

SUMARIO

(Relación de trabajos por orden cronológico de publicación)

Pág.

- 1.- "Difusión del conocimiento científico en la Industria" .- Actas del Coloquio sobre Educación Científica y Difusión de la Ciencia. *XXIV Congreso luso-español para el Progreso de las Ciencias*. Madrid (1958), pp. 79-100. 23
- 2.- "Actividades de la Organización Europea de Cooperación Económica en el campo de la Investigación aplicada".- *Revista de ciencia aplicada* (1960), XIV, nº 72, pp. 34-39. 47
- 3.- "Experiences obtained with the Filmorex equipment in an industrial information service".- *Atti del Congresso Internazionale sulla Documentazione e l'Informazione scientifico-tecnica*. (1964) Roma, ponencia n.42, 9 págs. 55
- 4.- "Política científica e investigación industrial" (Texto de la Conferencia pronunciada en el Sindicato Nacional del Metal), .- *Metal* (1967), XXVI, nº 2, pp.. 8-20 67
- 5.- "Estructura de la política científica en España" (Texto de la Conferencia de apertura de curso del Colegio Mayor Nuestra Señora de Africa).- *Arbor* (1967), LXVIII, nº 264, pp. 37-48 83
- 6.- "Documentación científica".- *Coloquios para Directivos de Investigación*. Madrid.(1970), Ed. CENIM, pp. 109-134 97
- 7.- "Los centros especializados de documentación al servicio de la industria" (Conferencia impartida en el Coloquio Hispano-Francés sobre la Información y la Documentación científica y técnica base de la Innovación Tecnológica).- *Afinidad* (1973), XXX, nº 307, pp. 490-494 125
- 8.- "El Centro de Información y Documentación del Patronato Juan de la Cierva" (Comunicación presentada en el Coloquio Hispano-Francés sobre la información y la documentación científica y técnica base de la innovación tecnológica).- *Afinidad* (1973), XXX, nº 307, pp. 537- 539 133
- 9.- "Panorámica mundial de los servicios de información y documentación en Química" (Texto de la Conferencia pronunciada en la Asociación Nacional de Químicos de España).- *Ciencia y Técnica en el Mundo*, (1973), XXV, nº 419, pp. 565-586 137

- 10.- "Revistas de Química".- *Gran Enciclopedia Rialp*. (1974), Madrid, tomo XIX 161
- 11.- "Análisis de la literatura química española a través del volumen 83 del Chemical Abstracts, (2º semestre de 1975)".- *Afinidad* (1976), XXXIII, nº 337, pp. 435-443 165
- 12.- "El sistema de centros de documentación en España" .- *Boletín de Documentación del fondo para la investigación económica y social*. (1976), VIII, nº 4, pp. 1-10 177
- 13.- "Nuevas exigencias y perspectivas para los profesionales de la documentación científica".- *Boletín de la ANABA*, (1976), XXVI, nº 3-4, pp. 153-167 189
- 14.- "La información científica en los años 80" (Ponencia presentada en el Simposio sobre Oferta y Demanda de Información en la Década de los 80, junio de 1976 en la National Academy of Sciences, Washington).- *Informes de la Construcción* (1977), XXIX, nº 287, pp. 65-69 207
- 15.- "Un ensayo de evaluación de las revistas químicas españolas".- *Revista española de documentación científica* (1977), vol. 1, nº 1, pp. 21-29 215
- 16.- "Estudio de la literatura española en Física a través del banco de datos del INSPEC".- *Revista española de documentación científica* (1977), vol. 1, nº 1, pp.57-63 227
- 17.- "Interlinking information services for industry with scientific and technical information and documentation services".- *Education and training. Theory and provision*, FID Publication n. 576 , La Haya (1979), pp. 79-81 235
- 18.- "Problemática de la información científica en lengua española".- *Actas de la Conferencia Iberoamericana sobre Información y Documentación Científica y Tecnológica*, Madrid (1979), pp. 15-21 241
- 19.- "20 años de información y documentación en España " (Conferencia inaugural pronunciada en los actos de celebración del 25 aniversario de creación del ICYT).- *Revista española de documentación científica* (1977), vol. 1, nº 5, pp. 505-516 251
- 20.- "Análisis de la bibliografía mundial sobre aceite de oliva 1972-1978".- *Revista española de documentación científica* (1977), vol. 2, nº 3, pp. 207-215 265
- 21.- "Panorama general de la información científica y técnica en España y América Latina".- *Documentación e información para el medio ambiente* (1980), Cuadernos del CIFCA nº 22, pp. 13-26 277

