

La bibliografía de Paul Otlet. El «Tratado de Documentación» (1934)

FÉLIX SAGREDO
Catedrático de Documentación
Facultad de Ciencias de la Información
Universidad Complutense de Madrid

La revista *Documentación de las Ciencias de la Información*, que camina decididamente a su décimo aniversario, ya que su primer número se publicó en 1976¹, se siente deudora, bajo el punto de vista científico, con una de las figuras modernas del mundo de la Documentación, que diera a ésta carta de naturaleza y rango internacional.

Nos referimos naturalmente a Paul Otlet, nacido en Bruselas el 28 de agosto de 1868 y fallecido en la misma ciudad europea el 10 de diciembre de 1944.

El hecho que motiva el pago del primer plazo de esa inmensa deuda no es precisamente la conmemoración de las efemérides de su nacimiento o muerte, sino una realidad mucho más positiva para nuestra Ciencia: la aparición hace cincuenta años de su *Traité de Documentation*, publicado el año 1934 por el Mundaneum Bruselense, obra cumbre que fuera precedida en 1932 por la *Documentatio Universalis. La Sistematica de la Documentación*².

Con tal motivo, nos ha parecido conveniente, como testimonio de su presencia en nuestra trayectoria científico-docente y luz fecunda para nuestros incipientes quehaceres documentales, publicar, o mejor reproducir, la bibliografía del célebre maestro belga en nuestra revista universitaria.

¹ El primer número de la revista *Documentación de las Ciencias de la Información* apareció en 1976 dentro del Área de Empresa Informativa de la Facultad de Ciencias de la Información, promocionado casi en exclusiva por el catedrático de Documentación Dr. López Yepes, primero en tal especialidad en la Universidad española. La revista fue apoyada con posterioridad por el Servicio de Publicaciones de la Universidad Complutense de Madrid y pasó a depender del mismo.

² Rayward, W. Boyd: *The Universe of Information. The work of Paul Otlet for Documentation and International organization*. Moscow FID, 1975, pág. 353: «Otlet publicó la culminación del trabajo de estudio de su vida y especulaciones en 1934 y 1935: *Traité de Documentation* (1934) y *Monde y Plan Bélgica* (1935).

Dos autores que sepamos ofrecieron en sendas publicaciones la casi completa bibliografía de Otlet: W. Boyd Rayward en la obra citada más abajo y Christiane Lorphevre en el volumen XXI de la *Revue de Documentation*³.

En todas estas aportaciones late la inquietud documental de Otlet, de la que participarán personajes más o menos conocidos en el campo de la teoría y práctica de la Documentación, como Pierre Blanchemanche, Joseph Cassiers, Max Hallet; el inseparable colaborador de Otlet, Henri La Fontaine, Paul de Vandeveld, Robert Goldschmidt, E. Solvay, Gen. Sebert, Melvil Dewey, H. H. Field, Leon Wouters, Albert Bouckaert, Anna Oderfield, entre otros muchos. Referenciamos los anteriores nombres para dar de este modo una panorámica onomástica de la potente «escuela documental» europea y americana de la primera mitad del presente siglo.

Con ser numerosísima la lista de artículos, ensayos, folletos, libros, etc., que sobre Documentación publicara o dirigiera Otlet, lo cierto es que todo ello no supone más que una pequeña imagen de lo mucho que sobre esta disciplina tan actual creó y produjo.

Recordemos por ejemplo la revista *I. I. D. Comunications* (Institut International de Documentation), aparecida en tres idiomas en 1934 y que consultada por nosotros ampliamente en la Biblioteca Alberto I de Bruselas pudo conducirnos a la conclusión de que la primera revista de Documentación de la Historia tuvo como principal motor a Paul Otlet, junto con Henri La Fontaine, como lo reconocía G. de Voogd en el prólogo del primer número trimestral de 1934, y en cuyo número 2, del mismo año, aparecería ya la bibliografía de La Fontaine con motivo de su 80 aniversario.

Veamos a continuación lo que afirmaba De Voogd:

«Después de las discusiones que han tenido lugar durante la Conferencia del Instituto Internacional de Documentación en Frankfurt el 30 de agosto de 1932, se ha juzgado sobre la necesidad y oportunidad de poseer una revista propia que permita a los miembros de nuestro Instituto estar al corriente de todos los acontecimientos que en materia de Documentación en general, y en particular de cuanto concierne a la propaganda, aplicación y progreso de la Clasificación Decimal Universal, tengan lugar. En el curso de los últimos años, el número de miembros ha aumentado y la esfera de actividades internacionales se ha expandido, de suerte que la necesidad de cerrar filas y aunar esfuerzos se revela imprescindible entre dichos miembros y los colaboradores y personas interesadas por el quehacer del Instituto Internacional de Documentación. Bien es verdad que todos los años han tenido lugar reuniones, y en estas conferencias internacionales han existido fructíferos cambios de impresiones, al mismo tiempo que se tenía la ventaja de disfrutar del contacto personal con los expertos de los diferentes países en materia de Documentación. Se dejaba sentir la necesidad, no obstante, de disponer de un «forum», donde se pudiera continuamente exponer las dificultades

³ Rayward, *op. cit.*, págs. 364-373. Lorphevre, C. *Bibliographie des Travaux de Paul Otlet. Relatifs à la Documentation et à la Bibliotheconomie*. Rev. Doc. XXI (1954), págs. 99-102.

y hacer partícipes a los demás de los deseos; ello permitiría a los interesados disponer de un conocimiento de todo lo que aparecía en el vasto dominio de la Documentación internacional.

