.4. 1946-1950	10 b.	153 à 162
7.5. 1950-1958	6 b.	163 à 168
8. Agendas et cahiers de tâches. Enregistrement du courrier		p. 61
8.1. Agendas et répertoires	1 b.	169
8.2. Cahiers de tâches	1 b.	170
8.3. Enregistrement du courrier	2 b.	171 et 172
9. Documents à caractère personnel		p. 62
9.1. Documents biographiques	2 b.	173 et 174
9.2. Etudes	3 b.	175 à 177
9.3. Documents relatifs à la résistance et la période de la libération	1 b.	178
9.4. Activités personnelles et familiales	1 b.	179
9.5. Cartes d'associations et documents divers	1 b.	180
9.6. Correspondance privée	1 b.	181
9.7. Obsèques- Notices	8 b.	182 à 188
9.8. Documents sur les familles Joliot et Røederer	3 b.	189 à 191

INVENTAIRE

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « INVENTAIRE »

1. Travaux et projets scientifiques

1.1. Cahiers et carnets de laboratoires et d'expériences

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « TRAVAUX SCIENTIFIQUES » QUI PRÉSENTE EN DÉTAIL CHACUN DES DOSSIERS CONTENUS DANS LES BOÎTES INDIQUÉES ICI.

- F 1•** 1927-1931- Premiers travaux à l'Institut du radium (dont thèse)
8 DOSSIERS :
- 032 : « Electrolyse Thèse »
 - 052 : « Cahier de laboratoire III / 1928-1929-1930. F Joliot / Labo Curie 1 Rue Pierre Curie »
 - 054 : Courbe d'ionisation des rayons alpha dans l'hydrogène
 - 055 : Expérience RaC' (Jacobsen)
 - 057 : Expériences sur le samarium et le polonium
 - 123 : Conductibilité de feuilles minces. Pulvérisation cathodique
 - 125 : Étude des couches minces, résistivité, coefficient de température ; Hoffmann
 - 126 : Propriétés électriques des couches minces
- F 2•** 1930-1935 - Suite des travaux à l'Institut du radium (hors travaux communs avec Irène Curie)
7 DOSSIERS :
- 059 : « BLC 1930 » Classeur : bibliographie du laboratoire Curie
 - 063 : « Compteur 30.6.1934-16.11.1934 » Cahier de laboratoire
 - 064 : Cahier de notes de Frédéric Joliot
 - 121 : Brouillons et manuscrits divers Joliot. I. Pulvérisation cathodique. Couches minces. Résultats expériences de Jacobsen
 - 122 : Brouillons et manuscrits divers Joliot II. Divers
 - 130 : « Annihilation des positrons »
 - 214 : « Recherche de concentration de neutrons dans l'air »
- F 3•** 1935-1939 - Premiers travaux au Laboratoire de synthèse atomique et au Collège de France (dont construction d'accélérateurs)
10 DOSSIERS :
- 060 : Cahier F. Joliot, A. Lazard, P. Savel, B. Pontecorvo, Feldenkreis ;
 - 061 : Cahier de laboratoire noté Bruno Pontecorvo ;
 - 062 : Cahier Frédéric Joliot. 1936 ; 065 : Deux cahiers d'expériences 1937-38 ;
 - 065 : Deux cahiers d'expériences 1937-30 ;
 - 066 : Cahier de notes personnelles de Frédéric Joliot ;
 - 067 : Réactions nucléaires. Travaux avec Zlotowski ;
 - 068 : Réactions nucléaires. Joliot-Zlotowski. Notes et préréaction d'article ;
 - 170 : « Wilson automatique Collège » Sur la chambre de Wilson du Collège de France ;
 - 171 : Sur la valeur de e/m des beta ;
 - 213 : « métabolisme du phosphore »

- F 4•** 1939-1944 - Travaux menés sur la fission et les réactions en chaînes au Collège de France et au Laboratoire de synthèse atomique.
6 DOSSIERS :
- 070 : Premiers travaux : « Pohl / mesures des courants d'ionisation Ra + divers » Mesures des courants d'ionisation Ra + divers ;
- 071 : Notes d'expériences du laboratoire de synthèse atomique sur la possibilité de faire des réactions en chaîne ;
- 072 : Notes de laboratoire. Joliot Halban Kowarski : Possibilité de la réaction de chaîne ;
- 073 : Calculs de chocs neutrons et irradiations ;
- 074 : « Explosion U, etc. » Preuve physique de la fission. Janvier-mars 1939 ;
- 150 : « Journal / autre côté : Horaire » Cahier de travail écriture de Halban, réutilisé en 1942
- F 5•** 1939-1944 - Travaux sur les réactions en chaînes au Collège de France et au Laboratoire de synthèse atomique (Lettres, brouillons d'articles, notes brèves 1939/1940 restés en France)
10 DOSSIERS :
- 111 : « Kowarski. Ivry 1939/1940 » ;
- 112 : « A l'attention de Monsieur F. Joliot NOTICE EXPLICATIVE » faite par L. Kowarski, 11 décembre 1945 ;
- 113 : « Plans Joliot » expériences sur la fission, mars 1939 ;
- 114 : « Bilan neutrons » ;
- 115 : « Rapport sur les produits chimiques nécessaires pour continuer les expériences sur la libération de l'énergie atomique de l'uranium » ;
- 116 : Correspondances ;
- 117 : « Calculs, brouillons, dessins, divers » Principalement Halban et Kowarski ;
- 118 : « Brouillons etc. IVRY » ;
- 119 : Conditions optima du ralentissement des neutrons dans un milieu discontinu ;
- 120 : Manuscrits d'articles sur l'énergie des neutrons libérés
- F 6•** 1939 - Travaux sur les réactions en chaînes au Collège de France et au Laboratoire de synthèse atomique (Documents dits « Montréal » évacués en Angleterre)
Liste des papiers envoyés à Montréal faite par Halban en 1943. Recherches de 1939 22 DOSSIERS :
- 075 : « P 04. - Cosmic Ray neutrons. Avion »
- 076 : « P 18. - Nitrate d'Uranium »
- 077 : « P 15. - Sigma cap U (with Savitch) » Sections efficaces de capture de l'uranium.
- 078 : « P 01. - 1939 / Mesures avec le Pohl (sic) / HJK »
- 079 : « P 11. - POHL. Measurements of trap with electrometer »
- 080 : « P 26. - Phi 30 cm. Vide et U sec / Naphtaline »
- 081 : « P 35. - Phi 50 cm. Urane sec »
- 082 : « P 30. - Phi 90 / Sèche »
- 083 : « P 32. - Phi 50 cm entourée d'eau / Urane mouillé. /3H 1U » Mesures sur une sphère d'oxyde d'uranium mouillé de diamètre 50 cm
- 084 : « P 33. - Phi 50 cm entourée d'eau / Urane mouillé 2H/1U » Mesures sur une sphère d'oxyde d'uranium mouillé de diamètre 50 cm
- 085 : « P 34. - Phi 50 cm entourée d'eau / Urane mouillé 1H/1U » Mesures sur une sphère d'oxyde d'uranium mouillé de diamètre 50 cm
- 086 : « P 08. - Acide borique à diverses concentrations »
- 087 : « P 14. - Cadmié. Urane cadmié avec Or Phi50 cm / Urane cadmié Qex avec DY et H2O+CdSO4 »
- 088 : « P 29. - Phi 90 cm 1H/1U » Mesures avec une sphère de 90 cm, et disposition de cubes »

- 089 : « P 22. - Phi 50. WS3 (3cm) 3 et mesures intérieures (sic) / 3 cm cubes in 50 cm sphère »
- 090 : « P 12. - Carboglace »
- 091 : « P 27 - Comparaison des Etalons. Étalonnage es de Dy » Comparaison d'étalons et essais d'humidité
- 092 : « P 23. - 2 cm cubes in 50 cm sphère »
- 093 : « P 13. - Graphite » Expériences sur l'or, ralentisseur de graphite
- 094 : « P 24. - Accumulation de cubes / Cubes en cubes »
- 109 : « P 03. - Int/Ext »
- 110 : « CF, 15 juin 1940 / Solutions U et Am / Données du calcul » Une page de calculs. Reconstitution du nombre de neutrons.

F 7• 1940-1940 - Travaux sur les réactions en chaînes au Collège de France et au Laboratoire de synthèse atomique (Documents dits « Montréal » évacués en Angleterre

15 DOSSIERS :

- 075,2 : « P 05. - Symbols » Liste des symboles employés dans la discussion des expériences U
- 075,3 : « P 06. - Dossier vide »
- 095 : « P 25. - Neutrons différés 1 jour »
- 096 : « P 19. - Théorie et calcul du piège »
- 097 : « P 20. - Courbes piège basées sur mesures »
- 098 : « P 21. - Séparation chimique de 239U (écriture LK) / belongs: Dossier Trap (écriture HH) »
- 099 : « P 31. - Urane mouillé. Phi 50 cm non entourée d'eau. Source Rn Be »
- 100 : « P 02. - Printemps 1940 » Expériences Collège du printemps 1940. Absorption de neutrons
- 101 : « P 07. - Longueur de diffusion. Paraffine »
- 102 : « P 10. - FeSO₄, Al(OH)₃. Demers. April 1940 »
- 103 : « P 09. - SO₄H₂ / Nanterre 9-10-11 mai » Mesures d'absorption sur l'acide sulfurique »
- 104 : « P 28. Mesures sur l'eau pure »
- 105 : « P 17. - Dendi H₂O gaine Pb et Cu / Source Rn Be. Belongs to H₂O / Influence of water behind detector » Eau pure. Influence de - l'eau derrière le détecteur
- 106 : « P 16. - Photoneutrons in water. »
- 107 : « Recherches sur la production et l'absorption de neutrons dans les milieux uranifères (H Halban - F. Joliot - L. Kowarski / Paris et Ivry, Août 1939 - Mai 1940 » Récapitulatif des recherches

F 8• 1940-1944 - Cahiers d'expériences au Collège de France

4 DOSSIERS :

- 151 : Cahier de laboratoire Collège de France ;
- 152 : « Expérience Salle Joliot. 12/10/42 -->5/2/1943 » ;
- 153 : « Appareil Wilson grand temps d'efficacité. Étalonnage des bobines de champ magnétique. Expériences diverses. Terres rares Uranium Fission JOLIOT » ; Cahier de laboratoire
- 154 : « Cahier d'expériences 1942-1943. Produits de fission. Uranium. Biologie (Lacassagne)/F. Joliot Professeur au Collège de France 1944 »

F 9• 1940-1944 - Cahiers d'expériences au Collège de France

3 DOSSIERS :

- 155 : « Expériences Salle Joliot » Cahier de laboratoire 5/2/1943 au 17/6/1943 ;
- 156 : « Fission : Joliot et Suzor » Fission : Courbes, feuilles de calcul ;
- 157 : « Frédéric Joliot-Curie Laboratoire – 1944 » Cahier de laboratoire Frédéric Joliot

- F 10•** 1940-1945 - Notes de travail
 3 *DOSSIERS* :
 - 177 : Notes diverses 1943-1945 ;
 - 202 : Notes de travail sur méthodes mathématiques modernes ;
 - 207 : Notes bibliographiques 1941-1943
- F 11•** 1938-1953 - Bibliographie
 2 *DOSSIERS* :
 - 203 : Liste de références à partir de 1935 ;
 - 204 : 2 classeurs de bibliographie
- F 12•** 1951-1958 - Expériences en cours (Collège de France et Institut de physique nucléaire)
 5 *DOSSIERS* :
 - 174 : Expériences Frédéric Joliot sur les beta ;
 - 175 : Notes sur expérience Suzor & Charpak ;
 - 176 : Expériences excitation par rayons X ;
 - 197 : Un cahier de laboratoire ;
 - 201 : Notes de travail. Noyaux légers. Existence de l'hélium 5. Masse de l'hydrogène 4
- F 13•** 1945-1958 - Notes et calculs
 5 *DOSSIERS* :
 - 205 : Notes variées ;
 - 206 : Notes sur calculs et intégrales ;
 - 209 : Papiers et textes adressés à Joliot par Yvon ;
 - 215 : Notes relatives aux lois statistiques et aux erreurs de mesure ;
 - 216 : Une note et trois pages de calculs de Lascoux demandées par FJ ;
 Quelques feuilles concernant les cellules Joliot, la monnaie d'or

1.2. Défense nationale (1938-1946)

- F 14•** 1938 à 1940
 - Haut comité de coordination des recherches scientifiques : création, attribution
 - Relations avec les différents ministères (armement, économie nationale, agriculture)
 - Travaux effectués par les laboratoires de FJC
 - Laboratoire national de radioélectricité
- F 15•** 1944 à 1946
 - Correspondance de Guéron, Halban, Appleton, Rapkine 1943-1944-1945
 - Rapport de Rapkine 1944-1945
 - Eau lourde, Norvège 1944-1945, 1946, Rapport Allier
 - Comité de coordination scientifique de défense nationale 1945
 - Commission interministérielle de documentation

1.3. Projet uranium (1939-1940)

- F 16•** "Projet uranium" (7 dossiers)
 - Correspondance avec Halban, Kowarski 1939-1940 ;
 - Union minière du Haut Katanga (UMHK) : prêts et mesures 1939-1940 ;

- UMHK : convention avec le CNRS, 1940 ;
- Autres fournisseurs (c10) ;
- Rapport Dautry, correspondance avec Laugier (c5) ;
- Note sur la première séance du Comité uranium anglais (avril 1940)
- Copie ordre de mission

1.4. Brevets

F 17•

- projet de procédé de coloration de film 1924
- “perfectionnement aux procédés et appareils pour l’obtention de résistances électriques” 1929

F 18•

- « Procédé de polymérisation » (1940-1957),
- « énergie nucléaire » : brevets, plis secrets, correspondance avec Halban, Kowarski, la (et le) CNRS, le CEA, les États-Unis (1939-1959)

2. Enseignement

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « COURS FJ » QUI PRÉSENTE EN DÉTAIL CHACUN DE CES ENSEIGNEMENTS.

2.1. Collège de France

F 19•

- FICHE N°*
- 1- 1937 - Leçon inaugurale - (fragment)
 - 2- 1937 - Charges et dimensions des noyaux
 - 3- 1937 - 1938- Transmutation et radioactivité artificielle
 - 4- 1938 - 1939-Réactions nucléaires
 - 5- 1940 - 1941- Propriétés des neutrons lents et rapides

F 20•

- 6- 1941-1942 - Ralentissement et détection des neutrons
- 7- 1942-1943 - Sources naturelles de rayonnement - Générateurs - Détecteurs
- 8- 1943-1944 - Comportement des rayonnements dans la matière

F 21•

- 9- 1944- 1945 - Processus de fission
- 10- 1945- 1946 - Etude du comportement des neutrons dans la matière (avec un tiré à part dédié par P. Langevin)

F 22•

- 11- 1946-1947 - Historique des découvertes de physique nucléaire. Réactions nucléaires
- 12- 1947-1948
- 13- 1948-1949 - Compléments historiques- Fission – Nouveaux accélérateurs

F 23•

- 14- 1949-1950 - Réactions nucléaires par particules chargées (Noyau composé)
- 15- 1950-1951 - Production, ralentissement et diffusion des neutrons

16- 1951-1952 -Réactions nucléaires à grande énergi

F 24•

17- 1952-1953 - Physique des neutrons
18- 1953-1954 - Réactions nucléaires- expérience etthéorie ; Notes diverses

2.2. Cours à la Faculté des Sciences de Paris et divers

F 25•

21, 22-1934-1935 - Théorie des solutions. Théorie esd électrolytes
23- 1935-1936 - Cours à la Faculté des Sciences de Paris
24- 1939 - Cours à la faculté des Sciences de Strasbourg : Les noyaux atomiques
27- 1956-1957 - Cours à la faculté des Sciences de Paris (Deuxième cycle)
25- 1956-1958 - Cours de troisième cycle à la faculté des Sciences de Paris

F 26•

26- 1957-1958 - Cours de troisième cycle (suite)

F 27•

27- 1957-1958 - Cours de troisième cycle (suite)

3. Publications, conférences et interventions

3.1. Manuscrits scientifiques et tirés à part (*la numérotation suit celle des titres et travaux*)

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « PUBLICATIONS, CONFÉRENCES, INTERVENTIONS » QUI PRÉSENTE PIÈCE À PIÈCE CHACUN DES DOCUMENTS CONTENUS DANS LES BOÎTES INDIQUÉES ICI ; Chaque "fiche " décrit le contenu (TAP, TAP dédié s'il existe, manuscrit s'il existe, annotations...). Fichier File Maker Pro « TAP-JC ».

F 28•

- 1 Sur une nouvelle méthode d'étude du dépôt électrolytique des radioéléments, CR 184, 1927
- 2 Courbe d'ionisation dans l'hydrogène pur, relatif aux rayons alpha du polonium, J. Phys. IX, 1928 (5)
- 3 Sur la résistivité des couches métalliques obtenues par pulvérisation cathodique, CR 186, 1928
- 5 Sur une nouvelle méthode d'étude du comportementélectrochimique des corps en solution diluée, CR 188, 1929
- 6 Sur les propriétés électrochimiques du polonium,CR 189, 1929
- 8 Etude électrochimique des radioéléments, Thèse dedoctorat ès sciences physiques, Paris 1930
- 9 Propriétés électriques et structure des films métalliques obtenus par projection th. et cath., CR 190, 1930
- 11 Sur la détermination de la période du RaC' par al méthode de Jacobsen, CR 191, 1930 (4)
- 13 Sur la projection cathodique des éléments et quelques applications, Ann. Phys. XV, 1931 (21)
- 14 Le phénomène de recul et la conservation de la quantité de mouvement, CR 192, 1931
- 16 Sur l'excitation des rayons gamma nucléaires dubore par les particules alpha, CR 193, 1931
- 34 Preuve expérimentale de l'annihilation des électrons positifs, CR 197 - p 1622, 1933
- 35 Matérialisation des photons, Dématérialisationsd électrons, Production d'un nouveau type de radioactivité, communication Bull. Soc. Phys., 352, mars 1934
- 36 Sur la dématérialisation de paires d'électrons,CR 198, 1934

- 37 Le neutron et le positron, Actes de la Société Helvétique des Sciences naturelles, 1934
- 39 Sur la radioactivité du samarium, CR 198, 1934
- 44 Réalisation d'un appareil Wilson pour pressions variables, J. Phys. V, 1934
- 45 Etude des rayons de recul radioactifs par la méthode des détentes de Wilson, J. Phys. V, 1934
- 48 Sur la production d'un rayonnement d'énergie comparable à celle des rayons cosmiques mous, CR 200, 1935
- 49 Synthèse de radioéléments par des deutons accélérés au moyen d'un générateur d'impulsions, CR 201, 1935
- 51 Emploi du CCl_4 pour l'élévation de la tension des générateurs électrostatique du type Van de Graaf, CR 202, 1936
- 52 Constitution de la matière et Radioactivité artificielle, Conférence Mendeleiev, Bull. Ac. Sc. URSS, 29/09/1936
- 53 Sur l'énergie des groupes de protons émis lors de la transmutation du bore par les rayons alpha, CR 206, 1938
- 54 Sur la formation d'un isotope 5 de l'hélium lors des collisions entre hélions et deuteron, CR 206, 1938
- 55 Formation d'un isotope stable de masse 5 de l'hélium lors des collisions entre hélions et deuteron, J. Phys. 9, 1938
- 56 Sur la déterm. par la méth. Wilson de la nature et de l'énergie des part. émises lors des transmut., J. Phys. 9, 1938
- 57 Preuve expérimentale de la rupture explosive des noyaux d'U et de Th sous l'action des neutrons, CR 208, 1939
- 58 Obs. par la méth. Wilson des trajectoires de brouillard des produits de l'explosion des noyaux d'U, CR 208, 1939
- 59 Sur la rupture explosive des noyaux U et Th sous l'action des neutrons, J. Phys. 10, 1939
- 60 Sur l'énergie des neutrons libérés lors de la fission nucléaire de l'uranium, CR 208, 1939
- 61 Liberation of neutrons in the nuclear explosion of uranium, Nature 143, 1939
- 62 Number of neutrons liberated in the nuclear fission of Uranium, Nature 143, 1939
- 63 Energy of neutrons liberated in the nuclear fission of Uranium induced by thermal neutrons, Nature 143, 1939
- 64 Mise en évidence d'une réaction nucléaire en chaîne au sein d'une masse uranifère, J. Phys. 10, 1939
- 66 Cancer du foie apparu chez un lapin irradié par les neutrons, CR Soc. Biologie 138, 1944
- 67 Sur une méthode de mesure de parcours des radioéléments de nature chimique déterminée..., CR 218, 1944
- 69 Sur une méthode physique d'extraction des radioéléments de bipartition..., CR 218, 1944 (3)
- 70 Sur l'obtention de la thyroxine marquée par le radioiodure et son comportement dans l'organisme, CR 218, 1944
- 71 Sur la préparation d'une hormone contenant des atomes radioactifs, CR Soc. Biol., 1944
- 72 Thyroïde, aminothiazol et iode radioactif, Bull. Soc. Médic. Hôpitaux de Paris, 1945
- 73 Action de l'aminothiazol sur la synthèse de substances thyroïdiennes, CR Soc. Biol. 1945
- 74 Influence de la thyroxine sur la pénétration de l'iode radioactif dans la thyroïde, CR Soc. Biol. 1945
- 75 Sur la possibilité de produire dans un milieu uranifère des réactions nucléaires en chaîne illimitées, 1939 (1948)
- 87 Contamination radioactive de manuscrits de P. et M. Curie, relatifs aux expériences ayant suivi la découverte du Ra, CR 246, 1958 (4)
- 88 Sur les noyaux de recul en émission alpha, Ecole Technique de Zurich, 20-24 mai 1931
- 87 Echanges isotopiques et structure moléculaire (Rapport Coryel)

3.2. Articles, conférences et interventions*(les chiffres entre parenthèses indiquent le nombre de pages manuscrites)*

- F 29•** 1933-1938
- 1 Le noyau des atomes et le neutron, "Nouvelle revue française" n° 238, 1/07/1933
 - 2 Conférence à Léningrad sur la physique nucléaire, 24/09/1933 (6)
 - 3 Le Neutron et l'électron positif, Conférence au NAM, C 21/02/1934 (11)
 - 4 La Transmutation de la matière et la radioactivité artificielle, Conférence Union Rationaliste, 10/12/1934 (11)
 - 5 Conférence au Collège de France sur la physique nucléaire, 1934 (7)
 - 6 La Constitution de la matière, Conférence pour l'Institut des hautes études de Belgique, 1/12/1935 (11)
 - 7 La Formation des ingénieurs, Allocution au banquet de l'Ecole Charliat, 1935 (4)
 - 8 Les progrès de la radiochimie, Revue Mensuelle des Laboratoires, Décembre 1935
 - 9 Appel électoral pour le Front Populaire, Mai 1936(1)
 - 10 Allocution au banquet de l'Académie des sciences de l'URSS, Septembre 1936 (1)
 - 11 Le rôle du savant, Conférence à Grenoble, 1936
 - 12 La constitution de la matière et la radioactivité artificielle, Encyclopédie scientifique, 19/01/1937
 - 13 Allocution à la fête de la Caisse des Ecoles de Cachan, 6/03/1937 (2)
 - 14 Présentation de la conférence à l'E.N.S. Saint-Cloud, 23/04/1937
 - 15 Discours au "Rassemblement universel pour la paix", Londres 1937 (3)
 - 16 Visite au laboratoire Ampère 1937 (5)
 - 17 Importance de la recherche scientifique, Allocution radiodiffusée aux Etats-Unis, Octobre 1937 (6)
 - 18 La transmutation des éléments, Conférence à la Société Astronomique de France, 15/06/1938 (16)
 - 19 Déclaration à "l'Humanité" sur Paul Langevin, 1938 (1)
 - 20 L'Union des intellectuels dans la lutte contre le fascisme, 1938 (4)
 - 21 Allocution à la distribution des prix au lycée Lakanal, Juillet 1938, (7)
- F 30•** 1939-1944
- 22 L'Ecole de Physique et chimie, Discours radiodiffusé, 3/06/1939
 - 23 Conférence internationale des Grands Réseaux électriques à haute-tension, 29/06/1939 (2)
 - 24 Préface à l'ouvrage de Nahmias sur le cyclotron, 1939 (3)
 - 25 Texte sur les "prix Nobel", Avril 1940
 - 26 Neutrons et radioactivité artificielle, Société française des Electriciens, 11/10/1941
 - 27 Neutrons et radioactivité artificielle, "Journal de radiologie et d'électrologie", Novembre 1941
 - 28 La radioactivité artificielle et ses applications en biologie, Conférence pour la Ligue contre le Cancer, 8/6/1943, (7)
 - 29 Les scientifiques et la Résistance (Clandestin), 1943 (4)
 - 30 La radioactivité artificielle et ses applications en chimie et en biologie, Société philomatique de Paris, 1943 (15)
 - 31 Les Générateurs de projectiles transmutants, Conférence au palais de la Découverte, 19/02/1944 (13)
 - 32 Discours d'ouverture au meeting du Front national, 26/09/1944 (3)
 - 33 Discours pour l'inauguration de la chaire de physique au CNAM, 16/11/1944 (2)
 - 34 Les Sciences en U.R.S.S., Conférence à France-U.R.S.S., 30/11/1944
 - 35 Texte en français pour la B.B.C. sur le CNRS, Septembre 1944 (2)
 - 36 Allocution à une soirée de gala du Front National (Bourg-la-Reine), 1944 (4)
 - 37 Discours au Front national des Etudiants, Septembre 1944 (5)
 - 38 Le Professeur Langevin et l'effort scientifique de guerre, "La Pensée", Décembre 1944 (11)
 - 39 A la mémoire de Jacques Solomon, Discours au Collège de France, Septembre 1944 (7)

F 31•

1945-1946

- 40 La structure de la matière, Conférence à l'Union française Universitaire, 4/01/1945
- 41 Discours d'ouverture du 1er Congrès du Front national, 10/01/1945 (3)
- 42 Organisation de la recherche, Conférence à l'Association des Travailleurs scientifiques, 16/01/1945 (6)
- 43 L'effort de guerre du C.N.R.S. (Notes à Mme Ramard), 18/03/1945 (9)
- 44 Allocution à la radio le jour de la victoire, 8/ 5/1945 (4)
- 45 L'Université accuse Pétain, Réunion de l'U.F.Uet. de la Fondation générale de l'enseignement, 26/05/1945
- 46 A propos de la bombe atomique, 10/08/1945
- 47 La Recherche scientifique en France, Congrès pour l'avancement des sciences, 20/10/1945
- 48 La Désintégration atomique, Conférence à l'Union rationaliste, 13/11/01945
- 49 Remise de l'épée d'académicien, discours, 17/11/945 (2)
- 50 Conférence à l'E.N.S.E.T., 20/12/1945
- 51 Message pour l'Association "France-Espagne", 1945 (1)
- 52 Discours à la réunion des Corses du Front national, 1945 (2)
- 53 Discours pour l'inauguration du monument aux 8 patriotes de Paimpol, été 1945 (2)
- 54 Allocution à l'occasion du 220è anniversaire de l'Académie des sciences de l'U.R.S.S., Juin 1945 (3)
- 55 Déclaration à la Sorbonne sur impressions d'un voyage en U.R.S.S, Août 1945
- 56 Radioactivité artificielle et biologie, Conférence à Liège, 1945 (4)
- 57 Discours sur le référendum sur la Constitution, Réunion du Front national à la Mutualité, 1945 (5)
- 58 Présentation de la conférence de B. Goldschmidt sur Bikini, 1945 (6)
- 59 Discours à une réunion du Front national à Orléans, 1945 (6)
- 60 Allocution au 73è anniversaire de Paul Langevin "Cahiers de l'Université libre", Mai 1945 (6)
- 61 Discours pour l'Union nationale des Intellectuels, amphithéâtre Richelieu (Sorbonne), 1945 (8)
- 62 Conférence à l'Académie de médecine, 1945
- 63 L'Organisation de la recherche en France, 17è cycle d'étude de la Cégos, 1945
- 64 La Guerre scientifique, Article paru dans l'"Armée française", n° 2, Décembre 1945
- 65 L'organisation de la recherche en France : rôle du C.N.R.S. 1945
- 66 La libération de l'énergie atomique, Université des Annales., 13/02/1946 (1)

F 32•

1946

- 67 Article dans "Science and the welfare of mankind ", 15/02/1946
- 68 Allocution prononcée à la 1ère réunion du Comité à l'énergie atomique, 19/03/1946
- 69 Conférence à la Société royale des Ingénieurs et Industriels belges, 13/05/1946 (14)
- 70 A la mémoire de Jacques Solomon, texte lu à la Sorbonne, 31/5/01946
- 71 Conférence de presse aux Etats Unis, 14/6/1946
- 72 Interview à la radiodiffusion américaine avec Pierre Auger et Lew Kowarski, 15/6/1946
- 73 La France et la recherche en matière atomique, Article envoyé à "Sydney", 20/6/01946
- 74 Intervention à Radio New-York, 8/7/1946
- 75 Prise de parole à Ploubazlanec pour le Front national, 4/8/1946 (9)
- 76 Préface au livre de M. André Berthelot sur les rayons, n 16/9/1946 (3)
- 77 Préface au livre "techniques en physique" de M. Surugue, 30/10/1946
- 78 Conférence UNESCO : introduction à la partie "Sciences", Palais de la Découverte, 12/11/1946 (18)
- 79 Discours prononcé aux obsèques de Paul Langevin, 21/12/1946 (6)
- 80 Discours au banquet de l'Union internationale de la Chimie à Londres, 1946 (2)
- 81 Discours de présidence à la Société Française de physique, 1946 (3)
- 82 Présentation leçon inaugurale A. Berthelot à la chaire Franqui de l'Université de Gand, 1946 (3)

- F 33•** 1946-1947
- 83 Présentation de la conférence de L. Kowarski à 'UNITECI au musée de l'homme, 1946 (4)
 - 84 Conférence aux officiers de réserve, Maison de la chimie, 1946 (5)
 - 85 Science soviétique et science française, "Courrier diplomatique" n°3, mars 1946 (5)
 - 86 Conférence en Suisse sur le nucléaire (physique, armes, énergie), janvier 1946 (35)
 - 87 Pourquoi je suis communiste, 1946
 - 88 Préface au livre de Fortet sur "les Probabilités", 1946
 - 89 L'Energie atomique, "Experientia", vol.II, 2, 1946
 - 90 L'énergie atomique "atomes", n° 1, mars 1946
 - 91 Préface à l'ouvrage traduit par Nahmias sur l'énergie atomique, 1946
 - 92 Déclaration relative au procès de 16 étudiants recs, g 1946
 - 93 La Science franco-britannique et la guerre, "Diologue", juillet 1946
 - 94 Causerie "Réponse à tout", 6/1/1947
 - 95 Discours en l'honneur de Paul Langevin à l'Union rationaliste, 21/1/1947 (6)
 - 96 Discours à la soirée d'amitié franco-polonaise, 30/1/1947
 - 97 Discours prononcé à la mémoire de Paul Langevin, "Experientia", vol. III, p 167, 25/2/1947
 - 98 Interview à l'American Broadcasting company, 24/3/1947
 - 99 La Contribution des intellectuels à l'effort général..., Rapport au Congrès de l'U.N.I., 13/4/1947
 - 100 Conférence aux habitants de la région de Saclay, 3/5/1947 (11)
- F 34•** 1947
- 101 Discours à la cérémonie en l'honneur de Paul Langevin à Londres., 23/05/1947
 - 102 Allocution à la réunion annuelle de l'A.T.S. britannique, 24/5/1947
 - 103 La France et l'énergie atomique, "Bulletin of atomic scientists", 18/6/1947
 - 104 Conférence de presse aux informations françaises et étrangères, 25/7/1947
 - 105 Message au "Congress of American women", 29/9/1947
 - 106 Prodiges de la science, certitudes pour demain, 2/10/1947
 - 107 Les certitudes nouvelles de la science, l'Humanité, 5/10/1947
 - 108 Emission "Ce soir en France", 3/11/1947
 - 109 Bombe atomique, science, civilisation (Emission radiophonique non enregistrée), 11/11/1947
 - 110 Fragments d'article sur l'énergie, 17/11/1947
 - 111 Emission sur Paul Langevin pour Radio-Alger, 1/12/1947
 - 112 Article pour "Front national" Janvier 1947
 - 113 Atomic power, Article paru dans "United nations world", Mars 1947
 - 114 Construire ou détruire, Projet d'article avec mention : "à ne pas envoyer", avril 1947
 - 115 Scénario du film : la bataille de l'eau lourde, Mai 1947
 - 116 L'Energie atomique en France, "Atomes" n° 15, Juin 1947
 - 117 Trentième anniversaire de l'Union soviétique, o.v.n. 1947 (2)
 - 118 Interview à la radio américaine, 1947 (3)
 - 119 Discours pour l'U.J.R.F. de Ploubazlanec (non prononcé), août 1947 (4)
 - 120 Allocution à Antony pour les élections au Conseil de la République, 1947 (5)
 - 121 Conférence à l'A.T.S. sur l'organisation de l'énergie atomique, 1947
- F 35•** 1947-1948
- 122 Rapport de F. Joliot au 7e Conseil de chimie Solvay, 19/09/1947
 - 123 Allocution pour le Centre culturel France-URSS, 16/1/1948 (6)
 - 124 Actualité du "Capital", présentation de la conférence de Georges Cogniot aux amis de la "Pensée", 1948 (5)
 - 125 Projet pour le transfert au Panthéon de P. Langevin et de J. Perrin, 16/2/1948
 - 126 Allocution à la réunion organisée par l'Amitié franco-polonaise, 11/3/1948
 - 127 Allocution à la 4è assemblée générale de l'Amitié Franco-polonaise, 3/4/1948 (8)

- 128 L'homme devant la biologie, Présentation de la conférence de Marcel Prenant, 29/4/1948 (4)
- 129 La science au service de la mort, "Démocratie nouvelle" : guerre ou paix ?, 3/5/1948
- 130 Conférence pour le personnel du CEA prononcée à la Sorbonne, 18/5/1948
- 131 Présentation du chapitre "Physique" de "l'Encyclopédie de la Renaissance française", 26/6/1948 (7)
- 132 Discours d'ouverture de la 1ère assemblée générale de la F M T S à Prague, 21/9/1948 (3)
- 133 Discours public à Prague (1ère assemblée générale de la F M T S) 22/9/1948
- 134 Allocution à la radio de Prague (1ère assemblée générale de la F M T S, 22/9/1948 (2)
- 135 Discours de réception à l'Université de Gand, 1/10/1948 (5)
- 136 L'organisation de la recherche scientifique (colloque au Collège de France), 17/11/1948
- 137 Une étape dans le développement de l'énergie atomique, at "Cahiers français de l'information", 16/12/1948
- 138 Sur la pile atomique française, 20/12/1948
- 139 Déclaration sur la nouvelle constitution roumaine, "cahiers France-Roumanie, n° 13-14, mars-avril 1948
- 140 Définition de l'énergie atomique dans le "Larousse mensuel", Mars 1948
- 141 Définition de la bombe atomique dans le "Larousse mensuel", Mai 1948
- 142 Préface au livre de Georges Soria, Mai 1948
- 143 5e anniversaire de la victoire de Stalingrad, Trentième anniversaire de l'Armée soviétique, 1948 (4)

F 36•

- 1949
- 144 La pile atomique ZOE, "Cahiers français d'information", 1/1/1949
- 145 Allocution au déjeuner de la Presse anglo-américaine, 5/1/1949
- 146 Compte rendu d'interview accordée à E.J. Burford, 19/1/1949
- 147 Présentation conférence Georges Cogniot aux Amis de la "Pensée", 26/1/1949 (3)
- 148 Adventure in science, Interview radio-programme, 29/1/1949
- 149 La Recherche scientifique est-elle menacée ?, Conférence à Pleyel, 17/2/1949 (19)
- 150 La première pile atomique française, Emission radiophonique de l'Union rationaliste, 27/2/1949 (7)
- 151 70ème anniversaire de Einstein, Allocution à la radio, 12/3/1949 (4)
- 152 Veut-on rendre impossible l'effort atomique français ?, "Combat", 23/3/1949
- 153 Discours d'ouverture au Congrès mondial des partisans de la paix, Paris, 20/4/1949
- 154 Allocution à la réception par France-URSS, 23/4/1949 (3)
- 155 Meeting de Buffalo, discours, 24/4/1949
- 156 Allocution au Congrès de la Paix à Londres, 17/5/1949 (5)
- 157 Discours au Mont Valérien Discours prononcé par Irène (FJ souffrant), 26/5/1949 (11)
- 158 L'énergie atomique au service de la paix, PCF à Fontenay aux Roses, 27/5/1949
- 159 Allocution à Oradour sur Glane, 12/6/1949 (17)

F 37•

- 1949
- 160 Discours au comité du Congrès mondial (Rome), 28/10/1949
- 161 Conférence à l'Académie des Sciences de l'URSS, 10/11/1949 (12)
- 162 Allocution à Radio Moscou, à l'occasion du voyage en URSS, 11/11/1949
- 163 Conférence pour le personnel du CEA faite à la maison de la chimie, 22/11/1949 (20)
- 164 Discours d'ouverture de l'exposition "Staline", 6/12/1949
- 165 Cérémonie de transfert des cendres d'Arnyvelde, Janvier 1949 (4)
- 166 La première pile atomique française, "Atomes", n° 35, février 1949
- 167 A la mémoire de Louis Rapkine, "Atomes", février 1949
- 168 L'énergie atomique et la Paix Interview pour le "Democrat Monthly", Johannesburg., Juillet 1949