Se pensó entonces en dar nueva luz, bajo el nombre de *Documentatio Universalis*, el boletín del I. I. D. que ya existía y tuvieron lugar varias reuniones donde se trató de la edición, composición de contenido, reparto del trabajo redacción, a grandes líneas.

Se confió la redacción de la *Documentatio Universalis* a la señorita de Frank (Alemania), Gerard (Francia), Janicky (Suiza), Otlet (Bélgica) y De Voogd (Holanda).

La crisis, y su consecuente situación financiera que alcanzó a todo, nos ha impedido poner por obra el proyecto-resolución de Frankfurt... Bien es verdad que las condiciones económicas y financieras en las que estamos inmersos no hacen nada favorable nuestro proyecto... A pesar de ello tenemos en nuestros colaboradores Henri La Fontaine y Paul Otlet dos hombres singulares, que aun con las adversidades mayores no se dejan desanimar, porque están convencidos del interés predominante que el mundo entero tiene por un sistema de Documentación internacional bien organizado.

...Estamos orgullosos de que ambos hombres hayan querido confiaros semejante tarea... con toda nuestra respetuosa admiración hacia Henri La Fontaine y Paul Otlet.»

Y en el volumen II, núm. 3, del año 1935, muy mejorado en su presentación, anteriormente mecanografiada, podemos asimismo leer:

«La Redacción de I. I. D. se complace en presentar esta publicación periódica a sus abonados bajo una nueva forma, sin duda más agradable y estética...»

Nuestros iniciadores, Henri La Fontaine y Paul Otlet verán compensada su ruda labor de pioneros por una regular extensión y divulgación en el mundo entero de las ideas promocionadas por el Instituto Internacional de Documentación. Como se observa a menudo, estos pioneros tendrán el consuelo de ver llegar a sus adeptos el fruto de su trabajo.»

Las frases de De Voogd no pueden ser más expresivas al par que elocuentes acerca del papel desempeñado por los dos documentalistas belgas en la divulgación de las ideas y de la teoría y práctica de la Documentación.

Por tanto, amén de las específicas publicaciones reseñadas tanto por Rayward como por la documentación de Lorphevre, puede decirse que todas las líneas de los primeros años de la revista *I. I. D. Comunicaciones* se deben, en mayor o menor grado, a la iniciativa de los maestros belgas, que a la sombra de la redacción de De Voogd dieron a luz gran parte de sus encumbrados y clarividentes sueños documentales.

No nos resistimos antes de relacionar la Bibliografía objeto de este artículo a transcribir unas palabras que el mismo Otlet escribiera en 1911, ya pronunciadas en la Conferencia que tuvo lugar en París el 9 de diciembre de 1910 en la Escuela de Altos Estudios Sociales: Ciclo de Conferencias sobre Modernas Bibliotecas⁴.

⁴ Otlet, Paul: *L'Avenir du Livre et de la Bibliographie*. Bruxelles, Institut International de Bibliographie, 1911, págs. 275-296. Extracto del Bol. de l'Inst. Internat. de Bibliographie.

Al hablar Otlet sobre «El porvenir del libro y de la Bibliografía», escribirá:

«*Mare magnum*. Estas dos palabras fueron colocadas por Marucelli en el encabezamiento del catálogo en el que él se esforzaba por registrar las obras conocidas en su tiempo. Si ya en el siglo xvii los libros, por su variedad y abundancia, daban la impresión de un inmenso océano, que diríamos de nuestra época de invasión del papel⁵, ¿qué idea podemos hacernos de lo que sobreverá en los próximos lustros?

... Desde el punto de mira social, el libro ha llegado a ser por excelencia el nexo entre las inteligencias. Una sociedad organizada no sólo tiene necesidad del poder ejecutivo, legislativo y judicial: precisa también de un poder informador⁶.

⁵ Así se expresaba Otlet en 1911. ¿Qué no diría hoy, dada no ya la invasión del papel, sino la más terrible de los distintos soportes de la más variopinta información? Seguramente que sus expresiones habrían rebasado las de Anthony Smith, con su *Good Bye Gutenberg*, o las de Bruno Lussato con *Le Défi Informatique*.

⁶ Con estas palabras iniciábamos nuestra intervención en el I Congreso de Documentación automatizada, celebrado en Madrid del 20 al 23 de noviembre de 1984.

Bibliografía

(Según RAYWARD y LORPHEVRE)

PREGUERRA MUNDIAL (1882-1914)