- 169 Allocution à la réunion des Combattants de la Paix et de la Liberté à Bréhec, Août 1949 (5)
 170 Science et technique, Annales de Chauny Décembre 1949 (11)

F 38•

1950-1951

- 171 Allocution à la remise des prix internationaux de la Paix, 9/2/1950
 172 Congrès des Partisans de la Paix, discours, Appel de Stockholm, 15/3/1950
 173 Discours au XII Congrès du PCF à Gennevilliers, 5/4/1950
 174 Exposé au conseil économique, 20/6/1950
 175 Commémoration du 33ème anniversaire de la Révolution d'octobre, salle Pleyel, 5/11/1950 (11)
 176 Discours d'ouverture et rapport au 2è Congrès mondial des partisans de la paix, Varsovie, 16/11/1950
 177 Une proposition pour éliminer le danger atomique, "Bulletin des atomistes scientifiques", Juin 1950 (1)
 178 Intervention devant les professeurs de l'Université à Varsovie, Juin 1950
 179 Pour la création d'un organisme de recherche en physique nucléaire, Académie des Sciences, Juin 1950
 180 Discours au bureau du Comité mondial des Partisans de la Paix. Prague, Août 1950 (4)
 181 Exposé sur la pile atomique, Octobre 1950
 182 Allocutions de soutien à la liste d'Union républicaine et résistante présentée par le PCF, Décembre 1950 ? (17)
 183 Bureau du Conseil mondial de la Paix, Genève, notes de réunion, 10/1/1951 (11)
 184 Discours à la remise des prix internationaux de la paix à la Mutualité, 9/2/1951 (3)
 185 Allocution au banquet de la "Pensée", 3/3/1951
 186 Conférence de section du PCF du 5ème arrondissement (allocution du président, F Joliot), 8/4/1951
 187 Discours à l'Assemblée générale de la FMTS, Paris, 10/4/1951

F 39•

1951-1952

- 188 Appel des 150 universitaires pour la paix. , 22/4/1951 (5)
 189 Conférence à l'Assemblée générale des Ancienslèves de l'EPCI, 19/5/1951 (12)
 190 Remise du prix Staline de la paix, Remise du prix Staline de la paix, 6/6/1951 (3)
 191 Sur Decour, Politzer et Solomon, Article dans les "Lettres françaises" du 7 juin, 7/6/1951
 192 Déclaration à "Ce soir en France", Texte de la déclaration paru dans l'Humanité, 13/6/1951
 193 Congrès de l'Amitié Franco-polonaise, discours, 26/6/1951 (9)
 194 Rapport d'ouverture à la réunion du Bureau du CMP à Helsinki, 20/7/1951
 194,1 Discours sur place publique, Bureau du CMP à Helsinki, 23/7/1951
 195 Discours d'ouverture à la session du conseil mondial de la paix à Vienne, 1/11/1951
 196 Appel à l'Organisation des Nations Unies et aux peuples du monde, CMP, 6/11/1951
 197 Message à la conférence pour la paix des pays de l'Europe du Nord, 28/11/1951
 198 Déclaration pour le 5è anniversaire de la mort de Paul Langevin, 19/12/1951 (2)
 199 Discours au Vélodrome d'hiver, Assises nationales pour le désarmement et la paix, 22/12/1951
 200 Voeux de nouvelle année au peuple soviétique, janvier 1951
 201 Certitudes nouvelles de la science, 26/06/1951
 202 Paul Langevin, "Obituary notices of fellows of the Royal Society", Mai 1951
 203 Mois de l'Amitié Franco-Polonaise, Mois de l'Amitié Franco-Polonaise, 11/1/1952 (3)
 204 L'avenir de la physique nucléaire, Conférence à l'Union Rationaliste, Sorbonne, 15/01/1952 (21)
 205 Discours au nom de l'Amitié Franco-polonaise ONU, 17/01/1952
 206 Conférence d'information à l'Hôtel des deux mon des, 2/2/1952
 207 Appel relatif aux grands anniversaires culturels, 19/2/1952
 208 Réponse au message de Kuo Mo Jo sur guerre bactériologique 8/3/1952

F 40•

1952-1953

- 209 Rassemblement pour la paix à Sedan, 11/5/1952 (28)
- 210 Rapport d'ouverture à la session extraordinaire du Conseil mondial de la paix à Berlin, 6/7/1952
- 210,1 Allocution devant le Président de la RDA et devant le Président du Comité de la Paix de la RDA, 6/7/1952 (2)
- 211 Lettre aux Comités nationaux informant tenue du Congrès des peuples à Vienne, 25/8/1952
- 212 Discours salle Pleyel sur la Guerre biologique, 10/10/1952 (12)
- 213 Congrès des peuples pour la paix, Vienne, Lettre et discours d'ouverture, 12/12/1952
- 214 Congrès des Peuples pour la paix à Vienne, Septembre 1952
- 215 Déclaration à l'Humanité pour décès Paul Eluard, Octobre 1952
- 216 Marx et l'homme d'aujourd'hui, 1952
- 217 Article pour la "Pravda" (mort de Staline), 6/3 /1953
- 218 Discours aux obsèques de Yves Farge, 4/4/1953 (15)
- 219 Réunion électorale à Antony , 23/4/1953 (5)
- 220 L'acte révolutionnaire de Nicolas Copernic, 28/5/1953 (7)
- 221 Discours au meeting pour les Rosenberg, Meeting à la Mutualité, 4/6/1953 (10)
- 222 Message au 4è Festival de la jeunesse, 7/7/1953
- 223 Déclaration sur la bombe H, l'Humanité, 10/8/1953
- 224 Déclaration sur l'armistice en Corée parue dans l'Humanité, 11/8/1953
- 225 Discours d'ouverture à la session du Bureau du Conseil mondial de la paix, Vienne, 8/09/1953
- 225,1 Allocution publique à la session du Bureau du Conseil mondial de la paix, Vienne, 10/09/1953
- 226 Discours d'ouverture à une réunion plénière de la FMST, Budapest, 12/9/1953 (6)
- 226,1 Discours à une réunion plénière de la FMST, 2/9/1953 (6)

F 41•

1953-1954

- 227 Conseil national du mouvement de la paix – discours, 3/10/1953
- 228 Il faut interdire toutes les armes de destruction massive, 4/10/1953
- 229 Article sur le livre d'Elsa Triolet, "le Cheval Roux", "Lettres françaises", 23/10/1953
- 230 La Science française en péril, Interview dans "Combat", 5/11/1953
- 231 Session du Conseil mondial de la paix, Vienne Discours d'ouverture, 23/11/1953 (10)
- 232 Message au Rassemblement du Mouvement de la Paix à Tel Aviv, 16/12/1953
- 233 Hommage à Yves Farge au bureau du CMP à Stockholm, Avril 1953
- 234 Préface pour livre sur la vie de Yves Farge, Avril 1953
- 235 Discours à la session du Conseil Mondial pour la Paix à Budapest, Juin 1953 (16)
- 236 Article pour le journal japonais "Kagaku-Science", Juillet 1953 (4)
- 237 Le sens du mot "négociation", Article paru dans "Horizons", Septembre 1953
- 238 La Radioactivité artificielle, Article pour Larousse, 1953 (4)
- 238,1 Le laboratoire de physique nucléaire, Article pour "Plaisir de France", 28/01/1954 (2)
- 239 Remise des prix internationaux de la Paix à Paul Eluard et Jean Eiffel (Président FJC), 1953
- 239,1 Les dangers de la bombe H, Article paru dans l'Humanité et dans Libération, 4/4/1954
- 240 Message pour le 5è anniversaire du journal hollandais "Vrede", 10/4/1954
- 241 L'avenir de la physique nucléaire et ses applications en France, Conférence 29/4/1954 (24)
- 242 Discours : remise Prix Staline international de la paix à Pierre Cot, 17/5/1954
- 243 Discours : session extraordinaire du conseil mondial de la paix à Berlin, 23/5/1954
- 244 Message au XIIIè congrès du PCF, 6/6/1954

- F 42•** 1954-1955
- 245 Déclaration avant la réunion du bureau du conseil mondial de la paix à Vienne, 7/9/1954
 - 246 Avertissement relatif aux Accords de Londres et de Paris, 30/10/1954 (7)
 - 247 Réponse au questionnaire de la Direction générale de l'enseignement supérieur, 14/12/1954
 - 248 Colloque international de physique nucléaire (Sorbonne), juillet 1954
 - 249 L'avenir de la physique nucléaire en France, Article pour la revue "Atomes", n° 100, Juillet 1954
 - 250 Présentation du numéro spécial de "Démocratie nouvelle" n sur l'avenir atomique, Décembre 1954
 - 251 Interview accordée à "Republica", journal portu gais, 10/01/1955
 - 252 Déclaration sur les dangers atomiques (avant le bureau du conseil mondial de la paix), 13/01/1955
 - 253 Présentation de l'Appel contre la préparation de la guerre atomique, Bureau du CMP à Vienne, 19/1/1955 (5)
 - 254 La bombe H met elle la planète en danger ?, enquête de France soir, 27/1/1955
 - 255 Préface à l'édition soviétique de "Cinq années de lutte pour la paix ", 10/2/1955
 - 256 Lettre à personnalités françaises, Bureau du conseil mondial pour la paix, 1/3/1955
 - 257 Message de félicitation à l'Avant Garde pour son numéro sur l'âge atomique, 9/3/1955
 - 258 Le protocole des Accords de Londres et de Paris - Interview à la "Pravda", 29/3/1955
 - 259 Message à la VIII Course cycliste internationale de la Paix, bulletin du conseil mondial de la paix, 1/4/1955
 - 260 Allocution à l'Assemblée des Forces pacifiques à Drancy 3/4/1955 (13)
 - 261 L'Assemblée mondiale de la Paix à Helsinki, Article paru dans "Tribune libre", de "Combat", 22/4/1955
 - 262 Rapport d'ouverture à l'Assemblée mondiale de la Paix, Helsinki, 22/6/1955
 - 263 Déclaration sur la Conférence de Genève, 8/8/1955
- F 43•** 1955-1956
- 264 Interview à "l'Humanité-Dimanche", accordée à Pierre Courtade, publiée sous 2 rubriques, 21/8/1955
 - 265 Déclaration à la presse sur la suppression des essais atomiques, 30/11/1955
 - 266 Lettre aux membres du Bureau du Conseil mondial de la Paix, 9/12/1955
 - 267 Analyse des Accords de Londres et de Paris, lettre à Léo Hamon 5 février 1955 (10)
 - 268 Ce qu'il faut désormais savoir, "Horizons", n° 47, avril 1955
 - 269 Le retard atomique français Interview parue dans "Science et vie", nov. 1955
 - 270 Déclaration de Frédéric Joliot-Curie et CF Powell, F M T S, 11/01/1956
 - 271 Lettre aux membres du conseil mondial de la paix, 20/1/1956
 - 272 Déclaration pour la revue de l'Amitié Franco polonaise, 25/1/1956
 - 273 Lettre d'invitation au conseil mondial de la paix à Stockholm, 1/3/1956
 - 274 Message au rassemblement de Marseille pour la journée nationale des femmes françaises, 9/3/1956
 - 275 Message à la Réunion de commémoration du 10^e anniversaire de la Fondation de la FMTS, Pékin, 13/3/1956
 - 276 Audition à la Commission de la production industrielle du conseil économique, 24/5/1956 (100)
 - 277 Interview à Combat sur bombe atomique, 18/6/1956
- F 44•** 1956-1957
- 278 Discours d'ouverture au bureau du conseil mondial pour la paix à Paris, 23/6/1956
 - 279 Appel aux 3 gouvernements demandant l'arrêt des essais atomiques, Bureau du CMP, 26/6/1956
 - 280 Lettre à la Reine de Belgique pour son anniversaire, 9/7/1956 (3)
 - 281 Appel du Conseil mondial de la Paix sur l'intervention à Suez, 15/8/1956
 - 282 Lettre au Secrétaire général de l'ONU, Journée de l'ONU, 20/10/1956
 - 283 Message de Noël aux lecteurs du journal du Comité de paix nippon, 29/11/1956
 - 284 Correspondance FJC - Pasteur De Bury, Evénements de Hongrie, 10/12/1956

- 285 Appel pré électoral, Janvier 1956
- 286 Message au conseil japonais contre la bombe A et H , Février 1956
- 287 Note sur la vie du Conseil mondial de la paix, Bureau du CMP, Juin 1956
- 288 Message au XIVè Congrès du PCF, Juillet 1956 (21)
- 289 Colloque sur l'enseignement et la recherche scientifique à Caen, Septembre 1956 (3)
- 290 Conférence au CERN, Septembre 1956 (21)
- 291 Note sur la vie du Conseil mondial de la paix, Octobre 1956
- 292 Appel pour élections partielles, 6/1/1957
- 293 Lettre aux comités nationaux sur interdiction du CMP à Vienne, 13/2/1957
- 294 Lettre au chancelier RAAB Interdiction du CMP à Vienne, 1/3/1957
- 295 Message au Congrès de l'UJFF, 2/3/1957
- 296 Déclaration sur la tenue du Bureau du Conseil mondial de la paix, 6/3/1957
- 297 Discours d'ouverture au bureau du CMP à Berlin, 30/3/1957 (40)

F 45• 1957

- 298,1 Les grandes découvertes de la radioactivité et(dangers des expériences nucléaires, 16/04/1957
- 298,2 Les grandes ..., Manuscrits et frappe dactylo des émissions prévues, 16/04/1957 (25)
- 298,3 Les grandes ..., Déclaration sur les dangers de s expériences, 23/4/1957
- 298,4 Les grandes ..., "Comment se fit la découverte du neutron", 25/4/1957
- 298,5 Les grandes ..., Article publié dans la "Pensée ", n° 74, juillet - août 1957, 25/4/1957

- 299 Déclaration de Frédéric Joliot-Curie et Powell contre les dangers des essais nucléaires, CMP, 15/5/1957
- 300 Déclaration pour le sixième festival de la jeunesse à Moscou, 2/6/1957
- 301 Message à la session du conseil mondial de la paix à Colombo, 7/6/1957
- 302 Message à l'assemblée de la paix à Rome, 20/6/1957
- 303 Qu'est ce que la recherche scientifique ? Interview publiée dans la "Gazette de Lausanne", 29/6/1957
- 304 Quelques réflexions sur l'énergie et son utilisation, 75è anniversaire de l'EPCI, 20/7/1957 (50)
- 305 Message à la rédaction de l'édition en langue indienne du bulletin du CMP, 27/7/1957
- 306 Message à la conférence mondiale contre les bombes A et H et pour le désarmement à Tokyo, 5/8/1957

F 46• 1957-1958

- 307 Discours aux obsèques de Pierre Süe, 10/10/1957 (9)
- 308 L'exploit créateur de la science soviétique, la "Pravda", 15/10/1957
- 309 Lettre au président de l'Assemblée générale l'ONU de pour la Journée des Nations Unies, New York, 19/10/1957
- 310 Lettre au bureau du Conseil mondial de la paix, 22/10/1957
- 310,1 Ouverture du colloque de physique nucléaire, 28/11/1957 (2)
- 311 Message à la conférence des Peuples d'Asie et d'Afrique, 15/12/1957
- 312 Lettre d'invitation pour le Congrès pour le désarmement et la coopération internationale, 16/12/1957
- 313 Déclaration pour le désarmement, 27/12/1957
- 314 Réflexions sur la valeur humaine de la science, "Nef", n° 2, et "France Nouvelle", 17 /1 /1957 (19)
- 315 Intervention à la réunion d'organisation de Paris, Bureau du CMP, Octobre 1957
- 316 Les sources d'énergie et leur rôle, Conférence aux amitiés françaises de Charleroi, 16/1/1958 (30)
- 317 Allocution à la remise du Prix Lenine à Emmanuelle d'Astier, 21/2/1958 (6)

- F 47•** 1958
- 318 Message au rassemblement de l'UFF à Genevilliers, Journée internationale de la femme, 8/3/1958
 - 319 Message au bureau du conseil mondial de la paix, New Dehli, 15/3/1958
 - 320 Déclaration sur l'arrêt des essais nucléaires par le Gouvernement soviétique, 12/4/1958 (5)
 - 321 Allocution devant le personnel d'Orsay, 9/5/1958 (41)
 - 322 Salut aux chercheurs, techniciens et ingénieurs de demain, 16/5/1958
 - 323 Entretien avec Kroutchev, Voyage en Union soviétique mai 1958, 10/05/1958 (3)
 - 323,1 Déclaration à "Culture soviétique", Voyage en Union soviétique mai 1958, 17/05/1958
 - 324 Message contre la menace de guerre atomique et pour la paix, 17/6/1958
 - 325 Interventions durant la réunion à Sceaux pour préparer le congrès de Stockholm, 30/6/1958
 - 326 Conférence des prix Nobel de Chimie à Lindau, 30/6/1958 (17)
 - 327 Discours d'ouverture du congrès international de physique nucléaire, 7/7/1958
 - 328 Le nouveau centre de recherches fondamentales en physique nucléaire d'Orsay, Août 1958

- F 48•** 1958 et autres dates
- 329 Annonce du décès de Frédéric Joliot-Curie, Congrès de Stockholm, Août 1958
 - 329,1 Message au Congrès de Stockholm pour le désarmement et la paix, Septembre 1958
 - 330 La campagne mondiale contre le péril atomique, Septembre 1958
 - 331 Lettre pour "Architecturi" (journal grec), Juil let 1958
 - 332 Début de conférence à l'Union Rationaliste, Lyon, SD (1937) (2)
 - 333 Notes pour conférence (Sociétés scientifiques françaises), f SD (1937) (7)
 - 334 Intervention au syndicat des instituteurs, SD (1937)
 - 335 Conférence sur la physique nucléaire et applications biologiques, à l'Ecole de Sèvres, SD (4)
 - 336 Notes d'allocution à la Régie Nationale des usines Renault (comité France-URSS), SD (mars 47) (2)
 - 337 Introduction pour une brochure, adressée à M. Innes de l'Association of scientific Workers, SD (1947-48)
 - 338 Allocution sur Michel-Maurice Lévy, SD (194.) (2)
 - 339 Interview à Lydia Zuckermann (DDR), SD (1951)
 - 340 Science et effort de guerre en URSS, Trentième anniversaire de l'Armée soviétique (ATS), SD (1945)
 - 341 Discours à l'Académie des Indes SD (1950) (2)