- L'Ile du Levant.* Bruxelles: Typographie et Lithographie E. Cuyot, 1882, 39 págs.
- L'Afrique aux noirs.* Bruxelles: Ferdinand Larcier, 1889, 18 págs.
- lettres sur la politique coloniale belge.* Bruxelles: Imprimerie et Lithographie de la Cote Libre, 1889. 5 págs.
- Sommaire périodique des revues de droit,* 1891... rédaction Pierre Blanchemanche, Joseph Cassiers, Max Hallet, Paul Otlet. Bruxelles: Librairie Générale de Jurisprudence, 1891.
- Otlet, Paul and Blanchemanche, Pierre, rapporteurs. *Enquête sur la plaidoirie:* réponses au questionnaire du Cercle d'Etudes du Jeune Barreau de Bruxelles. Bruxelles: Ferdinand Larcier, 1891. 95 págs.
- De Boeck and Otlet, Paul. *Les Prisons-asiles et les réformes pénales qu'elles entraînent:* extrai du compte-rendu du 3e Congrès d'Anthropologie Criminelle, tenu à Bruxelles en 1892. Bruxelles: Hayez, 1892. 15 págs.
- Un peu de bibliographie:* extract du *Palais*, organe des conférences du Jeune Barreau de Bruxelles. Bruxelles: A. Fromant, 1892, 20 págs.
- Les Sentences indéterminées et la législation belge:* rapport présenté au groupe belge de l'Union Internationale de Droit Penal. Bruxelles: Veuve Ferdinand Larcier, 1893. 21 págs.
- «L'Education correctionnelle: une visite à Ruyssselede», *Palais*, 1893, 20-33.
- Gedoelst, Henri, Otlet, Paul and Schoenfeld, Georges. «Rapport sur l'organisation d'un comité de défense des enfants arrêtés et traduits en justice, présenté à l'Assemblée Générale de la conférence du Jeune Barreau de Bruxelles», *Journal des Tribunaux*, núms. 948-951, 16-26 February 1983.
- «La Science juridique pure», *Palais*, 1893-4, 42-54.
- «Les Bibliothèques publiques à l'étranger: fait a retenir et à méditer para la Commission de la Bibliothèque Royale», *Art Moderne*, XIV (1894), 36, 139 y 148.
- Des Obligations au porteur:* pratique et législation comparée. Bruxelles: Veuve Ferdinand Larcier, 1894. 38 págs.
- L'Anthropologie juridique:* communication faite à la Société d'Anthropologie de Bruxelles dans la séance du 25 février, 1895. Bruxelles: Hayes, 1895. 36 págs.
- Le Chômage involontaire:* contribution à l'étude de l'assurance contre le chômage. Extrait du *Bulletin du Comité Permanent du Congrès des Accidents du travail...* Paris: Sécretariat Général du Comité 1895. 51 págs.
- «Bibliothèque de Sciences Sociales», *La Justice*, 3 March 1895, 2.

- «Les Bibliothèques publiques en Belgique», *Art Moderne*, february 1895, 31-37, 44-45.
- Otlet, Paul and La Fontaine, Henri. «La Création d'un Répertoire Bibliographique Universel: note préliminaire...», *IIB Bulletin*, I (1895-6), 15-38.
- «Le Programme de l'Institut International de Bibliographie: objections et explications», *IIB Bulletin*, I (1895-6), 73-100.
- «Sur la structure des nombres classificateurs», *IIB Bulletin*, I (1895-6), 230-242.
- «La Statistique internationale des imprimés: quelques sondages», *IIB Bulletin*, I (1895-6), 300-319.
- «La Comptabilité et le comptabilisme», *Annales de l'Institut des Sciences Sociales*, II (1896), 47-60.
- Non livres et leurs amis les bibliographes*: conférence donnée le 15 mars à la Société des Sciences, des Arts et des Lettres de Hainaut... compte-rendu publié dans le supplément au *Journal de Mons* du dimanche, 27 mars. Mons: V. Janssens, 1898. 23 págs.
- Le Répertoire Bibliographique Universel*: sa formation, sa publication, son classement, sa consultation, ses organes. Extrait du compte-rendu des travaux du Congrès Bibliographique International, 1898. Paris: au Siège de la Société, 1899. 10 págs.
- «Observations à propos de la dernière note de M. Solvay relative au comptabilisme», à *Propos du comptabilisme social*. Extrait des *Annales de l'Institut des Sciences Sociales*. Bruxelles: au siège de l'Institut, 1898. págs. 34-38.
- «Examen du projet de la Société Royale de Londres concernant le Catalogue International des Sciences...», *IIB Bulletin*, IV (1899), 5-51.
- «La Statistique internationale des imprimés», *IIB Bulletin*, V (1900), 109-121.
- «La Technique et l'avenir du périodique», *IIB Bulletin*, VI (1901), 179-185.
- «Un Document d'art allemand», *Art Moderne*, 4 agosto 1901, 259-261.
- «Comment classer les pièces et documents des sociétés industrielles», *IIB Bulletin*, VI (1901), 85-125.
(Also Published separately under the same title in March 1901 by l'Auxiliaire Bibliographique. Bruxelles in *l'Okygraphie*, and in 1902 as Publication No. 2 of the Comité d'Etude des Travaux d'Administration. Bruxelles.)
- «L'Importance et le rôle des périodiques», *Bulletin de l'Union de la Presse Périodique Belge*, January, 1901, 10-12.
- «Le Catalogue International de la Littérature Scientifique», *IIB Bulletin*, VII (1902), 203-209.
- «Les Sciences bibliographiques et la documentation», *IIB Bulletin*, VIII (1903), 121-147.
- P. O. «L'Iconothèque botanique», *IIB Bulletin*, IX (1904), 110-112.
- «Sur la création d'un répertoire des articles de la presse quotidienne», *IIB Bulletin*, IX (1904), 306-311.
- «Un Congrès de la presse périodique», *Bulletin de l'Union de la Presse Périodique Belge*, July, 1905, 3-5.
- L'Office International de Bibliographie*, Bruxelles: *Le Mouvement Scientifique en Belgique, 1830-1905* (1906). 22 págs.
- «L'Organisation rationnelle de l'information et de documentation en matière économique: examen des moyens d'assurer aux services de renseignements des musées coloniaux et commerciaux indépendants une plus grande utilité au point de vue de l'expansion mondiale. Rapport présenté au Congrès International d'Expansion Mondiale réuni à Mons les 24-28 septembre, 1905», *IIB Bulletin*, X (1905), 6-48. (Also published as IIB Publication No. 69.)
- «L'Impression directe sur fiche», *Annales de l'Imprimerie*, IV (1905), 141-145.
- Un Musée du Livre à Bruxelles*: project de constitution d'une société ayant pour objet la création du Musée. Publication No. 2; Bruxelles: Musée du Libre, 1905. 10 págs.
- Goldschmidt, Robert and Otlet, Paul. *Sur une forme nouvelle du livre: le livre microphotographique*. Publication No. 81; Bruxelles: IIB, 1906, 11 págs.
(Also published in *Journal des Brevets*, 1 January 1907 and in extracts in *Photorevue*, 6 January 1907.)
- Les Aspects du Livre*: conférence inaugurale de l'Exposition du Livre Belge d'Art et de

- Littérature, organisée à Ostende par le Musée du Livre, 14 July 1906. Publication No. 8; Bruxelles: Musée du Livre, 1906, 20 págs.
- «Les Amis des livres», *Bulletin Mensuel de la Fédération Post-Scolaire de Saint-Gilles*, January 1906, 174-176.
- «La Documentation par la photographie», *Le Matin de Bruxelles*, 2 November 1906.
- «Sur le livre et l'illustration: avant-lire de catalogue», *Catalogue de l'Exposition Internationale de Photogravure*. Bruxelles: Cercle d'Etudes Typographiques, 1906, págs. 7-20.
- Organisation rationnelle de la documentation pour l'étude des régions polaires: rapport présenté au nom de l'IIB au Congrès International pour l'Etude des Régions Polaires*. Publication No. 79; Bruxelles: IIB, 1906, 11 págs.
- Otlet, Paul and Vandeveld, Ernest. *La Réforme des bibliographies nationales et leur utilisation pour la bibliographie universelle: rapport présenté au V^e Congrès International des Editeurs*, Milan, 1906. IIB Publication No. 77; Bruxelles: IIB and l'Administration de la Bibliographie de Belgique, 1906. 8 págs.
- L'Etat actuel de l'organisation bibliographie internationale*. Publication No. 75; Bruxelles: IIB, 1906, 33 págs.
- «Le Livre et l'illustration», *Annales de l'Imprimerie*, V (1906), 35-37. *L'Organisation de la documentation en matière technique et industrielle*. Publication No. 73; Bruxelles: IIB, 1906. 6 págs.
- «De quelques applications non bibliographiques de la Classification Décimales», *IIB Bulletin*, XI (1906), 92-99.
- Le Programme du Ministère des Sciences et des Arts: rapport préliminaire aux discussions, présenté à la Libre Académie de Belgique en sa séance du 16 mai, 1907*. Bruxelles: Editions de la Belgique Artistique et Littéraire, 1907. 31 págs.
- [Paul Otlet], *Edouard Otlet*. [Bruxelles: Les Presses l'Oscar Lamberty, 1907], [8] págs.
- «Sur une nouvelle forme du Livre», *IIB Bulletin*, XII (1907), 61-69.
- «Les Nouveaux types de revue: la revue documentaire, la revue internationale», *Actes du 3^e Congrès de la Presse Périodique Belge*, 1907, 73-79.
- «L'Inauguration de la Maison du Livre: discours d'ouverture», *Art Moderne*, 27 January 1907, 26-28; 10 February 1907, 43-44; 17 February 1907, 50-51.
- «Bruxelles, la capitale du monde», *Courier de la Conférence de la Paix*, 13 October 1907, 2-3.
- «Question du jour: le livre», *L'indépendance*, 2 September 1907.
- «Rapport de l'assemblée générale de l'Union de la Presse Périodique Belge», 17 February 1907, *Bulletin de l'Union de la Presse Périodique Belge*, March-April, 1907, 53-59.
- «La Concordance entre les classifications bibliographiques: note présentée à la Conférence Internationale de Bibliographie et de Documentation, 1908», *IIB Bulletin*, XIII (1908), 337-348.
- La Fonction et les transformations du livre: resumé de la conférence faite à la Maison du Livre, 14 novembre, 1908*. Publication No. 11; Bruxelles: Musée du Livre, 1908. 15 págs.
- «A la Bibliothèque Royale, Chez M. Paul Otlet», *La Chronique*, 16 November 1908.
- «Au feu», *La Chronique*, 9 September 1908.
- La Loi d'ampliation et l'internationalisme*. Bruxelles: Imprimerie Polleunis et Ceuterick, 1908. 34 págs.
- «La Documentation en matière administrative», *IIB Bulletin*, XIII (1908). 342-348.
(Also published in *Actes de la Conférence Internationale de Bibliographie et de Documentation*. Bruxelles, 10 et 11 juillet, 1908. Publication No. 98; Bruxelles: IIB, 1908, págs. 147-154, and in *La Revue Communale de Belgique*, November 1908, 339-344.)
- La Fontaine, Henri and Otlet, Paul, «L'Etat actuel des questions bibliographiques et l'organisation internationale de la documentation», *IIB Bulletin*, XIII (1908), 165-191.
(Also published in *Actes de la Conférence...* 1908, págs. 159-184.)
- Conférence Internationale de Bibliographie et de Documentation: Extrait du Mouvement Sociologique International*. Bruxelles: Imprimerie Polleunis et Ceuterick, 1908. 34 páginas.
- «L'Organisation internationale et les associations internationales», *Annuaire de la Vie*