3.3. Ouvrages et projets

- F 49•**
- Introduction sur la physique : projet d'encyclopédie sur la Renaissance française
 - Projet d'ouvrage de vulgarisation
 - Cinq années de lutte pour la paix -Lettres de remerciements (dont M. Thorez)
 - Articles et demande de traduction en russe
 - Encyclopédie Kister « L'ère atomique » - Courrier- Introduction.
 - Livre et introduction « L'ère atomique »

3.4. Tirés à part reçus et dédiacés**F 50•**

- Bonet-Maury, P., 1943 : La mesure des dimensions du virus vaccinal d'après la micrographie électronique
- Darrow, Karl K., 1934 : Discovery and early history of the positive electron
- Fauvert, René, 1950 : Etude des mouvements du sodium dans l'organisme humain au moyen du sodium radio-actif
- Forsell, Gösta, 1934 : Marie Curie In memoriam
- Grillot, Edmond, 1956 : Nouvelle méthode de préparation de monocristaux de sulfure de cadmium
- Grillot, Edmond, 1956 : Spectre de fluorescence quasi hydrogénoïde (exciton) de sulfure de cadmium pur à 20°K
- H (illisible), 1948 mai : Francis William Aston 1877-1945
- Hahn, Otto, 1942 : Einiges über die experimentelle Entwirrung der bei der Spaltung des Urans auftretenden Elemente und Atomarten
- Langevin, Paul, 1942 : Sur les chocs entre neutrons rapides et noyaux de masse quelconque
- Montel, Paul, 1942 : Sur les combinaisons avec répétitions limitées
- Parodi, H., 1948 : L'électrification de la France
- Perrin, Jean, 1933 : Remarques au sujet des neutrons
- Stumper, Robert, 1954 : A. Laurent Fondateur de la chimie organique, pionnier de la doctrine atomique 1807-1853
- Tchakhotine, Serge, 1938 : Organisation rationnelle de la recherche scientifique
- Tsien, San-Tsiang, 1942 : Collision de la particule alpha et du proton et structure du noyau composé Li
- Tsien, San-Tsiang, 1946 : Sur la tripartition de l'uranium provoquée par la capture d'un neutron
- Tsien, San-Tsiang, 1946 : Preuve expérimentale de la quadripartition de l'uranium
- Tsien, San-Tsiang, 1946 : Parcours et structure fine des rayons alpha du proactinium
- Tsien, San-Tsiang, 1947 : Ternary and quaternary fission of uranium nuclei
- Weltfish, Gene, 1945 : Science and prejudice
- Wilson, C.T.R., 1934 : On the falling cloud-chamber and on a radial-expansion chamber
- Wooster, Peter, 1950 ? : The case of Professor Frédéric Joliot-Curie

3.5. Documents de travail - dossiers intitulés :**F 51•****Énergie atomique**

- Statements relating to the Atomic bomb Great Britain 1945
- Atomic scientists news (6 bulletins sept. 1952 à juill. 1953). Fascicule Contemporary news 1954
- Auditions de la commission de la production et des échanges (1954, 1956)
- Documents divers dont certains annotés et manuscrits : 1947-1950 ; 1952-1954 ; 1955 ; 1956
- Documents divers 1958 (dont fragment manuscrit)
- Article de Zinn - numéro de Age nucléaire avec articles sur Orsay

F 51A•**Énergie atomique (suite)**

- Euratom
- Documents URSS, USA, étrangers, dont annotés surtout 1955
- Négociations sur l'Énergie atomique à l'ONU 1945-1949
- Dangers des bombes atomiques - Explosions nucléaires
- Communications sur les effets des rayonnements ionisants sur la santé, dont Lacassagne (Congrès de médecins en septembre 1957 sur les conditions de vie et de travail et la santé)

- F 51B•** Énergie
- Power sources and power utilization (1948)
 - Documents et brochures (annotations)
 - Conseil économique : Comptes rendus de mission sur la politique énergétique des USA (1954) de l'URSS(1956)
 - Documents annotés ou manuscrits, dont 12 pages sur "L'Homme et l'énergie", article de Louis Armand, paru dans les Annales en juillet 1957
 - Bulletins du Comité pour l'équipement énergétique français « Energie »
 - Revue de presse quotidienne du Comité pour l'équipement énergétique français
- F 52•** Organisation de la recherche et Enseignement supérieur
- Intervention à l'ouverture du Congrès sur les Humanités scientifiques (26 mai 1947) - manuscrit
 - Résumé sur réforme de l'Ecole polytechnique
 - Projet de création d'un institut de physique nucléaire (juin 1950)
 - Documents Recherche et Enseignement supérieur dont annotés 1920-1939
 - Documents Recherche et Enseignement supérieur dont annotés 1944-1958
 - Divers Enseignement supérieur
- F 52A•** Organisation de la recherche et Enseignement supérieur
- Documents syndicaux (dont ATS – Unitec)
 - Documents du parti communiste
 - Documents divers
- F 53•** Recherche scientifique (brochures)
- Colloque au Collège de France – Novembre 1948
 - Colloque de Caen (1956)
 - Laboratoires de recherches des Nations Unies
 - Brochures documentaires officielles sur le CNRS
 - Rapport d'activité du CEA 1946- décembre 1950
- F 54•** Science (Divers)
- Dossier autour de la création du Cern
 - Impact de la CED sur la recherche (interventions de protestations)
 - La science en danger (autour d'un article de Rabinovitch dans le bulletin of atomic scientists
 - Automation
 - Satellites - article de H. Moureu sur les fusées
 - Documentation sur Suez

4. Responsabilités institutionnelles et scientifiques

4.1. Laboratoire de synthèse atomique : directeur (1934-1958)

- F 55•** Laboratoire de synthèse atomique (1936-1950) et Laboratoire de Cachan
- Laboratoire de synthèse atomique (LSA) à Ivry :
 - fascicule de la Compagnie générale d'électro-céramique : "Le laboratoire Ampère" ; projet de 1934, acquisition, aménagements, collaborateurs CNRS ; achats divers ; lettres d'Irène Joliot-Curie et de Jean Perrin ; correspondance Rockefeller ; Germain Debré ; CGR ; collaborateurs CNRS ; achats divers ; 7 plans d'appareils (certains d'origine anglaise), 2 plans des installations dans meuble-plan)

trois dossiers : 1936 - 1939 : (4 chemises) ; 1940-1944 (5 chemises) ; 1946-1949 (4 chemises)
 - Cachan : appareillage ; un plan "installation du générateur électrostatique" voir meuble plan

F 56• Laboratoire de synthèse atomique (1951-1958)

- dossier comportant 3 chemises : 1951, 1952, 1953
 5 dossiers : 1954, 1955, 1956, 1957, 1958

4.2. Collège de France : professeur, directeur de laboratoire (1936-1958)

F 57• Les débuts du laboratoire de chimie nucléaire

- mise en place (concerne aussi le LSA : laboratoire de synthèse atomique d'Ivry) : budget, matériel 1936, 1937, 1938 et 1939 ;
 - relations avec la Fondation Rockefeller (y compris concernant le LSA d'Ivry) 1936, 1937, 1938, 1939, 1940 et 1941 ;
 - ministère des affaires étrangères "oeuvres françaises à l'étranger" comité du choix 1936-1937
 - ministère des affaires étrangères "oeuvres françaises à l'étranger" comité du choix 1936-1937

F 58• Activités des différents services de 1936 à 1941

- Laboratoire des carburants forestiers de Moureu avec le ministère de l'agriculture 1938-1939
 - Laboratoire de chimie minérale, service de métallurgie avec le ministère de l'air ; 2 sous-dossiers Recherche : polissage électrolytique, alliages, glucinium- aluminium surtout 1936 et 1937, décharges électriques, et prêt de matériel 1938, 1939, 1940 ;
 - Laboratoire Langevin

F 59• Activités du laboratoire pendant l'occupation ; relations industrielles

- Dossier Hérita à la demande du CNRS 1942-43 (F35) ;
 - Projet de centre de mathématiques appliquées 1942 à 1944 ;
 - Projet de laboratoire CNRS des rayons X et de l'électronique en 1943, microscopes électroniques ;
 - Relations avec la Société de produits chimiques des terres rares (fév. 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948) ;
 - Union minière du Haut Katanga (1940-1948)

F 60• Activité du laboratoire de 1945–1958 : correspondance avec l'Administrateur, chaires vacantes et candidatures, demandes de stages et de séjours au laboratoire.

- Correspondance avec l'Administrateur et avec ses services, divers de 1944 à 1958 (pas de dossier 1947)
 - Chaires vacantes et candidatures (1946-1958)
 1946 : Cohen, Pommier, Giraud, Pommier
 1947 : Soula
 1948 : Cornu, Dion, Dumézil, Mossé
 1949 : Brunschvig, Gilson, Guéhenno, Leroi-Gourhan, Rocard
 1950 : Brunschvig, Chevallier, Laval, Levi-Strauss
 1951 : Benoit, Courcelle, Gorce, Gouhier, Koyré, Lichnerowicz, Vaillant
 1955 : Berque, Bouvier-Ajam, Daudel, Horeau, Laoust, Sauvy, Serre, Wolff
 1956 : Drioton, Gorce, Posener
 1957 : Bouvier-Ajam, Sauvy
 - demandes de stages et de séjours dans le laboratoire (1950-1958, pas d'années 1951, ni 1952)

- F 61•** Construction et mise en œuvre du cyclotron : recherches préliminaires (1936-1938)
 - Le cyclotron de Lawrence : une lettre de Donald Cooksey à Cockcroft du 27/3/36 accompagnant un dossier du 20/01/1936 : mise au point et description des photos du cyclotron du Radiation Laboratory de Lawrence à Berkeley ; une autre rédaction de juin 36. accompagnés de 34 photos et deux plans (bleus), de la copie 'une lettre de Paxton à Schnetzler 23/2/38 et de deux plans (bleus) de M. Jules Sachs, février 38 : tube à décharge
 - Rapport Nahmias 1937
 - dossier architecte Guilbert 1936-1938
- F 62•** Construction et mise en œuvre du cyclotron : construction (1936-1938)
 - Électro-aimant: Oerlikon, Paxton
 - Plans proposés par Oerlikon voir aussi plans dans meuble plan (électro-aimant et dees)
 - Dépenses réalisées en 1937 ;
 - Autres commandes classées par entreprises (devis, douanes, etc.)
- F 63•** Construction et mise en œuvre du cyclotron : cahiers d'essai, cahiers de bord et d'irradiation (1938-1957)
 Le cyclotron : cahiers d'essais, cahiers de bord et d'irradiation (1938-1957) ;
 fonctionnement 7 cahiers
 - "cyclotrons trials 1938" cahier de M. Schnetzler (dans l'autre sens, notes de cours sur le "cyclotron" datées de janvier 1943 ; écriture inconnue) ;
 - Cahier "cyclotron" de P. Debraine de 1943 à 1945 ;
 - "Produits" " cyclotron irradiations" 1945-1949 ; quelques notes concernant 1950 et 1951 ; irradiations de plantes (Simonet) ;
 - "cahier de bord" irradiations 1947- 1950 interrompu lors des transformations du cyclotron en 1950..." commentaires et signatures de ses utilisateurs ;
 - "irradiations" du 8/1/1952 au 5 février - feuilles d'agenda pour les derniers jours) ;
 - « irradiations 18/2/54 19/11/1956 et courbe » ;
 - "cyclotron journal" 7/01/1952 au 3/1/1957 ;
 - Rapport de Savel : "dosimétrie" 1948 ;
 - Plusieurs notes de Berthelot, Vivargent et Debraine sur le fonctionnement du cyclotron ;
 - Correspondance pour des demandes de produit (R. Debré pour du radiofer par ex.) ;
 - « instructions d'emploi de 3 appareils (bloc HT négatif, gaine Therix et poste de stabilisation) »
- F 64•** Construction et mise en œuvre du cyclotron : courbes faisceaux (1953-1956)
 Le cyclotron : courbes faisceau
 3 cahiers "courbes faisceau" :
 - du 4/1/1953 au 10/4 /1954 ;
 - du 27/4/1954 au 26/5/1955 ;
 - du 28/10/1955 au 7/3/1956 ;
 - 1967 : maquette de l'aimant du cyclotron préparant la mise en exposition au Musée des arts et métiers au CNAM
- F 65•** Publications et outils documentaires du laboratoire
 - "Annuaire du Collège de France", fascicule rassemblant tous les extraits concernant le cours, les travaux et les publications du laboratoire de 1937 à 1956 et 3 tapuscrits ayant servi à l'établir ;
 - "liste des tirés à part des publications du laboratoire de physique et de chimie nucléaires ..." (du n°1 -de 1890 publié par Matignon au n°690 de 1958) ;
 - "Livre de prêt Bibliothèque" Chimie minérale de 919 à 1937 ;
 - Cahier de bibliothèque concernant les emprunts de livres et de revues de 1938 à 1955

- F 66•** Suivi des travaux des chercheurs (1943-1948)
 - recherche biologique 1943-1947: projets, demandes de subvention pour des recherches biologiques ;
 - actions mutantes des irradiations (Joliot avec Tessier, Monod et Creland) ;
 - sur la glande thyroïde (vers le travail de Joliot, Courrier, Horeau et Süe paru dans les CRAS en 1944 ; dispositif d'irradiations des lapins (CR de la Société de biologie, 138, 1944 ;
 - blés irradiés, 1944 et 1947 (blés Lemaire) ;
 - tapuscrit de l'article de Süe paru aux Annales de chimie analytique de 1946 ;
 - sd, projet de R. Debré sur la biochimie du muscle avec Tubiana
- 1948 : cahier à anneaux : fiche de présentation individuelle manuscrite travaux effectués vers 1950 répartis en 4 dossier :
 - "physique nucléaire",
 - "applications rayonnements et radioéléments",
 - "techniques",
 - "projets et notes travaux divers"
- F 67•** Suivi des travaux des chercheurs (1950-1956)
 - travaux en cours - 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955 : notes souvent ms de Joliot sur les travaux en cours
 - travaux en cours 1956 : 29 présentations de recherches précédées d'une typologie ms de Joliot ("expériences Phénomènes", "Technique", "Théories et CEMA", "Rapport du congrès et visites de labo. Organisation", "techniques de... pour exploiter convenablement un accélérateur"
 - travaux en cours n°2
 - Liste de personnel Collège de France, Laboratoire de synthèse atomique, Institut du radium
- F 68•** Correspondance avec les « travailleurs du laboratoire » (1946-1955)
 Radioprotection, carrière, stages à l'étranger, etc. - 5 dossiers : 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1 dossier concernant T. Yuasa
- F 69•** Correspondance avec les « travailleurs du laboratoire » (1956-1958)
 Radioprotection, carrière, stages à l'étranger, etc. - 3 dossiers : 1956, 1957, 1958

4.3. CNRS : Directeur (1944-1945)

- F 70•** Réorganisation
 - Réorganisation du Centre (projet, exposé des motifs, décret), mai 1945
 - Compte-rendu d'activité 1944-1945 ;
 - Procès verbaux des séances des conseils d'administration de déc. 1944 à juin 1946 ;
 - Lettre au ministre pour "mon remplacement" ;
 - Divers : dont une page ms de FJ et IC concernant les collaborateurs techniques et copie d'une "Note sommaire de M. Frédéric Joliot-Curie concernant la bombe atomique et l'utilisation de l'énergie nucléaire" au CNRS 13/08/1945.

4.4. CEA : Haut Commissaire (1945-1950)

Voir aussi le cahier de tâches F 170.

- F 71•** Création du Commissariat à l'énergie atomique (1945,1946, 1947, 1948, 1949, 1950)
 - Ordonnances, décrets ; Comité de l'énergie atomique ; conseillers scientifiques ;
 - Correspondance personnelle et notes manuscrites : Goldschmidt, Halban, Kowarsky, Biquard, Denivelle ;
 - Commission de réduction des armements (ministère des affaires étrangères) 1947 ;
 - Uranium : traitement chimique et purification au Bouchet 1948-1949
- F 72•** Comptes-rendus des comités scientifiques du 5 mars 1946 au 20 janvier 1948
 Comités scientifiques du 5 mars 1946 au 20 janvier 1948 : 5 dossiers constitués de 20 chemises rassemblant le plus souvent un ordre du jour, un compte-rendu et éventuellement des documents annexes, et le "relevé des tâches"
 (inventaire manuscrit détaillé)
- F 73•** Comptes-rendus des comités scientifiques du 28 janvier 1948 au 22 mars 1949
 Comités scientifiques du 28 janvier 1948 (n° 98) au 22 mars 1949 (n° 133) : 2 dossiers de 20 chemises chacun
- F 74•** Comptes-rendus des comités scientifiques du 5 avril au 25 octobre 1949
 Comités scientifiques du 5 avril au 25 octobre 1949: 2 dossiers 10 chemises chacun
- F 75•** Comptes-rendus des comités scientifiques du 5 décembre 1949 au 21 mars 1950
 Comités scientifiques du 5 décembre 1949 au 21 mars 1950 : 2 dossiers (l'un de 10 chemises, l'autre de 6)
 - annexes sans date : "nom des bénéficiaires ayant commandé des isotopes aux Etats-Unis ;
 "chalets achetés en Allemagne ; "Saphymo"
- F 76•** La pile Zoé : rapport préliminaires sur les piles étrangères, notes de F. Joliot et de L. Kowarski sur la préparation, communiqué de presse sur le lancement
 - Rapports sur les piles de Zinn, Clinton et ZEED, rapport de voyage concernant celle d'Harwell ; premiers travaux, cahier de Kowarski, "note historique sur le calcul de Zoé", ensemble de notes manuscrites de F. Joliot et L. Kowarski, Comité de la pile ; Communiqué à la presse portant la signature de F. Joliot-Curie et de R. Dautry ; programme inauguration; félicitations reçues
- F 77•** Zoé : Notice descriptive, guide de conduite, plans 188-2 à 188-13-5
 - Notice descriptive de Zoé ;
 - Guide général de conduite ;
 - Installation - projets ;
 - Plans 188-2 à 188-13-5
- F 78•** Zoé suite
 - plans 188-13-6 à 188-38-6