- Internationale*, 1908-1909. 2^e série, V. 1; Bruxelles: Office Central des Institutions, 1909, 29-166.
- [Otlet, Paul]. «Le Guide des autodidactes: une oeuvre polonaise d'enseignement par le livre», *IIB Bulletin*, XIV (1909), 57-68.
- «L'Organisation de la vie internationale», *La Vie Intellectualle*, IV (1909), 208-219.
- «Le Musée du Livre et la Maison du Livre», *La Libraire*, 15 November 1909.
- «L'Organisation internationale et les musées», *Actes du Congrès Mondial des Associations Internationales*, Bruxelles, 1910. Publication No. 2a; Bruxelles: Office Central des Associations Internationales, 1913, págs. 1207-1211.
- Le Musée International et les sciences géographiques*. Extrait du *Bulletin de la Société de Géographie*. Bruxelles: Imprimerie Alex Berqueman, 1911. 6 págs.
- Rapport présenté à l'Institut International d'Agriculture*. Rome: Imprimerie de l'Institut, 1911. 30 págs.
- «L'Avenir du livre et de la bibliographie», *IIB Bulletin*, XVI (1911). 275-296.
(Also published separately as IIB Publication No. 117.)
- La Fontaine, Henri and Otlet, Paul. «La Vie internationale et l'effort pour son organisation», *La Vie Internationale*, I (1912), 9-34.
- Le Musée International et l'enseignement*. Publication No. 61; Bruxelles: Office Central des Associations Internationales, 1913. 11 págs.
- «Le Livre dans les sciences: conférence faite à la Maison du Livre», *Musée du Livre*, Fasc. 25-26, 1913, 379-389.
- La Fontaine, Henri and Otlet, Paul. «La Deuxième session du Congrès Mondial», *La Vie Internationale*, III (1913), 489-524.
(Also published separately as *Compte-rendu sommaire du Congrès Mondial des Associations Internationales de la deuxième session*. Gand-Bрюссель, 15-18 juin, 1913. Bruxelles: UIA, 1913. 40 págs.)
- «L'Organisation de la documentation administrative: rapport présenté au premier Congrès International des Villes, Gand, 1913», *IIB Bulletin*, XIX (1914), 44-51.
(Also published as IIB Publication No. 125.)
- «Comment ont grandi des villes américaines», *L'Expansion Belge* VII (1914), 3-12.
- L'Organisation internationale de la science*; trois conférences données à la Faculté Internationale de Pédologie en mars 1914; notes recueillies par L. Jacob, étudiant à la Faculté. Extrait de la *Revue Psychologique*... Bruxelles: Imprimerie Rossel et Fils, 1914. 16 págs.
- «Sur le timbre-poste», *Catalogue de l'exposition internationale du timbre-poste moderne*. Bruxelles: Musée du Livre, 1914. págs. 3-16.

EPOCA DE LA PRIMERA GUERRA MUNDIAL (1914-1918)

- La fin de la guerre*: traité de paix général basé sur une charte mondiale déclarant les droits de l'humanité et organisant la confédération des états: extrait de *La Vie Internationale*, numéro de la guerre... Publication No. 86; Bruxelles: UIA, October 1914. 159 pp.
- «La Supresión de la Guerra par la Confederación Mundial de los Estados», *Boletín Mensual du Musée Social Argentino*, IV (1915), 153-179.
(A note acknowledges this as «extracto por E. J. J. B. del libro *La fin de la Guerre....*»).
- «Déclaration des droits des nationalités», *Compte-rendu sommaire... de la Conférence des Nationalités* organisée par l'Union des Nationalités à l'Ecole des Hautes Etudes Sociales de Paris, le 26-27 juin, 1915. Publication No. 6; Paris: Union des Nationalités, 1915. págs. 15-18.
- Une Constitution internationale: projet présenté à la Ligue... résumé*. Publication No. 3; Paris: Ligue pour une Société des Nations, May, 1916. 2 págs.

- «Les Peuples et les nationalités: problèmes généraux, solutions générales; introduction aux travaux de la Commission Permanente de la Conférence des Nationalités», *Les Annales des Nationalités*, V (1916), 16-31.
- Les Peuples et les Nationalités*. Lausanne: Union des Nationalités, 1916. 16 págs.
- Mesures concertées prises entre les états: l'Exécutif International*. La Haye: Nijhoff, 1916.
- «L'Enseignement par soi-même et la lecture systématique», *L'Interne* (Lausanne), October, 1916.
- Les Problèmes internationaux et la guerre: tableau des conditions et solutions nouvelles de l'économie, du droit et de la politique*. UIA Publication No. 50; Genève: Librairie Kundig and Paris: Rousseau et Cie, 1916. 501 págs.
- Constitution mondiale de la Société des Nations: le nouveau droit de gens*. Genève: Editions Atar and Paris: Editions G. Crès et Cie, 1917. 253 págs.
- Projet de charte mondiale*. Publication No. 26; Lausanne: Union des Nationalités, Office Central, 1917. 24 págs.
- Charte mondiale organisant la Société des Nations*, Paris: Imprimerie Centrale de la Bourse, June 1917. 20 págs.
- A World Charter Organising the Union of States*, translated by Ada Cunningham. London: Women's Union for Peace, 1917. 31 págs.
- «Les Précédents de la Société des Nations», *Bulletin officiel de la Ligue des Droits de l'Homme*, XVII (1917), 655-668.
(This issue of the Bulletin was also published separately as *L'Organisation de la Société des Nations*. Paris: Ligue des Droits de l'Homme et du Citoyen, 1917. Otlet's paper appears on págs. 72-73.)
- Enquête sur la Société des Nations: questionnaire*. Publication No. 5; Paris: Ligue pour une Société des Nations, 1917. 2 págs.
- «Société des Nations et constitution internationale», *La Patrie Belge*, 27 January 1917.
- «L'Amérique et nous», *La Patrie Belge*, 24 April 1917.
- L'Information et la documentation au service de l'industrie: extrait du Bulletin de mai-juin 1917 de la Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale*. Paris: Typographie Philippe Renouard, 1917. 33 págs.
- «Qu'est-ce que la Société des Nations», *L'Oeuvre*, 24 June 1917.
- «La Société des Nations», *La Patrie Belge*, 30 June 1917.
- «La Documentation au service de l'invention», *Eureka*, October 1917, 5-8. «Constitution et constituante mondiale», *La Patrie Belge*, 24 November 1917.
- «Déclaration complétant la déclaration des droits de l'homme en organisant la Société des Nations», *La Société des Nations*, 2 February 1918.
- «L'Avenir du Catalogue International de la Littérature Scientifique», *Revue Générale des Sciences*, XXIX (February 1918), 71-75.
- «La Réorganisation du Catalogue International de la Littérature Scientifique», *Revue Générale des Sciences*, XXIX (April 1918), 71-75.
- «Transformations dans l'appareil bibliographique des sciences», *Revue Scientifique*, LVIII (April 1918), 236-241.
- «Sur l'avenir économique», *La Patrie Belge*, 16 June 1918.
- «De l'utopie à la réalité: un processus possible pour arriver à la Société des Nations», *La Société des Nations*, 6 July 1918.
- «La Traitement de la littérature scientifique», *Revue Générale des Sciences*, XXIX (September 1918), 494-502.
- «La Société des Nations s'approche», *La Société des Nations*, 1 September 1918.
- «The Book—In World-Wide Use and International Co-ordination After the War», *Library Journal*, XXXIII (November, 1918), 790-792.
- «Intérêts économiques Franco-Belges», *La Patrie Belge*, 22 December, 1918.
- Les Moyens de documentation en France: bibliothèques, catalogues et bibliographies, offices de documentation*. IIB Publication No. 130; Paris: Bureau de Paris, IIB, 1918. 43 págs.