- F 79•** Zoé suite
- plans 188-39-1 à 188-42-15
- F 80•** Zoé suite
- plans 188-44-1 à 188-62-2
- F 81•** Zoé suite
- plans 188-62-3 à 188-62-10
- F 82•** Projet d'installation de Saclay (1947) ; projets architecturaux. Plans du Van de Graaff (1950)
- Projet d'installation à Saclay en 1947: copie de la lettre à Léon Blum et note avec argumentaire, compte-rendu de la séance du 25/03 à l'Assemblée nationale; programme des architectes (Perret) de 1950 et 5 plans de 1948 et 1950 ;
- CEA Saclay Laboratoire (avant-projet) : plan, façade et coupe échelles 0.01p.m et détails à 0.10p.m (dressé le 4/9/1948) accompagnait le compte-rendu du Comité scientifique n°120 du 9 septembre 1948
- CEA Centre de physique nucléaire appliquée Implantation des bâtiments, échelle 1/2000s 1/7/1949
- CEA Centre d'études nucléaires Implantation des bâtiments, galeries techniques, échelle 1/20000, 20/7/49 (annoté)
- CEA Saclay plan d'ensemble, échelle 1/1000, 30/8/49
- CEA Terrain de Saclay Plantations, échelle 1/2000
- Plans du Van de Graaff de février 1950 ; dossiers n° 260-1 à 4 ; 6 et 10 (voir aussi boîtes suivantes)
- F 83•** Plans du Van de Graaff (suite)
Plans du Van de Graaff dossiers n° 260 -11 à 15, 17 à 19
- F 84•** Plans du Van de Graaff (suite)
Plans du Van de Graaff dossiers n° 260 -20 à 23 ; 25, 26, 28, 50, 61, 145, 160, 161
- F 85•** Rapports sur les bombes atomiques de Hiroshima et Bikini
- Hiroshima : rapport de Francis Lacoste ;
- Bikini : rapports de Bertrand Goldschmidt et du Capitaine de vaisseau Ballande
- F 86•** Relations avec l'Inde et la Suède ; Commission de l'énergie atomique de l'ONU, avec l'Emergency committee of atomic scientists
- Relations avec l'Inde 1948-1950 ;
- Relations avec la Suède 1948 ;
- Commission de l'énergie atomique de l'ONU : réunions de 1946 ; projet de bibliographie internationale sur l'énergie atomique en 1948-1949; CR réunion Kowarski/Oppenheimer de 1945 ;
- Emergency committee of atomic scientists
- F 87•** Révocation ; bilans
- Correspondance : attaques et menaces : 1948-1949
- Correspondance et pétitions de soutien lors de la révocation en 1950 (copie des lettres de Bidault et Bougès-Maunoury)

- Bilans et dossiers divers :
 "Cinq ans d'énergie atomique en France. 8 janvier 1951", "La réorganisation du Commissariat à l'énergie atomique", "L'Anniversaire de la pile Z oé" et documents de travail annotés ;
 "Rapport sur le problème du Commissariat à l'énergie atomique présenté par 107 ingénieurs et cadres des centres de Châtillon et du Bouchet" (31 /03/1950) ;
 "La France et l'énergie atomique" de E. Wellhoff pour France-Illustration en 1948 (exemplaire ms et exemplaire corrigé par Kowarski) ;
 "Avant-projet de l'exposition au Palais de la découverte" ;
 "Atomic physics", film de Berthelot : corrections ms de FJC ;
 "L'énergie atomique dans l'avenir" conférence de J. Guéron, février 1948 ;
 "La Bataille de l'eau lourde" : scénario annoté et correspondance (1947) ;
 Audition de Dautry sur l'énergie atomique auprès du Conseil économique et social (don de R. Mayer)

4.5. Laboratoire Curie de l'Institut du radium et Orsay : Directeur (1956-1958)

- F 88•** Projets et statuts du futur laboratoire ; Conventions et relations avec le ministère et le rectorat ; réunions de direction et des groupes techniques
- Statut futur du laboratoire d'Orsay et document de travail : "Les instituts d'université" (article de A. Chatelet) de 1952 ;
 - Conventions et relations avec le ministère et le rectorat : budgets, création de postes, locaux, etc. ;
 - Mise au point projet Orsay, juin 1956 (bâtiments, crédits) ;
 - Suite Orsay (bâtiments, crédits), 1957 et sans dates ;
 - Réunions de direction, notes et courrier de R. Mayer et J. Teillac ; réunions des groupes techniques : en 1957 : accélérateurs, spectrométrie de masse, réactions photo-nucléaires, spectroscopie nucléaire, cyclotron ;
- F 89•** Personnel scientifique et technique (statuts) ; Laboratoire Curie et relations avec la Fondation Curie
- Installation et services
 transport du personnel ; installation des bâtiments et des services
 matériel : commandes, notices, gros équipement, inventaires
 service de radioprotection
 fonctionnement, gestion diverse
 - Correspondance et documents concernant le personnel technique :
 statut du service des accélérateurs et salaires des personnels,
 avant-projet de modification des statuts des personnels contractuels techniques et administratifs du CNRS, positions syndicales,
 - Courrier concernant les chercheurs (carrière, etc.)
 - Laboratoire Curie de l'Institut du radium : statuts et groupe de liaison avec Laboratoire Pasteur
 - Fondation Curie

5. Relations avec les organismes scientifiques et culturels

5.1. Académie des sciences (1948-1958), Académie de médecine (1943-1958)

- F 90•**
- Académie des sciences : correspondance de 1944 à 1958 et carnet "Notes transmises à l'Institut et envois des épreuves à corriger" (une seule page remplie, en 1944) ;
 - Participation aux Comité national de la chimie et, au Comité français de physique ;
 - Académie de médecine : petit dossier de correspondance de 1943 à 1958

5.2. Affaires allemandes et défense nationale (1945-1950)

F 91•

- “Enveloppe de Maurer remise par Madame Suzanne Blum. Serv. Commiss. Economique (ill.) 13 Avenue Poincaré...le 25 mars 1946” avec projets articles et courbes (dossier d’un chercheur allemand, Maurer, cherchant à avoir l’aval de Joliot pour publier ses travaux)
- “Note pour Mme Ramard 18 mars 1945 sur l’efforts scientifique de guerre (une partie intitulée “Secret...quelques exemples de travaux en cours ou terminés pour la Déf. Nat.”)
- Lettre circulaire de F. Joliot 13/04/1945

Les archives présentées ci-dessous ont été conservées par F. Joliot-Curie à son domicile. Elles couvrent la période où il est Directeur du CNRS et celle où il est Haut-commissaire, mais continue à suivre les dossiers. Elles étaient et restent réparties entre une série générale, notée AA ou AA(G), et plusieurs séries de dossiers correspondant à différents sites en Allemagne. L’ordre chronologique utilisé pour chacune des séries a été respecté (quelques documents ont été replacés). Un grand nombre de documents sont indiqués "secret" ou "secret-personnel" (Notes de A. Bendjebbar).

- Affaires générales (AA)
- Documents reçus au CNRS en 1945 AA135-AA136-Rapports 915-919
- Documents 1946- numéros d’enregistrement non continus de AA136 bis à AA1250 bis
- Documents 1947- numéros d’enregistrement : AA 1447 à 3620
- Documents 1948- numéros d’enregistrement : AA 3700 à 4914
- Documents 1949- numéros d’enregistrement : AA 5100 à 5769

F 92•

Documents rapportés d’Allemagne (suite)

- KWI (Kaiser Wilhem Institute en zone d’occupation française) : Généralités
Le regroupement des documents en KWI d (divers), KWO (AA) ou KWI (G) pour généralités ou KWI sans mention n’est pas clair. Il n’en a pas été tenu compte au profit du classement chronologique. Les numéros d’enregistrement ne sont croissants pour chaque sous mention (d, AA, G...) Documents : 1947, 1948, 1949, 1950
- KWI Hechingen ou KWI-H (KWI für Physik) : Documents 1946, 1947, 1948
- KWI Mayence: Les documents traitent essentiellement du transfert des laboratoires de Hechingen, Tailfingen, Bisingen à Mayence. *Classement chronologique ne tenant pas compte des mentions à la main : KWI AA Mayence, ou KWI Mayence, ou KWI M : documents 1946, 1947, 1948, 1949*

F 93•

Publications (rapports techniques) du ministère des armées en 1946

- Marine nationale : Bulletin d’études n°36, avril 1946 : “Les applications militaires de l’énergie atomique” ;
- Bureau scientifique de l’armée : “traduction du “ War time technological developments, may 1945” et “Résumés analytiques d’articles scientifiques et techniques français et étrangers” ;
- Etat-major général air : “défenses aériennes allemandes” (vol. 3 en double)

F 94•

Publications du ministère des armées concernant les projectiles autopropulsés

- Ensemble de publications de la Direction des études et fabrication d’armement, Centre d’étude des projectiles autopropulsés du Ministère des armées datées de 1946 ;
- “Note mensuelle d’information à l’usage des sections du C.E.P.A.” (n°1 à 6)

F 95•

Publications du ministère des armées concernant les projectiles autopropulsés (suite).

- série de 15 rapports techniques

5.3. Commissariat à l'énergie atomique, CEA (1950-1958)

F 96

- correspondance reçue du CEA ou le concernant ; au dition au Conseil économique le 20 juin 1950)
- dossier sur la création et les 1ères réunions del'INSTN (Institut national des sciences et techniques nucléaires) de 1956 à 1958- *voir aussi affiches de cours*

5.4. Centre national de la recherche scientifique, CNRS (1950-1958)

F 97•

Réorganisation

- correspondance générale avec G. Tessier chronologique 1946,1947,1948 à 1949 ;
- demandant une intervention auprès du CNRS pour une publication ou un brevet ;
- concernant l'organisation de la recherche, du CNRS et de son statut ;
- Conseils d'administration d'avril 1947 à juillet 1949 ;

F 98•

Activité de la Commission de physique atomique et corpusculaire dont F. Joliot est président de 1950 à 1953

Relations concernant la commission de physique atomique et corpusculaire du Comité national dont FJ est président, les budgets des laboratoireset les personnels : recrutement, carrière, etc.

- 1950,
- 1951,
- 1952,
- 1953

F 99•

Activité de la Commission de physique atomique et corpusculaire, 1954-1955

Relations concernant la Commission de physique atomique et corpusculaire du Comité national dont FJ est président, les budgets des laboratoireset les personnels : recrutement, carrière, etc. ; activité des filleuls de recherche

- 1954,
- 1955

F 100•

Activité de la Commission de physique atomique et corpusculaire, 1956-1958

- 1956,
- 1957,
- 1958

5.5. Commissariat général du plan (1946-1950)

F 101

Correspondance et documents reçus à titre de membre du Conseil du plan de modernisation et d'équipement au titre de Directeur général de la recherche scientifique

5.6. Congrès, expositions, commémorations

- F 102•** 1936-1948 : Palais de la découverte ; Exposition de New York
 - Palais de la découverte (1936-1948) : travaux préliminaires, aménagement de la salle Curie, Réunion internationale de physique, chimie et biologie de 1937 (*un organigramme manuscrit de Tomarkin semble-t-il se trouve dans le meuble plan*), Semaine internationale du cancer programme de la séance solennelle d'ouverture, "invitation au tombeau de Pierre et Marie Curie" ;
 - Exposition de New York et Congress of pure and applied science (1938 - 1946) ;
 - Divers
- F 103•** 1946-1957 :
 - Congrès :
 1946 : - congrès technique international de l'UNITEC 1946-1947
 1947 : - congrès international de chimie Solvay ;
 1948 : - invitations diverses à des congrès ;
 1952 : - congrès sur les radioactivité béta et gamma, Amsterdam, 1-6 septembre ;
 1953 : - colloque sur les "théories des particules", Bruxelles 14-16 avril, - conférence de physique nucléaire, Birmingham, 13-18 juillet, - colloque sur les émulsions sensibles, Londres, 19-25 septembre ;
 1954 : - colloque sur le rôle du cortège électronique dans les phénomènes radioactifs, Paris, 28/6-3/7 ; - conférence internationale de physiquenucléaire, Glasgow, 5-17 juillet ;
 1955 : - congrès de l'Association française pour l'avancement des sciences, Caen, 16-22 juillet 1955 ;
 - congrès des particules élémentaires, Pise, 12-18 juin 1955 ;
 1956 : - colloque de la Société de physique d'Allemagne orientale, 19-22 avril ; - conférence sur les particules de haute énergie, Moscou, 14-20 mai 1956 ;
 1957 : - conférence internationale de l'UNESCO sur les radioisotopes, Paris, 1/18-25 septembre ; - colloque de photographie corpusculaire, Strasbourg, 1-6 juillet ; - réunion de la Royal Society, Londres, décembre ; colloque sur les processus fondamentaux de décharges dans les gaz", Venise, 11-16 juin, - conférence internationale sur la structure du noyau, Rehovoth, Israël, 9-16 septembre ; conférence sur les réactions nucléaires à basse énergie, -
 Commémorations :
 "Hommage public à Pierre et Marie Curie", bd. Kellermann
 ; 1950 : - cinquantenaire de la découverte du radium
 1956 : - cinquantenaire de la mort de Pierre Curie, Moscou, 19 avril
 1957 : - Cinquantenaire du premier cours fait à la Sorbonne par Marie Curie (12/01)
 - Expositions :
 1956 : "hommage à Pierre Curie", musée pédagogique 11-31 mai
 1957 : Moscou, novembre - exposition internationale sur l'atome, Amsterdam juin ; - film de Common Ground : "The Curies and radium"
Les documents rassemblés ici sont regroupés dans des dossiers à la date de la manifestation, puis par année.
- F 104•**
 - Congrès
 1958 : - conférence internationale de physique nucléaire, Lindau, juillet ; - colloque international de photographie corpusculaire, Montréal 24/8-4/9 ; - congrès international de physique nucléaire, Paris 7-12 juillet 1958 ; - Seconde conférence internationale de l'énergie atomique, Genève, 1er septembre ;
 - Exposition :
 - projet UNESCO sur P. et M. Curie ; exposition universelle et internationale de Bruxelles, (dont un dossier concernant le projet de l'Union rationaliste) ;
 - projet de maquette d'un synchro-cyclotron pour l'exposition de Bruxelles, juin 1957

Les documents rassemblés ici sont regroupés dans des dossiers à la date de la manifestation, puis par année.

5.7. Écoles d'ingénieurs**F 105•**

- École d'électricité industrielle de Paris, dite École Charliat (1939-1954) ;
- École supérieure de perfectionnement industriel (1940-1943) ;
- École de physique et chimie industrielles et anciens de l'École (1954-1957) ;
- Conservatoire des arts et métiers (CNAM) correspondance et candidatures (1946-1957) ;
- Commission des titres d'ingénieurs

5.8. Laboratoires et autres établissements de recherche**F 106**

- Centre d'étude des mathématiques en vue des applications (1953-1958)
- Centre de chimie théorique 1952-1958 dirigé par R.Daudel, activités et enseignement
- Institut de biologie physicochimique (1954-1958)
- Institut de recherche nucléaire de Strasbourg (1946-1957)
- Institut prophylactique 1939

5.9. Office national d'études et recherches aéronautiques, ONERA**F 107•**

Création et suivi (1946-1947)

Loi, décret et arrêtés portant création de l'Office national d'études et de recherches aéronautiques (ONERA) et de son conseil d'administration dont F. Joliot est membre (octobre 1946)

- correspondance de 1946, 1947, 1948 et 1949 (rapport "secret" sur les "moyens scientifiques de l'ONERA")
- conseil d'administration, conseil scientifique et notes techniques et programme de conférences (1946)
- conseil d'administration, conseil scientifique et notes techniques et programme de conférences (premier semestre 1947)

F 108•

(1947-1948)

Conseils d'administration, conseils scientifiques et notes techniques et programme de conférences (dernier semestre 1947 et 1948)

5.10. Sociétés savantes françaises et étrangères**F 109•**

- Société chimique de France (1939-1956) ;
- Société de chimie physique (1934-1958) ;
- Société des radioélectriciens (1955-1956) ;
- Société française de physique (1940-1958) ;
- Société française des électriciens (1940-1951) ;
- Société française des ingénieurs techniciens du idév (1952-1958) ;
- Maison de la chimie (1950-1958) ;
- Aide à la recherche scientifique (1940-1958) ;
- Associations et sociétés savantes étrangères (1950-1958)

5.11. Tables des constantes et Centre de documentation du CNRS (1934-1957)

- F 110•** Centre de documentation du CNRS (1939-1940)
 Tables de constantes (1936-1944) : correspondance et documents
 - Centre de documentation du CNRS 1939-1940 -Tables des constantes :
 1 dossier documentaire de tables imprimées avant 1934
 9 chemises de correspondance 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944
- F 111•** Tables de constantes (suite)1946-1957
 Tables des constantes : 12 chemises de correspondance 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957

5.12. UNESCO (1945-1950)

- F 112•**
 - Conférence des Nations Unies pour l'Organisation de coopération intellectuelle à Londres (1945)
 - Correspondance générale avec l'UNESCO
 - Recrutement de personnel
 - Recommandations
- F 113•** Conférences et questions générales
- F 114•** Rapports des comités et sous-comités nationaux

5.13. Unions scientifiques internationales (1946-1957)

- F 115•** Union internationale de physique pure et appliquée
 Feuillet sur l'International Council of Scientific unions
 - 2 dossiers sur l'Union internationale de physique pure et appliquée (UIPAP) : procès verbal de 1925, statuts, activité française
 - circulaires d'information, annonces de conférences, 1948-1952 et 1952 à 1957;
- F 116•**
 - Travaux de l'UIC et de l'Union internationale de chimie pure et appliquée (IUPAC) de 1946 à 1957 (pas de 1952, ni 1956) : correspondance concernant les congrès, les changements de présidence de commission, devenir de la Commission internationale des étalons du radium, de la Commission internationale de radioactivité (1955)
 - Publications :
 UIC : "Comptes rendus de la reprise de contact ... à l'issue de la seconde guerre mondiale, Londres 1946"
 IUPAC : Comptes rendus de la dix-septième conférence, Stockholm 1953" ; "de la dix-huitième, Zurich 1955" ;
 Bulletin d'information n° 1, 2, 3,4 ; "Minutes of the 37th meeting of the executive committee, Paris 1957"

5.14. Université de Paris, Faculté des sciences

- F 117•** Extension de la Faculté des sciences ; créations de postes, candidatures, enseignement, questionnaires sur les laboratoires
- Projets d'extension de la Faculté des sciences (1951, 1954)
 - Correspondance concernant les créations de postes, les candidatures, les questionnaires sur les laboratoires d'Ivry et du Collège de France en provenance du Secrétariat d'Etat et Conseil supérieur à la recherche scientifique et au progrès technique (1954) regroupée par années : 1946, 1949, 1951, 1954, 1956 à 1958 ;
 - Courrier concernant l'enseignement (1956-1957) ;
 - Candidatures diverses à d'autres établissements (Muséum naturelle d'histoire naturelle).

6. Activités sociales et politiques

6.1. Amitié franco-polonaise (1946-1956)

- F 118•** Correspondance, publications
- Correspondance avec les "Amitié franco-polonaise" dont F. Joliot est le président : 7 petits dossiers chronologiques de 1945 à 1953 et 1956
 - Publications et documents :
 "Pour la défense de l'immigration démocratique polonaise en France" ; "Peuples amis" n°109 ;
 carte d'invitation pour le 19/07/1959 ; "Bulletin de l'amitié franco-polonaise" n°4, 10/1948.