POSTGUERRA (1919-1938)

- La Société des Nations.* Conférences données à Lausanne et Genève, le 21 et 22 janvier 1919; extrait de la *Revue Romande*. Lausanne: Revue Romande, 1919. 20 págs.
- «La Société intellectuelle des nations», *Scientia*, XXV (January 1919), 1-11.
- «Sur la capitale de la Société des Nations», *La Revue Contemporaine*, 25 January, 1919, 41-52.
- «Les Noirs et la Société des Nations», *La Patrie Belge*, 19 January 1919.
- «L'Afrique et la Société des Nations», *La Patrie Belge*, 16 February 1919.
- «Vers une charte économique de la Société des Nations», *La Patrie Belge*, 23 February 1919.
- «Les Associations internationales et la reconstruction de l'après-guerre», *Revue Générale des Sciences*, XXX (28 February 1919), 114-119.
- L'Organisation des travaux scientifiques. Conférence faite à Paris le 25 février 1919: extrait de *Volume des Conférences de l'Association Française pour l'Avancement des Sciences*, année 1919. Paris: Secrétariat de l'Association, 1919. 40 págs.
- «Reconstruction de la Belgique», *La Patrie Belge*, 9 March 1919.
- «Une Capitale internationale», *Le Mouvement Communal*, 15 March 1919, 18-21.
- «Réforme industrielle et sociale», *La Patrie Belge*, 16 March 1919.
- L'Organisation de la documentation internationale et le rôle des associations de chimie:* communication présentée a la Conférence Interalliée de la Chimie, le 15 avril 1919. Publications de *Chimie et Industrie*; Paris: Société de Chimie Industrielle, 1919. 8 páginas.
- «Classification comparée», *Revue de l'Ingénieur et Industrie Technique*, August-September 1919, 93-104.
- «La Tâche de l'assemblée de Genève», *L'Indépendance Belge*, 15 November 1919.
- Centre intellectuel mondial au service de la Société des Nations.* Publication No. 88; Bruxelles: UIA, 1919. 28 págs.
- «Préface», *Pour la reconstruction des cités industrielles: étude économique et sociale* par A. Du Chêne, Paris: Bibliothèque de la Renaissance des Cités, 1919.
- «Le Bilan des nations: désordre, incohérence, vertige, désorientation», *Demain*, 5 January 1920.
- Sur la création d'une Université Internationale.* Publication No. 90; Bruxelles: UIA, 1920. 38 págs.
- L'Organisation internationale de la bibliographie et de la documentation.* Publication No. 128; Bruxelles: IIB, 1920. 44 págs.
- La Fontaine, Henri and Otlet, Paul, «International Associations of Various Types», in *The League of Nations Starts: an Outline by its Organisers*. London: Macmillan, 1920, págs. 201-209.
- La Documentation en agriculture:* rapport sur la mission à l'Institut International d'Agriculture. IIB Publication No. 132a; Rome: Imprimerie de l'Institut International d'Agriculture, 1921. 107 págs.
- «La Quinzaine Internationale de 1921», *La Vie Internationale*, Fasc. 26, November 1921, 137-144.
- «Les conceptions et le programme d'internationalisme», *La Vie Internationale*, Fasc. 26, November 1921, 99-110.
- «Le Centre International installé à Bruxelles au Palais Mondial», *La Vie Internationale*, Fasc. 26, November 1921, 111-136.
- L'Exposition Universelle de 1930 en Belgique et l'établissement d'une cité internationale.* Publication No. 103; Bruxelles: UIA, 1921. 8 págs.
- Introduction aux travaux de la Commission de Coopération Intellectuelle de la Société des Nations.* Publication No. 105; Bruxelles: UIA, 1922. 20 págs.
- «Exposé par M. Otlet», *Conférence pour le Développement des Institutions du Palais Mondial*. Publicacion No. 106; Bruxelles: UIA, 1922, págs. 8-13.
- Otlet, Paul and Wouters, Léon. *Resumé du cours préparatoire aux examens de bibliothèciers*.