6.2. Fédération mondiale des travailleurs scientifiques : FMTS (1946-1958)

- F 119•** 1946-1951 : débuts de la FMTS et correspondance
- Un premier petit dossier de manuscrits non datés ou de textes incomplets, puis des dossiers regroupant la correspondance de l'année :
 - 1946 : débuts de la FMTS : chartes, constitution (ms FJ 15p.), 1er Bulletin
 - 1947, 1948, 1949 : petits dossiers de correspondance
 - 1950 : correspondance, réunion en Chine, affaire Spitzer
 - 1951 : correspondance et allocution 2ème congrès, Paris, avril 1951
- F 120•** 1952-1954 : correspondance
- Correspondance avec parfois des dossiers spécifiques eux aussi classés chronologiquement
- 1952,
 - 1953,
 - 1954 : correspondance et dossiers : Conseil exécutif de Vienne, sur la "démission de J. Crowther" et la "nomination du secrétaire général provisoire, P. Biquard" ;
 - 1954-1955 : projet de "Conférence scientifique internationale" aux Nations-Unies avec micro-dossiers par pays ;
- F 121•** 1955-1958 : correspondance, dossiers « Russell », mouvement Pugwash
- 1955 : correspondance et "affaire Russell"
 - 1956 : suite correspondance et "affaire Russell"
 - 1957 : suite, dont petit dossier "risques calculés" et dossier Cyrus Eaton et Pugwash
 - 1958 : Russell et autres au sujet des conférences Pugwash.

- F 122•** Relations avec l'Inde et avec l'Union Sud-africaine ; dossier sur les "Persécution(s) des scientifiques" 1947 – 1953 ; Documents comptables de 1954 à 1956 ; Publications
- Relations avec l'Inde : documents de l'Association of scientific workers et correspondance 1947 à 1958
 - avec l'Union Sud-africaine
 - "Persécution des scientifiques" 1947 - 1953
 - Documents comptables de 1954 à 1956 ;
 - Publications : "Constitution" (en français, en espagnol, couverture de la version portugaise) ; "The world federation of scientific workers" ; "the development of the WFSW" ; "Unmeasured hazards" ; "Risques non calculés" ; "Scientific world", n°1 1963 ; n°1 et 2, 1966 ; "Bulletin n°1-1946 ; puis de 1953 à 1958, n°1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 ; "Le Monde scientifique" : n°1 1957 ; n°3 et 4 1958 ; n°5, 6, 8 1959 ; n°2, 3, 4 1961 ; 1, 2, 3, 4 1962 ; n°1, 2 1963 ; n°1 1966 ; El mundo científico 4 1961.

6.3. France-URSS (1946-1957)

- F 123•** Correspondance ; publications et documents
- Petits dossiers de correspondance classée chronologiquement de 1944 à 1957.
- Publications et documents :
- F. Joliot : "Les sciences en URSS" "Bulletin d'information et de bibliographie", n°1, 1947 ; "Combattre pour l'amitié franco-soviétique", n°22, 1947
- prospectus : "Journée nationale d'amitié franco-soviétique. 23/11/1947" ; "L'URSS, les Etats-Unis et la paix" par M. Zilliacus" 19/12/1948 (2 ex. de types différents)

6.4. Front national de lutte pour la libération et l'indépendance de la France (1944-1949)

- F 124•** Correspondance
- Correspondance échangée avec le Front national de lutte pour la libération et l'indépendance de la France : 1944-1949 (6 chemises annuelles : 1944, 1945, 1946, 1947, 1949)

6.5. Mouvement de la paix (1949-1958)

- F 125•** Dossiers de Frédéric Joliot ou de son secrétaire, Roger Mayer : correspondance avec J. Laffitte et I. Blume ; histoire de Comité mondial de la paix, dossiers documentaires
- Dossiers sont tels qu'ils ont été trouvés dans les archives personnelles de F. Joliot
- "CMP" histoire, fonctionnement du Comité mondial pour la paix
 - "affaire : 2, rue de l'Élysée" problèmes d'intendance lors du déménagement en 1953
 - correspondance de J. Laffitte adressée à Frédéric Joliot
 - correspondance d'Isabelle Blume
 - dossier documentaire sur Einstein (reproduction de documents de 1933 et 1950)
 - Écrits de Frédéric Joliot-Curie classés au 35 rue de Clichy
- Don de Roger Mayer : notes diverses prises lors d'une réunion Bernal, Jean Laffitte, FJ, pour la visite à Kroutchev, journal personnel, divers
- F 126•** suite - Correspondance avec :
- la Croix-Rouge 1951 1954 1955 1956
 - le Conseil œcuménique des Eglises 1951 1952 1955 1956
 - le Saint-Siège 1951 1956
 - Allemagne 1951 1953 1955

- Israël 1955 1956 1957 1958
- Martin Niemoller 1951 à 1956
- Sigmund Schultze 1952 à 1955
- Pietro Nenni 1951 à 1957

F 127• 1949-1950 : Correspondance, publications, appels, nombreux manuscrits, dossiers particuliers dont celui concernant l'incident à la frontière allemande le 24 novembre 1950

1949 ms : déclaration pour le Premier congrès mondial des partisans de la paix Paris-Prague (meeting de Buffalo, le 24/04/1949)

1950 :

“Allocution finale ...Commission issue du Congrès des Peuples le 17 mars 1950” à Stockholm (ms) ;

- Délibération du Comité Mondial des Partisans de la Paix du 10/12 apportant modification au comité et à son bureau

- correspondance générale

- préparation du bureau du Comité du congrès mondial des partisans de la paix de Prague 16-18/08/1950

- incident à la frontière allemande 24/11/1950 au retour du Deuxième congrès mondial des partisans de la paix à Varsovie

- publications, appels, lettres ouvertes, divers:

“Qu'est ce que le Conseil mondial de la paix ?” ; “Le mouvement mondial de la paix - Actes et résolutions” ; “Des savants et des intellectuels s'adressent aux hommes de paix” ; “Avec Joliot-Curie signez l'appel de Stockholm” ; “Tous solidaires de Joliot-Curie!” ; “Appel pour la convocation du IIème Congrès mondial des partisans de la paix” ;

FJC : Discours d'ouverture et rapport, 2ème congrès mondial des partisans de la paix, Varsovie, 16-22/11/1950

F 128• 1951-1952 : Correspondance, publications, appels, nombreux manuscrits, dossiers particuliers ; relations avec le Comité de sécurité de l'ONU, échanges avec l'abbé Boullier

1951 :

- liquidation des biens du “Comité du congrès mondial des partisans de la paix (Paris, rue de l'Elysée)

- correspondance générale

- correspondance concernant les relations avec l'ONU (membres de Conseil de sécurité, demande d'entrevue)

- publications :

“associer à la campagne pour un pacte de paix tous ceux qui désirent la paix” ; “Discours d'orientation prononcé à la session de Vienne” ; “Appel à la Nation” ; “Appel à l'organisation des Nations Unies et aux Peuples du Monde” ; “Discours d'ouverture” ; “Pour l'interdiction de la bombe atomique Tout le monde se prononce” ; “Des savants, des...disent pourquoi ils ont signé l'appel de Stockholm” ; “Collier's”, 27/10/1951

1952 : (*voir aussi les dossiers concernant la guerre bactériologique*)

- correspondance générale : abbé Boullier, prisonniers de guerre au Vietnam-Nord ; etc.

- publications :

“Le combat pour la paix”, n°20 ; “Vers le congrès des peuples” ; “Rapport d'ouverture, session extraordinaire de Berlin” ; “Appel pour la convocation du Congrès des peuples pour la paix” ; “discours d'ouverture” Vienne ; FJ : “remarques sur le désarmement”, défense de la Paix, n°10

- F 129•** 1952 - guerre bactériologique dossier de Frédéric Joliot ; correspondance avec Warren Austin ; dossier de Roger Mayer ; dossier de documents antérieurs à 1952 ; protestations reçues

Les boîtes reçues comportaient plusieurs dossiers p ersonnels incomplets, dont un dossier Joliot, une collection de publications, de nombreuses photographies, un album de coupures de presse pour 1952 et des documents épars, surtout des coupures de presse (JH est Jacqueline Hadamard, Marie Elisa (Cohen)).

- dossier de Frédéric Joliot
- correspondance avec Warren Austin
- dossier de Roger Mayer
- dossier de documents antérieurs à 1952
- protestations reçues
- coupures de presse accompagnant ces dossiers

- F 130•** 1952 - guerre bactériologique suite
- préparation de la “commission scientifique internationale chargée d’examiner les faits concernant la guerre bactériologique en Chine et enCorée”
 - correspondance de J. Malterre en particulier avec J. Needham
 - rapport de Needham
 - diffusion du rapport des experts
 - exemplaire du rapport avec la signatures des rapporteurs dont Needham et Malterre
 - dossier rassemblant divers éléments de rapports dactylographiés)(près de 100 photos ; elles ont servis pour les rapports établis

- F 131•** 1952 - guerre bactériologique suite
- deux collections de “Documentation sur la guerre bactériologique”, l’une en français complète, l’autre en anglais, incomplète
 - un rapport dactylographié avec photos (pas de page de titre)
 - rapport dactylographié de la commission de juristes et de nombreuses photos
 - rapport définitif

- F 132•** 1952 - guerre bactériologique : suite
- Album de coupures de presse (y compris provenant du CMP) constitué sans doute par Roger Mayer comprenant un copie du télégramme de Kuo-Mo-oJ

- F 133•** 1952 - guerre bactériologique suite
- Dossier documentaire constitué de déclarations, decoupures de presse (voir aussi la boîte suivante)

- F 134•** 1952 - guerre bactériologique suite
- dossier documentaire constitué de déclarations, ed coupures de presse
 - fichier bibliographique

- F 135•** 1952 - guerre bactériologique suite : documents publiés de 1952 à 1954
- 1952 :
- “Rapport sur le crime de GB commis par l’impérialisme américain dans la région du Nord-Est de la Chine” ; “Rapport de la commission de la Fédération démocratique internationale des femmes de Corée”, commencé ?” extrait de la Pensée,n°42-43 ;
- “Stop US germ warfare!” ; “Report on US crimes in K orea ; “Atrocities of the US armed forces against prisoners of war in Korea” ; “New facts on US germ warfare in Korea and China” ; “Depositions of nineteen captures US airmen on thei r participation in germ warfare in Korea” (2ex. ayant le même titre et pas le même éditorial,l’un publié en 1953 à Pékin, l’autre de 1954 en Corée

“Les Cahiers de l’Union des femmes françaises”, n°9 ; “les nouvelles de la paix”, n°2 ; Prenant M. et Tessier G. : “La GB a-t-elle commencé ?” dans la Pensée n°42-43 (tiré à part)
 “Bacterial warfare” et “Views of chinese scientists on US bacterial warfare”, supplément de Chinese medical journal ;

1953 :

Schoenholzer J-P : “Le médecin dans la Convention de Genève de 1949” (thèse)

1954 :

“Trial of the case of mass slauther in Shinchon, Ko rea during the US army occupation”

F 136• 1952- guerre bactériologique : Documents publiés en 1952

“Exposition des crimes de GB commis par le gouvernement des États-Unis d’Amérique” ;
 “Contre la GB déclenchée par les États-Unis”, (2 exemplaires annotés) ; “Déclarations de deux officiers de l’Armée de l’air des États-Unis prisonniers sur leur participation à la GB menée en Corée” ; “Rapports de la commission d’enquête de l’Association internationale des juristes démocrates sur les crimes de guerre américains en Corée et en Chine” ; “Rapport de la commission scientifique internationale chargée d’examiner les faits concernant la guerre bactériologique en Corée et en Chine” (2 formats) ;
 “The case against the US germ warfare criminals” : “Statements by two captured US Air force officers on their participation in germ warfare in Korea”
 “Le mouvement syndical” supplément : “Les agresseurs américains au banc des accusés” ;
 “Les nouvelles de la paix”, 29/05
 sd : “La GB” n°1 ; “Documents sur la GB contre la Corée et la Chine” ; “Sélection du reader’s digest” 05/1952 “Les fausses “Confessions” sur la GB”

F 137• 1953-1955 : Correspondance, publications, appels, nombreux manuscrits, dossiers particuliers

- 1953 : - correspondance concernant en particulier la “Commission internationale chargée de la mise en application des décisions relatives à l’adresse aux 5 grands” (ms de FJ pour la session du Conseil mondial de la paix à Vienne 23-28/11) ; “croisade américaine pour la paix” publications :
 “Discours d’ouverture”, Vienne ; “le professeur Joliot-Curie appelle à l’interdiction de la bombe H” ; “Appel à l’opinion publique” ; “la détente internationale dépend de la signature d’un pacte de paix entre les cinq grands” ; “Appel du congrès des Peuples pour la paix”
 Lettres à MM. Eisenhower, Malenkov, Chou En Lai, Churchill, René Mayer pour la conclusion d’un pacte de paix”
 - 1954 : - correspondance
 - 1955 : - correspondance diverse dont remerciements pour l’envoi du livre “cinq années de lutte pour la paix”, lettre et réponses contre la préparation de la guerre atomique, la préparation de l’assemblée mondiale de la paix à Helsinki en juin ; échanges avec le conseil japonais contre les bombes A et H, projet de Choukov (4 textes ms de FJ dont 2 lettres à Souquière)
 publication : “FJ : “Accentuer la détente et obtenir le désarmement pour assurer l’exclusion de la guerre entre états”

F 138• 1956 : Correspondance, publications, appels, Secrétariat du Conseil mondial de la paix ; Appel aux gouvernements pour la fin des explosions nucléaires expérimentales

- 2 dossiers de correspondance classée chronologiquement (avec quelques pelures de lettres de FJ) ; mort de Fadeev (05) ; Dessanti (6) ; voyage de Hélène et de Michel Langevin en Chine (12) ; Algérie (12) ; relations avec l’Italie (11 et 12) ; concernant la Hongrie (11, 12)
 - Secrétariat du Conseil mondial de la paix : fonctionnement et nouvelles orientations,
 - Appel aux gouvernements pour la fin des explosions nucléaires expérimentales
 - Publication : “Résolutions et documents 1956”

- F 139•** 1957 : Correspondance, publications, appels, Composition du CMP : présidents, secrétaires des comités nationaux ; interdiction du secrétariat de Vienne
- Composition du CMP : présidents ; secrétaires des comités nationaux
 - Interdiction du secrétariat de Vienne
 - Préparation du bureau du CMP de Berlin
 - Préparation de la session plénière de Colombo
 - Correspondance classée par ordre chronologique
 - Publications et documentation :
 - “Discours d’ouverture” (bureau de Berlin) ; “Appel à tous les gouvernements pour la cessation immédiate des essais d’armes atomiques” ; “Résolutions et documents 1957” ;
 - “pour des institutions mondiales”, n°16 ; Bulletin du conseil mondial de la paix”, n°9 ;
 - “Bulletin des services américains d’information”, n° 1988 et 1989
- F 140•** 1958 : Correspondance, publications, appels, nombreux manuscrits, documentation préparatoire à la rencontre avec N. Kroutchev ; après 1958 : hommages à Frédéric Joliot-Curie
- Composition du CMP : présidents ; secrétaires des comités nationaux
 - Interdiction du secrétariat de Vienne
 - Préparation du bureau du CMP de Berlin
 - Préparation de la session plénière de Colombo
 - Correspondance classée par ordre chronologique
 - Publications et documentation :
 - “Discours d’ouverture” (bureau de Berlin) ; “Appel à tous les gouvernements pour la cessation immédiate des essais d’armes atomiques” ; “Résolutions et documents 1957” ;
 - “Pour des institutions mondiales”, n°16 ; Bulletin du conseil mondial de la paix”, n°9 ;
 - “Bulletin des services américains d’information”, n° 1988 et 1989

6.6. Parti communiste français (1947-1957)

- F 141•** Correspondance, travaux de la Commission recherche de 1947-1948 ; documents de travail sur la Hongrie, l’Algérie et le colonialisme ; publications diverses
- Correspondance échangée de 1944 à 1958, notamment, en 1957, projet de loi relatif au développement de l’énergie atomique de 1957 à 1961, avant-projet de document sur le Parti communiste et les intellectuels, l’Algérie
 - Commission recherche 1947-1948
 - Documents de travail sur les événements de Hongrie, le colonialisme et René Laniel
 - Publications diverses :
 - Brochures : “Pourquoi je suis communiste”, “Pour mettre fin à la crise dans l’enseignement supérieur et la recherche scientifique”, “Le Dictionnaire des girouettes”
 - Revue : “La Nouvelle critique : Interventions au X IIIe congrès. Ivry, 3-7 juin 1954” ;
 - “Les documents français”, n°40, 18 juin 1954 ; “France observateur”, n°208, 6 mai 1954
 - ; tracts : “Les boucs émissaires par Jean-Paul Sartre” extrait de Libération, 17 mai 1954.