- re: syllabus du cours de l'Ecole Centrale de Service Social. Bruxelles: IIB and Union des Villes et Communes Belges, 1922. 127 págs.*
- (This became Manuel de la bibliothèque publique in subsequent editions, see below.)*
- La Société des Nations et l'Union des Associations Internationales: rapport aux associations sur les premières actes de la Commission de Cooperation Intellectuelle. Publication No. 107; Bruxelles: UIA, 1923. 28 págs.*
- «*La Presse périodique*», *Bulletin de l'Union de la Presse Périodique Belge*, XXXII (1923), 140-151.
- Manuel de la documentation administrative: rapport présenté au 2^e Congrès International de Sciences Administratives, Bruxelles, 1923. IIB Publication No. 137, Union des Villes et Communes Belges Publication No. 24; Bruxelles: IIB, 1923. 95 págs.*
- «*Rapport général présenté par l'Union des Associations Internationales*», *Conférences des Associations Internationales, Genève, 8 septembre 1924*. Publication No. 113; Bruxelles: UIA, 1924, págs. 5-64.
- L'Organisation du livre, de la bibliographie et de la documentation: extrait des procès-verbaux des Mémoires du Congrès International des Bibliothécaires et des Bibliophiles, Paris, 1923. Paris: Jouve et Cie, 1925. 13 págs.*
- «*Les Recents transformations du livre et ses formes futures*», *Gutenberg-Festchrift*, 1925, págs. 23-28.
- Goldschmidt, Robert and Otlet, Paul, *La Conservation et la diffusion internationale de la pensée*. Publication No. 144; Bruxelles: IIB, 1925. 8 págs.
- «*Preface*», *Manuel de la Classification Decimale à l'usage des ingénieurs électriques*, par E. Beinet. IIB Publication No. 152; Paris: Revue Générale de l'Electricité, 1926, págs. 1-10.
- Le Siège définitif de la Société des Nations et une cité mondiale: centre autonome et extraterritorialisé des organismes internationaux. Publication No. 119; Bruxelles: UIA, 1926. 8 págs.*
- Pour une monnaie internationale: le franc universel. UIA Publication No. 120; Bruxelles: Office de Publicité, 1926. 48 págs.*
- L'Education et les instituts du Palais Mondial (Mundaneum): Centre, Musée International de l'enseignement, éducation et synthèse universaliste. Publication No. 121; Bruxelles: UIA, 1926. 28 págs.*
- L'Etat actuel de l'Organisation mondiale de la documentation: communication présentée au sixième Congrès de Chimie Industrielle, 26 septembre-2 octobre, 1926. Paris: Chimie et Industrie, 1926. 7 págs.*
- «*Preface*», *Les Transformations morales et sociales de la Chine depuis la révolution de 1911*, par T. M. Hou. Publication No. 122; Bruxelles: UIA, 1927.
- Le Répertoire Bibliographique Universel et l'œuvre coopérative de l'institut International de Bibliographie. Publication No. 153; Bruxelles: IIB, 1927. 11 págs.*
- Otlet, Paul and Wouters, Léon. *Manuel de la bibliothèque publique*. 3^e édition; IIB Publication No. 133, Union des Villes et des Communes Belges Publication No. 17; Bruxelles: IIB and l'Union, 1928. 171 págs.
- Der Größere Völkerbund: sonderabdruck, Das Werdende Zeitseter, VII Jahrgang Heft 7/8, Juli/August 1928. 4 págs.*
- Sur la Bibliothèque Mondiale. Publication No. 154; Bruxelles: IIB, 1928. 4 págs.*
- Institut International de Bibliographie. Publication No. 155; Bruxelles: IIB, 1928. 36 págs.*
- Otlet, Paul and Oderfeld, Anne. *Le Matérial didactique. Publication No. 127; Bruxelles: UIA, 1928. 8 págs.*
- Otlet, Paul and Le Corbusier. *Mundaneum*. Publication No. 128; Bruxelles: UIA, 1928. 46 págs.
- «*The International Organisation of Information Services*», *Aslib Proceedings*, VI (1929), 156-157.
- «*Rapport sur l'Institut International de Bibliographie*», *Documents Présentés au Congrès international de Bibliothèques et de la Bibliographie*, Rome, 15 juin 1929. Publication No. 159; Bruxelles: IIB, 1929, págs. 1-4.

- Otlet, Paul and Oderfeld, Anne, *Atlas de la civilisation universelle*. Commission Internationale du Matériel Didactique Publication No. 2. UIA Publication No. 132; Bruxelles: Palais Mondial, 1929. 23 págs.
- Cité mondiale à Genève: World Civic Center*: Mundaneum. Publication No. 133; Bruxelles: UIA, 1929. 37 págs.
- L'Année bibliographique*: extrait de *Chimie et Industrie*, Juin, 1929. Paris: *Chimie et Industrie*, 1929. 10 págs.
- Sur la possibilité pour les entités administratives, d'avoir à tout moment leur situation présentée documentairement*: rapport au IV^e Congrès International des Sciences Administratives, Madrid, 1930. Publication No. 162; Bruxelles: IIB, 1930. 29 págs.
- «Rapport du Secrétariat Général à la IX^e Conférence Internationale de l'IIB, Zurich, 21-23 août 1930», *Documentatio Universalis*, Nos. 1-2, 1931, 31-43.
- «Rapport du Secrétariat Général: statistique des collections, travaux et services au 31 décembre 1930», *Rapports de la X^e Conférence de l'IIB, La Haye, 25-29 aout. 1931*. Publication No. 177a; Bruxelles: IIB, 1931. OT6-OT9.
- «La Bibliologie en Russie Soviétique», *Documentation Universalis*, Nos. 1-2, 1931, 76-79.
- «La Banque nationale et le plan économique», *La Vie Economique*, IX (1931), 129-134.
(Also published separately: see below.)
- «Le Monument du Cinquantenaire de la Belgique», *Palais Mondial*, No. 16 (March 1931), 5-8.
- «L'Etablissement des documents: l'édition mondiale», *Documentatio Universalis*. Nos. 7-8, 1932, 263-271.
- «La Systématique de la documentation», *Documentatio Universalis*, Nos. 7-8, 1932, «Annexe».
- Classification Décimale Universelle*: études et projets—les subdivisions communes, rapport préliminaire. Publication No. 169; Bruxelles: IIB, 1932, 91 págs.
- La Banque mondiale et le plan économique mondial*. Publication No. 137; Bruxelles: UIA, 1932. 40 págs.
- «Systématique général du livre, de la documentation, des sciences bibliologique», *Vortäge des 11. Kongresses, Frankfurt/Main, 3 Aug.-3 Sept., 1932*. Publication No. 178a; Bruxelles: IID, 1932, págs. 532-536.
- «Pour l'organisation de la documentation: les règles des publications, le système général des publications, l'édition coopérative mondiale», *Vortäge des 11. Kongresses...* Publication No. 178a; Bruxelles: IID, 1932, págs. 561-571.
- «Les documents et la documentation: historique, conception, espèces, parties, fonctions, opérations; *Vortäge des 11. Kongresses...* Publication No. 178a; Bruxelles: IID, 1932, págs. 108-111.
- «Desiderata de la documentation en matière photographique», *Rapports de la XII^e Conférence. Bruxelles. 18-20 juillet, 1933*. Publication No. 172a; Bruxelles: IID, 1933, pp. 128-129.
- «Réponse personnelle de M. Paul Otlet à l'enquête sur la documentation à l'Institut International de Coopération Intellectuelle», *Rapports de la XII^e Conférence...* Publication No. 172a; Bruxelles: IID, 1933, págs. 92-96.
- «Sur le développement ultérieur de la Classification Décimale», *Rapports de la XII^e Conférence...* Publication No. 172a; Bruxelles: IIB, 1933, págs. 1-6.
- Traité de Documentation*. IIB Publication No. 197; Bruxelles: Editiones Mundaneum, 1934. 452 págs.
- «Le Livre microphotographique», *IID Communicationes*, vol. I, Fasc. 2 (1934), 19-20.
- «Henri La Fontaine», *IID Communicationes*, Vol. I. Fasc. 2 (1934), 2-5.
- Constitution mondiale de la Société des Nations*: mise au point 1934 du projet publié par l'auteur en 1917. Publication No. 145; Bruxelles: UIA, 1934. 7 págs.
- «L'IIB-IID, Hier, aujourd'hui, demain», *IID Communicationes*, Vol. II. Fasc. 4 (1935), OT1-OT12.
- Monde: essai d'universalisme*. Bruxelles: Editiones Mundaneum, 1935. 467 págs.
- Plan belge* Bruxelles: Editiones Mundaneum, 1935. 171 págs.

- «Rapport général, 1936», *IID Communicationes*, Vol. III. Fasc. 4 (1936), OT1-OT3.
- «Les Associations internationales et la documentation», *Congrès Mondial de la Documentation Universelle Paris, 16-21 août, 1937*. IID Publication No. 178c; Paris: Secrétariat du Congrès, 1937, págs. 259-268.
- «Introduction aux travaux du Congrès», *Congrès Mondial de la Documentation Universelle...* IID Publication No. 178c; Paris: Secrétariat du Congrès, 1937, págs. 251-258.
- «Réseau universel de documentation: Documentatio Universalis», *IID Communicationes*, Vol. IV. Fasc. 1 (1937), 13-16.
- «Rapport annuel général», *FID Communicationes*, Vol. V. Fasc. 3 (1938), 99-100.

ULTIMAS PUBLICACIONES (1940-1942)

- «Sur la documentation de, dans et par l'état», *Classification Décimale Universelle: 3 Sciences Sociales*. FID Publication No. 203; Bruxelles: Editiones Mundaneum, 1940, págs. ii-vii.
- «Introduction», *Classification Décimale Universelle: 62 Art de l'ingénieur*. FID Publication No. 205; Bruxelles: Editiones Mundaneum, 1941, págs. 1-2.
- «Code de la documentation universelle et mondiale», *Classification Décimale Universelle: 65. Affaires et entreprises*. FID Publication No. 207; Bruxelles: Editiones Mundaneum, 1942, págs. ii-xii.

NOTA BIBLIOGRAFICA DE RAYWARD

In compiling this bibliography of Otlet's writing four important bibliographies were consulted.

Fédération Internationale de Documentation. *75 Years of FID Publications 1895-1970*. Publication No. 469; La Haye: FID, 1970.

Lorphèvre, Christiane. «Bibliographie des travaux de Paul Otlet relatifs à la documentation et à la bibliothéconomie», *Revue de Documentation*, XXI (1954), 99-102.

Speckaert, G. P. *Bibliographie sélective sur l'organisation internationale, 1885-1965* (FID Publication No. 361, UIA Publication No. 191; Bruxelles: UIA, 1965).

«UIA Publications Old and New», *Associations Internationales*, XIII (1961), 57-64.

N. B.: Nosotros hemos consultado asimismo no sólo las anteriores publicaciones, sino también la Biblioteca Real Alberto I de Bruselas, en cuyo forum fuimos amablemente atendidos por el jefe de International Mr. Goorden y allí especialmente consultamos los fondos de la revista *IID Communicationes*.