6.7. Syndicats, Association des travailleurs scientifiques : ATS (1951-1958)

- F 142•** Relations avec le Syndicat du personnel enseignant et scientifique du Collège de France, le Syndicat national de l’enseignement supérieur, le Syndicat des personnels techniques et administratifs du CNRS, le Syndicat national des travailleurs de l’énergie atomique, les organisations syndicales du CEA. Association des travailleurs scientifiques : ATS

- Relations avec les syndicats :

8 dossiers annuels de 1951 à 1958 comprenant de la correspondance et des circulaires, comptes-rendus d'assemblées générales, etc. avec le Syndicat du personnel enseignant et scientifique du Collège de France, le Syndicat national de l'enseignement supérieur, le Syndicat des personnels techniques et administratifs du CNRS, avec le Syndicat national des travailleurs de l'énergie atomique (CEA)

publications : "Énergies nouvelles", n°54- 15/12/49 54 et n°55 : 01-02/1955 ;

"Enseignement supérieur et recherche scientifique", n°1, 3-4 1955 - Association des travailleurs scientifiques :

un dossier de correspondance et de circulaires réparties chronologiquement de 1945 à 1957 un dossier sur la création du périodique " Informations sciences"

publications et documents (*proviennent du fonds Haïnsky*) "Bulletin

de l'association des travailleurs scientifiques" n°4, 07/1948

"informations A.T.S." 04/1948 ; 02, 05, 10/1950 ; 01, 03, 06/1952 ; 03, 06/1953; 04/1954 ; 0205/1955

tract pour manifestation lors du cours de FJ au Collège de France le 5/5/1950

invitation à l'entretien avec Nesmeianov sur l'organisation de la recherche scientifique et le rôle de l'Académie des sciences en Union soviétique" (15/12/1950) sd : page ms

"rapport Riou"

- "Conférences polytechniciennes" données par Yves Le Grand, Président de l'ATS, en 1946

6.8. Union nationale des intellectuels UNI (1945-1949)

F 143• Correspondance et publications

Correspondance : (5 chemises : 1945, 1946, 1947, 1948, 1949)

publications :

"Intellectuels français unissons-nous pour la grandeur et le rayonnement de la France"

; "Statuts et règlement intérieur" ; « Première assemblée nationale »

7. Correspondance générale chronologique

7.1. 1930-1940

F 144• Lettre de Mme Razet de 1926 ; scientifiques français et étrangers 1930-1936

- lettre de Mme Razet de décembre 1924

- 1930-1931,

- 1932,

- 1933,

- 1934,

- 1935,

- 1936

F 145• Scientifiques français et étrangers, 1937 à 1940

en particulier sur le cyclotron, classée par année; quatre dossiers :

- 1937,

- 1938,

- 1939,

- 1940

- F 146•** Sociétés savantes et les associations socio-politiques 1934-1940
Correspondance très diversifiée ; sept dossiers :
- 1934,
 - 1935,
 - 1936,
 - 1937,
 - 1938,
 - 1939,
 - 1940

7.2. 1940-1944

- F 147•** Correspondance scientifique et générale : fin 1940 à 1942
- juillet - décembre 1940,
 - 1941,
 - 1942

- F 148•** Correspondance scientifique et générale, élection à l'Académie des sciences : 1943 et 1944
deux dossiers :
- 1943,
 - 1944,
 - élection à l'Académie des sciences

7.3. 1944-1946

- F 149•** Correspondance scientifique et générale d'octobre 1944 à mai 1945

- F 150•** Correspondance scientifique et générale de juin à décembre 1945
- juin,
 - juillet,
 - août,
 - "énergie atomique" sur Hiroshima,
 - septembre,
 - octobre,
 - novembre,
 - décembre 1945 ; classée par mois, 8 dossiers ; dossier

- F 151•** Correspondances très diversifiées sur la situation des chercheurs, l'épuration, les associations, réunions, militants, etc., d'août 1944 à avril 1945 ;
- présentation mensuelle: 9 dossiers d'août 1944 à avril 1945

- F 152•** Correspondances très diversifiées sur la situation des chercheurs, l'épuration, les associations, réunions, militants, de mai 1945 à janvier 1946
- présentation mensuelle: 12 dossiers de mai 1945 à janvier 1946

7.4. 1946-1950

- F 153•** Correspondance scientifique générale 1946-1950
 Correspondance scientifique générale mais aussi personnelle reçue pour l'essentiel au Collège (en 1946 et 1950) ou à Antony (surtout de 1947 à 1949)
 - 1946,
 - 1947,
 - 1948,
 - 1949,
 - 1950
- F 154•** Correspondance avec les scientifiques de janvier 1946 à mars 1947
 Douze dossiers pour l'année 1946 et un dossier pour le début 1947
- F 155•** Correspondance avec les scientifiques français, avril 1947 à juillet 1949
 - avril à octobre 1947 : 7 sous-chemises
 - novembre 1947 à décembre 1948 : 14 sous-chemises
 - janvier à juillet 1949 (pas de mois de mai) : 6 sous-chemises
- F 156•** Correspondance scientifique avec l'étranger en 1946
 - présentation mensuelle : 12 dossiers
- F 157•** Correspondance scientifique avec l'étranger de mai 1947 à avril 1950 :
 -1947 : 10 sous-dossiers (rien en juillet, ni en décembre) ;
 -1948 : manque février, soit 11 sous-chemises ;
 -1949 : ni mars, ni septembre ;
 -1950: 2 sous-chemises: janvier et avril,
- F 158•** Correspondance privée concernant des demandes d'intervention, de recommandations diverses provenant des amis et connaissances, et de quelques étrangers, reçue en 1946
 - présentation mensuelle : 12 dossiers
- F 159•** Correspondance privée concernant des demandes d'intervention, de recommandations diverses provenant des amis et connaissances et de quelques étrangers, en 1947
 - présentation mensuelle : 12 dossiers
- F 160•** Correspondance privée concernant des demandes d'intervention, de recommandations diverses provenant des amis et connaissances et de quelques étrangers, en 1948
 - présentation mensuelle : 12 dossiers
- F 161•** Correspondance privée concernant des demandes d'intervention, de recommandations diverses provenant des amis et connaissances et de quelques étrangers, en 1949
 - présentation mensuelle : 12 dossiers

- F 162•** Comités d'honneur et de parrainage à l'initiative d'organisations scientifiques et politiques françaises
 - 1946,
 - 1947,
 - 1949

7.5. 1950-1958

- F 163•** Correspondance personnelle diverse

- F 164•** Courrier scientifique de 1950 à 1954
 Cinq dossiers :
 - 1950,
 - 1951,
 - 1952,
 - 1953,
 - 1954

- F 165•** Courrier scientifique de 1955 et 1956
 Deux dossiers :
 - 1955,
 - 1956

- F 166•** Courrier scientifique de 1957 et 1958
 - 1957,
 - 1958

- F 167•** Correspondance concernant les activités politiques et sociales

- F 168•** Messages de vœux reçus de 1950 à 1958
les listes de vœux reçus ou envoyés trouvées dans les dossiers ne correspondent pas exactement avec le contenu
 - 9 dossiers annuels

8. Agendas. Cahiers de tâches. Enregistrement de courrier

8.1. Agendas et répertoires

- F 169•** Agendas de 1940 à 1943, de 1955 à 1958
 - 4 blocs agendas 1940, 1941, 1942, 1943
 - 4 agendas trimestriels pour chacune des années 1955, 1956, 3 pour 1957 et 1958

8.2. Cahiers de tâches

- F 170•** Carnets de tâches 1947-1958
 trois cahiers de tâches ms
 1947 – 1950 ; juin 1950 - 1955 ; mars 1956 - juillet 1958

8.3. Enregistrement du courrier

- F 171•** Cahiers d'enregistrement du courrier reçu au CEA (1 945-1950)
 2 petits cahiers :
 - "courrier personnel-scientifique 708 à 1412" cote PS1, 13/121945 à 27/12/1946
 - "courrier personnel" 11/01/1946 au 22/10/1947 cot e 1 à 558
 3 grands cahiers noirs :
 courrier personnel
 - du 16/10/1947 au 18/08/1949 ; cote P (1 à12), 560 à 837 (quelle que soit la rubrique P assignée, la numérotation qui suit est continue : xe : P1 791 suivi de P4 792) courrier professionnel
 - du 18/01/1949 au 07/10/1949, cote 5051 à 5827
 - du 10/10/1949 au 10/05/50, cote 5828 à 6366
- F 172•** Cahiers d'enregistrement du courrier reçu au Collège de France et à Orsay (1950-1957)
 5 cahiers :
 - 6/01/1950 au 9/05/191952, de la cote n°1 à 701,
 - 10/05/1952 au 8/04/1954, de la cote 703 à 3252,
 - du 26/04/1954 au 15/07/1955, de la cote 3253 à 44 76,
 - du 2/09/1955 au 6/11/1956, de la cote 4477 à 5820 ,
 - du 9/11/1956 8/09/1958, de la cote 5821 à 7577 (Orsay),
 2 cahiers provenant de "Sceaux" :
 - "enregistrement", du 27/09/1956 au 25/05/1957,
 - "courrier départ", du 11/10/1956 au 27/06/1957

9. Documents à caractère personnel

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « DOCUMENTS PERSONNELS » POUR UNE DESCRIPTION PLUS DÉTAILLÉE DE CHACUNE DES BOÎTES CI-DESSOUS.

9.1. Documents biographiques

- F 173•** État civil
 - Etat civil : acte de naissance et faire-part ; passeport, permis de conduire, carte d'électeur, testament ;
 - Carrière (nominations, gestion)
 Ordres de mission, autorisations spéciales ; Cartes(Collège de France, CNRS, CEA, Assemblée consultative, Conseil économique, Commission des Nations Unies, ONERA) ;
 - Papiers militaires ;
 - Distinctions françaises et étrangères*voir aussi le fonds Joliot-Curie*
- F 174•** Titres et travaux
 - Notice de titres et travaux (fin 1934) ;
 - Notice de titres et travaux (1936) rédigée très probablement à l'occasion de la candidature au Collège de France ;
 - Notice de titres et travaux (1943, complétée 1946) ;
 - Notice de titres et travaux (décembre 1954) et feuille complémentaire d'avril 1958 ;
 - Curriculum Vitæ - 1947 ;
 - Curriculum Vitæ - Nouvelle présentation et mises à jour 1950-1953 ;
 - Curriculum Vitæ chronologique (sans rubriques) ;
 - Textes pour dictionnaires ;
 - Who's Who

9.2. Études

- F 175•** Du lycée Lakanal à l'École municipale de physique et chimie industrielles (EPCI) 1910 - 1923
- Études secondaires au Lycée Lakanal ;
 - Études à l'École primaire supérieure Lavoisier : 1918-1919 ;
 - École de physique et chimie industrielles 1921-1923 (diplômes et divers) ;
 - Notes de cours prises à l'EPCI (mathématiques, mécanique)
- F 176•** Suite des notes de cours prises à l'EPCI
- dont cours de Paul Langevin (électrostatique et magnétisme)
 - cours de chimie, chimie analytique et physique II
- F 177•** Suite des notes de cours prises à l'EPCI, baccalauréat et études universitaires
- cours de MM. Monteil et Leroux « automobile – aviation »
 - Stage à l'ARBED au Luxembourg
 - Dessin industriel
 - Baccalauréat 1917 et 1925, et études universitaires
 - cours de Marie Curie sur la radioactivité de 1926 (à l'envers du cahier cours de Guillet (EPCI))

9.3. Documents relatifs à la résistance et à la libération

- F 178•**
- Faux papiers au nom de Jean-Pierre Caumont ;
 - Interventions et texte du journal tenu par FJ ;
 - Documents annexes : procès de Léon Blum en 1942 ; carte de dispositif allemand ; brochure clandestine ;
 - Carte de vêtement de F. Joliot et fabrication dutabac (par Irène) ;
 - Libération : brassard FFI, autorisation de circuler, note du colonel Pasch, Nomination à la direction du CNRS (20/08/1944) ;
 - Obtention de la carte de combattant volontaire de la résistance

9.4. Activités personnelles et familiales

- F 179•**
- Souvenirs de jeunesse : sport, baptême de l'air, sauf-conduit de 1922 pour visite en Allemagne, lampes radio
 - Vacances à l'Arcouest : Notes et documents divers sur les bateaux "Marsouin", "Gaby", "Saint-Just", "Hélios" ; carte professionnelle ; la pêche ; notes diverses.
 - Vacances de ski
 - Autres activités de loisir à Antony : atelier, photographie ; machine à calculer
 - Activités de loisir (suite) : dessin, peinture

9.5. Cartes d'associations et documents divers

- F 180•**
- Répertoires ;
 - Cartes de visite ;

- Cartes d'associations ;
- Documents divers : décès Émilie Joliot, Conseil mondial, menu du repas pris avec les amis du CEA en avril 1950, liste des tableaux de Marguerite Joliot ;
- Documents restés sur son bureau en 1958 ;
- Documents divers trouvés à Antony dans la sacoche bleue en août 1958.

9.6. Correspondance privée

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « CORRESPONDANCE PRIVÉE » QUI PRÉSENTE PIÈCE À PIÈCE CHACUN DES DOCUMENTS CONTENUS DANS LES BOÎTES CI-DESSOUS.

F 181•

- Courriers reçus par Irène et/ou Frédéric Joliot :
d'Émilie Joliot : 13 documents : 2 à son fils, 6 à Irène et 5 aux deux (5 lettres, 5 cartes interzones, 1 carte-lettre, 2 cartes) ;
de Henri Joliot, frère de Frédéric (disparu le 22/09/1914) destinées à Frédéric 5 cartes de 1909, 1 lettre 02/08/1914
de Marguerite Joliot : 10 courriers, 6 pour FJ, 4 pour Irène (7 lettres, 2 cartes, 1 carte interzone
de Peyron-Joliot Jeanne : 1 lettre, 5 cartes interzones (2 pour Irène, 2 pour Frédéric, 2 pour le couple)
de André, Denise, Jacques, René Peyron, familles Grüner et d'Alice Nachet, famille Gangloff : 27 documents
- de Frédéric ou Irène Joliot-Curie
a) à Émilie Joliot : sur les 181 documents, 38 de Frédéric (dont 3 aussi adressés à son père), 26 proviennent d'Irène, 22 sont co-signés (150 lettres, 30 cartes postales, 1 carte) ;
b) 11 lettres et 1 carte postale à un membre de la famille Joliot (familles Joliot, Gangloff, Peyron, Grüner)
- correspondance familiale n'incluant ni Frédéric, ni Irène Joliot-Curie comme destinataire (lettres à ou d'Émilie Joliot dont une de Marie Curie)
courrier de famille : 3 lettres de Marguerite Joliot à Émilie Joliot, 1 de Denise Peyron, 1 carte d'Émilie à Ève Curie, 1 carte postale de Marie Curie à Émilie Joliot

9.7. Obsèques. Notices

F 182•

- Vœux de rétablissements.
- Funérailles nationales et cérémonie de Sceaux et discours officiels et discours.
- Préparation – gardes – arrivée de personnalités étrangères.
- Hommages ; dont Académies des sciences et de médecine.
- Documents de presse

F 183•

- Lettres et télégrammes de condoléances à la famille.
- Lettres de famille.
- Amis - adressés à H. Langevin et P. Joliot (classement alphabétique).
- Scientifiques et universitaires (France)

F 184•

- Lettres et télégrammes de condoléances à la famille (suite)
- Comités et conseil mouvement de la Paix
- Comités de l'union des femmes françaises (à H. Langevin principalement)
- Municipalités
- Associations diverses dont PCF et France-URSS.
- Syndicats et groupes de travailleurs (dont travailleurs scientifiques, étudiants)

- Divers

F 185• Lettres et télégrammes, déclarations adressés à des institutions ou mouvements.

- Institutions et personnalités scientifiques étrangères, aux laboratoires, universités et organismes scientifiques français ;
- Déclarations de partis et associations diverses (France) ;
- France-URSS ;
- PCF (de fédérations, sections, cellules au comité central. Adresses de PC étrangers) ;
- Mouvement de la Paix (Comités et Conseil à la présidence du mouvement français) ;
- Organisations diverses étrangères (dont syndicats, femmes), au Conseil mondial de la Paix.

F 186•

- Lettres d'organisations et groupes pour la paix, au Conseil mondial.
- Télégrammes d'organisations et groupes pour la paix, au Conseil mondial.
- Déclarations Mouvements de la paix et personnalités étrangères.
- Autres lettres et télégrammes, au Conseil mondial.
- Organisations (syndicats pour la paix principalement) d'Allemagne, au mouvement de la paix.
- Villes et organisations diverses allemandes (femmes, partis, organisations culturelles), au mouvement de la paix.
- Organisations pour la paix allemande, au mouvement de la paix.

F 187• Registres de signatures et récapitulatifs de télégrammes et de lettres.

F 188 Signatures recueillies lors des obsèques

9.8. Documents sur les familles Joliot et Roederer (ascendants et latéraux de FJ)

F 189• Grands-parents Roederer, famille alsacienne pendant la guerre de 1870 et Henri Joliot, père de Frédéric

- Documents sur Frédéric Roederer, grand-père de Frédéric Joliot
- Documents de Élisabeth Roederer, née Grinenwald, épouse de Frédéric Roederer et mère d'Émilie
- Courrier varié de la famille alsacienne vers 1970-71
- Documents conservés par Émilie Joliot, née Roederer
- Documents sur Henri Joliot, père de Frédéric Joliot
- Copie de faire-part de la famille

F 190• Emile Henri Joliot, frère de Frédéric

Quatre dossier concernant sa vie et ses activités :

- Scolarité et enfance
- Service militaire
- Courrier avec ses parents
- Courrier avec la tante de Versailles
- Carnet de dessin
- Guerre de 1914
- Courrier de famille en août 1914
- Recherches après le combat d'Éthe
- Appel sous les drapeaux – Fin des recherches 1920

F 191• Correspondance et documents divers

- Lettre de la mère, Jeanne (1) et du père Jean-François Joliot (4) à leur fils Henri Joliot

ARCHIVES JOLIOT-CURIE

- Lettres d'Emilie (dont 1 lettre à son mari et une à sa belle-sœur Marie Maire et copie.
- Lettres à Emilie
- Autres lettres
- Document concernant Marguerite Joliot

Fonds commun Joliot-Curie

PLAN DE CLASSEMENT

<i>Code de classement</i>	<i>nombre de boîtes</i>	<i>boîtes JC</i>	
1. Travaux et projets scientifiques (1926-1935)			
Découverte de la radioactivité artificielle			p. 69
1.1 Cahiers et carnets de laboratoires et d'expériences	2 b	1 et 2	
1.2. Etalons de radium	1 b.	3	
1.3. Congrès Solvay	1 b .	4	
2. Enseignement			p. 70
	1 b	5	
3. Publications, conférences et interventions			p. 70
3.1. Manuscrits scientifiques et tirés à part	1 b.	6	
3.2. Articles, conférences et interventions	2 b.	7et 8	
3.3. Ouvrages et projets	3 b.	9 à 10	
3.4. Tirés à part reçus et dédicacés	1 b.	11	
3.5. Documents de travail	1 b.	12 à 13	
4. Relations avec les organismes scientifiques, techniques et culturels			p. 73
4.1. CERN	1b	14	
5. Documents à caractère personnel			p. 73
5.1. Documents biographiques	1 b	15	
5.2. Prix Nobel	1 b	16	
5.3. Documents divers	2 b	17	
5.4. Correspondance privée	3 b	18 à 20	

INVENTAIRE

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « INVENTAIRE ».

1. Travaux scientifiques. Découverte de la radioactivité artificielle

1.1. Cahiers et carnets de laboratoires et d'expériences

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « TRAVAUX SCIENTIFIQUES » QUI PRÉSENTE EN DÉTAIL CHACUN DES DOSSIERS CONTENUS DANS LES BOÎTES INDIQUÉES ICI.

- JC 1•** 1926-1932 - Expériences à l'Institut du Radium (dont « Phénomène de projection de noyaux »)
 9 DOSSIERS :
- 003 : « Courant par millicurie produit par les rayons α du RaC' / Expériences sur la variation de l'ionisation en fonction du parcours avec RaC' et Th (C+C') » Variation de l'ionisation en fonction du parcours ;
 - 005 : « Courant par millicurie produit par l'ionisation en rayons α par le RaC' / Courbes d'ionisation / Expériences faites avec l'appareil absolu de Mme Curie pour la mesure des fortes sources, modifié par F. Joliot. » Ionisation en rayons α par le RaC' ;
 - 009 : « Rayonnement gamma émis par les sources de polonium / 1929-1930 » ;
 - 011 : « Courant produit par les rayons alpha du ThC' / Courbe d'ionisation » ;
 - 013 : « Rayonnements bêta et gamma du polonium / Rayonnement gamma excité dans Be, Po, Li / Rayonnement excité dans paraffine par gamma de Be / Première série d'expériences / Sources de 150000 à 90000 ues / Novembre-décembre 1931. » ;
 - 014 : « Films rayons He projetés par Po + Be » Films photographiques ;
 - 015 : « Expériences sur les neutrons / Janvier-Juillet 1932 » Neutrons ;
 - 037 : « Résistances liquides » ;
 - 038 : « Appareils Absolus »
- JC 2•** 1932-1935 - Expériences à l'Institut du Radium (dont expériences sur les neutrons et l'électron positif, et découverte de la radioactivité artificielle)
 8 DOSSIERS :
- 016 : « Expériences sur les neutrons / 1932-1933 » ;
 - 017 : « Voyage au Jungfrau. Avril 1932 » ;
 - 018 : « Électrons positifs. Année scolaire 1932-1933 » ;
 - 019 : « Expériences à l'électromètre Wolf » ;
 - 020 : « Irradiation du bore par les rayons alpha de Po et du RaC » ;
 - 040 : « Préparations de substances radioactives / Étalonnage. » ;
 - 056 : « Essais de compteurs et étalonnage d'appareils » ;
 - 131 : « Radioactivité artificielle. 1ères expériences / Wilson. Statistique énergie » ;
 - 211 : « "Radioéléments artificiels" » tableau de Grégoire

1.2. Étalons du radium (1943-1958)

- JC 3•** Comparaison entre les divers étalons : relations avec l'Union minière du Haut Katanga, la Commission mixte de radioactivité, le Bureau international des poids et mesures et Conservatoire des arts et métiers
- discussions techniques sur la comparaison des différents étalons
 - 1943 : F. Joliot a pris en main la question des étalons Radium pendant la cure d'Irène Curie : notes ms, courrier en particulier avec l'Union minière du Haut Katanga
 - 1948 : courriers dont lettre de S. Meyer

- 1953 : "rapport présenté par Mme Irène Joliot-Curie à la Commission mixte de radioactivité en juillet 1953" avec deux tapuscrits avec mention ms ; "Sur l'étalonnage des sources de radioéléments" rapport à la même commission de "Irène Joliot-Curie et Frédéric Joliot"
- 1954 : correspondance de Halban sur l'établissement d'un étalon gamma
- 1957 : rapport de Lecoq sur le Service des mesures, note historique anonyme "à propos des étalons du radium"
- 1958 : relations avec le CNAM, le Bureau international des poids et mesures et la Commission mixte de radioactivité

1.3. Septième Conseil de physique Solvay (1933)

JC 4•

- Septième Conseil de physique Solvay Octobre 1933 : « Rayonnements pénétrants des atomes » Rapport d'Irène et Frédéric Joliot-Curie,
Un exemplaire du rapport édité par Gauthiers-Villars,
1933. Discussion rapport F. Joliot.
Discussion rapport Gamow et rapport présenté par Chadwick (+ discussion). (*attention* : avis scientifiques donnés par MC en 1913)

2. Enseignement

JC 5•

- Radioactivité et phénomènes connexes, cours à L'Ecole Supérieure d'Electricité, années 1932-34 et 1936
Série de leçons sur l'Energie atomique pour l'institut national de la radiodiffusion belge (dont autres contributions), octobre 1946

3. Publications, conférences et interventions

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « PUBLICATIONS, CONFÉRENCE, INTERVENTIONS » QUI PRÉSENTE PIÈCE À PIÈCE CHACUN DES DOCUMENTS CONTENUS DANS LES BOÎTES INDIQUÉES ICI ; Chaque "fiche" décrit le contenu (TAP, TAP dédié s'il existe, manuscrit s'il existe, annotations...).

3.1 Manuscrits scientifiques et tirés à part (*la numérotation suit celle des titres et travaux*)

JC 6•

- 4/121 Sur le nombre d'ions produit par les rayons alpha de RaC' dans l'air, CR 186, 1928
- 7/125 Sur la nature du rayonnement absorbable qui accompagne les rayons alpha du polonium, CR 189, 1929
- 10/126 Rayonnements associés à l'émission de rayons alpha du polonium, CR 190, 1930
- 12/127 Etude du rayonnement absorbable accompagnant les rayons alpha du polonium, J. Phys. et le Rad. 2, 1931
- 15/130 Préparation des sources de polonium à grande densité d'activité, J. Chim. Phys 28, 1931
- 19b/136 Phénomène de projection de noyaux légers par un rayonnement très pénétrant. Hyp. du neutron, Sté Fr. de Phys., 1932
- 17/132 Emission de protons de grande vitesse par les substances hydrogénées..., CR 194, 1932
- 18/133 Effet d'absorption de rayons gamma de très haute fréquence par projection de noyaux légers, CR 194, 1932
- 19/135 Projection d'atomes par les rayons très pénétrants excités dans les noyaux légers, CR 194, 1932

- 20/137 Sur la nature du rayonnement pénétrant excité dans les noyaux légers par les particules, CR 194, 1932
- 21/139 Quelques exp. sur les rayonnements excités par les rayons alpha dans les corps légers, CR 194, 1932 (4)
- 22/140 New evidence for the neutron, Nature, vol.30, 09/07/1932 (3)
- 23/141 Preuves expérimentales de l'existence du neutron, J. Phys. et le Rad. 4, 1933 (26)
- 24/142 Sur les conditions d'émission des neutrons par action des part. alpha sur les éléments légers, CR 196, 1933 (3)
- 25/143 Contribution à l'étude des électrons positifs, CR 196, 1933
- 26/145 Sur l'origine des électrons positifs, CR 196, 1933
- 27/146 Electrons positifs de transmutation, CR 196, 1933 (3)
- 28/147 Nouvelles recherches sur l'émission des neutrons, J. Phys. et Rad 4, 1933 (10)
- 29/148 La complexité du proton et la masse du neutron, CR 1967, 1933
- 31/149 Recherches sur le rayonnement ultrapénétrant à la station scientifique du Jungfraujoch, J. Phys. et Rad 4, 1933
- 32/150 Electrons de matérialisation et de transmutation, J. Phys et le Rad 4, 1933 (3) *voir aussi JC4*
- 33/150b Septième conseil de physique Solvay, Octobre 1933 *voir aussi JC4*
- 30/158 Mass of neutron, Nature 133, 1934
- 38/151 Un nouveau type de radioactivité, CR 198, 1934 (4)
- 40/152 Séparation chimique de nouveaux radioéléments émetteurs d'électrons positifs, CR 198, 1934
- 41/153 Artificial production of a new kind of radioelement, Nature 133, 1934
- 42/153b Artificially produced radioelements, International Conference on Physics, 1934 (13)
- 43/154 1 - Production artificielle d'éléments radioactifs.
2 - Preuve chimique de la transmutation des éléments, J. Phys. et Rad 5, 1934 (13)
- 46/156 Radioéléments créés par bombardement de neutrons. Nouveau type de radioactivité, CR 198, 1934
- 47/160 Les nouveaux radioéléments. Preuves chimiques de la transmutation, J. Chim. Phys 31, 1934
- 50/- Conférence Nobel, 12/12/1935 (5IC ; 6FJ)
- 68/171 Sur la bipartition de l'ionium sous l'action des neutrons, Ann. de Phys. 19, 1944
- 79/138 L'existence du neutron, Act. Scientif. et Industrielles XXXII, Hermann 1932
- 79 L'électron positif, Act. Scientif. et Industrielles n°182, Hermann 1934
- 80 La radioactivité artificielle, Act. Scientif. et Industrielles n°199, Hermann 1935

3.2. Articles et conférences

(Les chiffres entre parenthèses indiquent le nombre de pages manuscrites)

- JC 7•** 1934-1947
- 1 Neutrons et positrons, Radioactivité artificielle, Article "Revue générale des sciences", 30/4/1934 (29)
 - 2 Artificial radioactivity raises scientific hopes, "the literary digest", 19/5/1934
 - 3 Hommage à Mme et Mr Joliot-Curie, Association des anciens élèves de l'EPCI au cercle Inter-allié., 11/1/1936
 - 4 La radioactivité artificielle, Communications à la Société des Ingénieurs civils de France, 8/5/1936
 - 5 Constitution de la matière et radioactivité artificielle, Conf. à l'Académie des sciences de l'URSS, 29/9/1936
 - 6 La contribution française à l'étude de la radioactivité, 40^e anniversaire de la découverte du radium, 1938
 - 7 Artificial radioactivity, Conférence, février 193 (7)
 - 8 Hommage à Lord Rutherford, Interview, allocution et discours de FJC + discours d'IJC, 7/11/1947 (12)

- JC 8•** 1950-1956
- 9 Discours à l'Université de New Delhi (IJC), 16/1/1950 (7)
 - 10 Discours à l'Alliance française : "L'Energie atomique", 19/01/1950 (5)
 - 11 Conférence à l'Académie des sciences de l'Inde, janvier 1950 (15)
 - 12 Artificial radioactivity and its applications, Conférence à Calcutta (IJC), janvier 1950
 - 13 Pierre & Marie Curie and radioactivity, Conf. grand public au congrès de Poona (IJC), janvier 1950 (8)
 - 14 Discours aux travailleurs de Bombay (FJC) janvier 1950 (9)
 - 15 Articles pour "Atomes", n° 58, janvier 1951
 - 16 Attribution du titre de Docteur Honoris Causa de l'Université de Cracovie, juin 1951 (4)
 - 17 Allocution au congrès des sciences à Varsovie, janvier 1951 (2)
 - 18 Article pour le livre jubilaire de De Broglie, mars 1952
 - 19 Articles pour l'Encyclopédie médico-chirurgicale, 1952 janvier (23)
 - 20 Sur le projet du C E R N, Article IJC dans "le Monde", juin 1954
 - 21 Action contre la C E D, juin 1954
 - 22 20^e anniversaire de la radioactivité artificielle, 21/10/1954 (10)
 - 23 Article sur Pierre Curie, 1956 (8)

3.3. Ouvrages et projets

- JC 9•** Encyclopédie Française, 1956 : Structure et stabilité du noyau – Chimie nucléaire
 Encyclopédie Française - Tome 2-Physique, Troisième Partie, Section D (la Physique nucléaire)
 - date de publication : 29 Février 1956
 Chapitre I : Structure et stabilité du noyau - Chimie nucléaire
 - Courrier – Plan - Notation
 - Plan définitif de l'article et Légendes des planches
 - Manuscrit d'Irène Joliot-Curie, indiqué « Brouillon »
- JC 9A•** Suite encyclopédie
 - Tapuscrits des sections de l'article
 - Documents annexes (dont un tiré à part annoté et dédié par FJ)
- JC10•** Projet de traité de physique nucléaire (non publié)
 - Préparation du plan général et courrier 1956
 - Historique
 - Plan – Désintégration bêta (R. Nataf – Bouchez) – Fission spontanée (P. Benoist) – Emission alpha et fission spontanée (Rosenblum, P. Benoist, P. Falk-Vairant).
 - Introduction pour Tome Radioactivité du Traité de Physique nucléaire :
 Plan et original annoté par I. C. – 2 exemplaires frappés après correction.

3.4. Tirés à part reçus et dédiés

- JC 11•**
- Allier, Jacques, 1951 : Les premières piles atomiques et l'effort français
 - Blackett, F.R.S., 1933 : The positive electron
 - Cockcroft, F.R.S., 1946 : Rutherford : life and work after the year 1919
 - Canac, François, 1934 : Nouveaux corps radioactifs
 - Ellis, C.D. & Mott, N.F., 1933 : 2 tirés à part
 - Jordan, Von P., 1937 : Ergebnisse der exakten naturwissenschaften
 - Perrin, Francis, 1932 : L'existence du neutron et la constitution des noyaux atomiques légers
 - Wenli, Yeh, 1934 : Naissance et destruction des atomes

3.5. Documents de travail, tirés à part reçus

JC 12•

Liste par ordre alphabétique des auteurs principaux.

Alvarez, L. W. (2 tirés à part 1934 & 1938)
 Auger, P. (2 tirés à part 1928, 1932).
 Bethe, H. (2 tirés à part 1932, 1938).
 Bohr, N. (5 tirés à part de 1936 à 1954)
 Bothe W. (14 tirés à part de 1924 à 1943)
 Chadwick, J. (12 tirés à part de 1931 à 1937).
 Feather, N. (2 tirés à part 1939, 1940).
 Flugge, S. (2 tirés à part 1941).
 Fermi, E. (2 tirés à part 1935, 1936).
 Gamov, G. (8 tirés à part de 1934 à 1939).

JC 13•

Gentner, W. (2 tirés à part 1937, 1943).
 Gurney, R. W. (2 tirés à part 1928, 1929).
 Hahn, O. (9 tirés à part de 1928 à 1948).
 Halban, H. (2 tirés à part 1937, 1949).
 Hevesy, G. (2 tirés à part 1954, 1955).
 Jacobsen, J. C. (2 tirés à part 1931, 1941).
 Meitner, L. (7 tirés à part de 1925 à 1952).
 Perrin, F. (4 tirés à part 1932-1933).
 Powell, C F. (3 tirés à part 1946, 1947, 1950).
 Schrödinger, (2 tirés à part, 1950/1954)
 + 9 copies d'articles importants (fission uranium)

4. Relations avec les organismes scientifiques et culturels

4.1. Centre européen pour la recherche nucléaire CERN (1953-1958)

JC 14•

Projet ; participation au Comité consultatif scientifique

Centre européen pour la recherche nucléaire

- projet 1953-1955 : réunion ATS de 1953, texte d'Irène Joliot-Curie ; rapport de M. Naegelen et note de I. Curie et F. Joliot sur le "projet CERN" en 1954

- Comité consultatif scientifique créé le 5/1/1955; FJ en est membre au titre de Président de la section de physique corpusculaire du CNRS ; correspondance jusqu'en 1958

5. Documents à caractère personnel

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « DOCUMENTS PERSONNEL S » QUI PRÉSENTE LE DÉTAIL DE CHACUNE DES BOÎTES CI-DESSOUS

5.1. Documents biographiques

JC 15•

État civil ; mariage ; distinctions françaises et étrangères

- Acte de mariage - extraits de naissance ; Faire-parts du mariage

- Lettres de félicitations et de vœux

- Cartes de visite de félicitations (à Marie Curie)

- Distinctions françaises et autres distinctions étrangères

5.2. Prix Nobel de chimie de 1935 (1934-1936)

- JC 16•** Lettres de félicitations pour la découverte ; prix Nobel : attribution, remise, félicitations ; manifestations françaises
- Découverte de la radioactivité artificielle – Lettres de félicitations :
 - Prix Nobel
 - Correspondance et dîners des 10 et 11 décembre 1935
 - Lettres de félicitations (115 et 6 non identifiées)
 - Télégrammes de félicitations
 - 140 Cartes de félicitations
 - Dîner du 11 janvier 1936 en l'honneur du Prix Nobel
 - Propositions pour le prix après 1935 et divers

5.3. Documents divers

- JC 17•**
- Invitations et nominations diverses
 - Semaine internationale contre le cancer novembre 1938
 - Interventions politiques : procès Kravchenko, Algérie
 - Vacances à Courchevel
 - Carnets d'adresses et téléphones personnels

5.4. Correspondance privée

VOIR AUSSI LA BASE DE DONNÉES « CORRESPONDANCE PRIVÉE » QUI PRÉSENTE PIÈCE À PIÈCE CHACUN DES DOCUMENTS CONTENUS DANS LES BOÎTES CI-DESSOUS

- JC 18•** d'Irène Curie à Frédéric Joliot du 1er juillet 1926 au 28 décembre 1955
144 documents (111 lettres, 22 cartes interzones, 2 cartes postales, 1 carte de vœux signée à plusieurs, 1 message de la Croix rouge, 1 dessin, 6 enveloppes)
- JC 19•** de Frédéric à Irène (1926-1956)
89 documents (78 lettres, 1 carte, 10 cartes interzones)
- JC 20•** correspondance avec des amis et des proches
- 315 lettres et cartes reçues, classées par ordre alphabétique de signataire (dont Biquard P., des Borel, d' Eugénie Cotton, de Debierne A., d'Ellen Gledistch, de la famille Perrin, de Paul Langevin et de Stephan Meyer)
 - 65 courriers adressés aux amis et aux proches (de très nombreux manuscrits)

LISTE DES BASES DE DONNEES

(Fichiers Filemaker Pro 4.1)

Base de données « INVENTAIRE »

Réalisée par Ginette Gablot

266 fiches pour la localisation des documents

Base de données « MANUSCRITS SCIENTIFIQUES ET TIRESA PART »

Nom du fichier : TAP-JC

Réalisée par Renaud Huynh

122 fiches descriptives des publications scientifiques (dont manuscrits)

TRAVAUX D'IRÈNE CURIE, DE FRÉDÉRIC JOLIOT, OU TRAVAUX COMMUNS

Base de données « TIRES A PARTS RECUS DEDICACES »

Nom du fichier : TAP-JC

Réalisée par Renaud Huynh

45 fiches descriptives des publications scientifiques reçues et dédiées

TRAVAUX D'IRÈNE CURIE, DE FRÉDÉRIC JOLIOT, OU TRAVAUX COMMUNS

Base de données « ARTICLES, CONFÉRENCES ET INTERVENTIONS

» Nom du fichier : ACI-JC

Réalisée par Renaud Huynh

441 fiches descriptives des articles, conférences et interventions (dont manuscrits)

TRAVAUX D'IRÈNE CURIE, DE FRÉDÉRIC JOLIOT, OU TRAVAUX COMMUNS

Base de données « CAHIERS ET NOTES DE LABORATOIRE »

Réalisée par Bernard Fernandez

171 fiches descriptives (Décrit le contenu de chacun des cahiers, ensembles de notes (dont regroupements effectués par Irène Curie avait élaboré un bon nombre de ces dossiers sur ses propres travaux)

Base de données « COURS DE FRÉDÉRIC JOLIOT »

Réalisée par Hélène Langevin et Jacques Kalifa

27 Fiches descriptives (contenu de chacun des cours de Frédéric Joliot)

Base de données « DOCUMENTS PERSONNELS »

Réalisée par Hélène Langevin et Ginette Gablot

38 Fiches (décrit le contenu détaillé de chacune des boîtes, souvent pièce à pièce)

Base de données « CORRESPONDANCE PRIVÉE »

Réalisée par Ginette Gablot, Matthieu Hilbert et Cécile Lauvergeon

1736 Fiches (1136 lettres, 240 cartes postales, 87 cartes interzones)