- 22.- "La profesión de documentalista en España" (Ponencia presentada en el Primer Congreso de la ANABAD celebrado en octubre de 1981 en Sevilla).- *Boletín de la ANABAD* (1981), XXXI, nº 4, pp. 698-700 291
- 23.- "Cobertura de las revistas españolas de Ciencia y Tecnología por los grandes repertorios de resúmenes".- *Revista española de documentación científica* (1982), vol. 5, nº 3, pp. 281-286. 305
- 24.- "Análisis comparativo de la literatura química española en 1975 y 1980 a través del Chemical Abstracts".- *Revista española de documentación científica* (1983), vol. 6, nº1, pp. 33-48 313
- 25.- "Servicios de información y documentación".- *La Sociedad de la información vol. II. Los medios de información en la década de los 80.* Ed. Fundesco/Tecnos. Madrid (1983), pp. 13-22 331
- 26.- "Perspectivas actuales del Programa General de Información de la UNESCO".- *Revista española de documentación científica* (1983), vol. 6, nº3, pp. 247-252 343
- 27.- "Information sources and the transfer of information to small and medium-size industry".- *International forum to information and documentation* (1984), vol. 9, nº 1, pp. 14-15 351
- 28.- External information provision for small and medium-size industry. (A review of a NOBIN Report).- *International forum to information and documentation* (1984), vol. 9, nº 1, pp. 19-20 355
- 29.- "Demanda de información de los institutos de ciencia y tecnología del CSIC. I. Estudio cuantitativo".- *Revista española de documentación científica* (1984), vol. 7, nº3, pp. 193-206 357
- 30.- "Cambio automático de lenguaje pivote en un tesoro multilingüe informatizado".- *Actas de las Primeras Jornadas Españolas de Documentación Automatizada.* Madrid (1984), pp. 602-620 373
- 31.- "Demanda de información de los institutos de ciencia y tecnología del CSIC. II. Estudio de las revistas solicitadas al servicio de fotodocumentación".- *Revista española de documentación científica* (1984), vol. 7, nº 4, pp. 285-297 395
- 32.- "Tesauro Spines" (Director de edición) (1984), Ed. UNESCO-ICYT, Madrid 411
- 33.- "Education and training in the context of a national scientific information policy".- *Curriculum development in a changing world*, Eds. Dosa M. y Froehlich J. FID, (1985), pp.1-8 417

- 34.- "Estudio de los fondos de la biblioteca del ICYT en relación con los de otras bibliotecas del CSIC en Madrid, por comparación con el Journal Citation Reports".- *Revista española de documentación científica* (1985), vol. 8, nº2, pp. 139-155 427
- 35.- "El papel de Iberoamérica en la cooperación internacional en documentación".- *Actas del I Congreso Iberoamericano de Informática y Documentación*, CREI (1985), pp. 99-110 447
- 36.- "Demanda de información de las Facultades científicas y Escuelas Técnicas Superiores de las universidades españolas. I. Estudio cuantitativo".- *Revista española de documentación científica* (1985), vol. 8, nº 4, pp. 295-320 461
- 37.- "Formación profesional del documentalista" (Ponencia presentada en el Tercer Congreso de la ANABAD celebrado en noviembre de 1985 en Cáceres).- *Boletín de la ANABAD* (1986), XXXVI, nº 1-2, pp. 315-324 489
- 38.- "Demanda de información de las Facultades científicas y Escuelas Técnicas Superiores de las universidades españolas. II. Estudio de las revistas solicitadas".- *Revista española de documentación científica* (1986), vol. 9, nº 1, pp. 45-53 501
- 39.- "FID Information for Industry Committee (FID/II).: History, and present activities".- *International forum to information and documentation* (1986), vol. 11, nº 3, pp. 47-49 513
- 40.- "Demanda de información de la industria española. I. Estudio cuantitativo".- *Revista española de documentación científica* (1986), vol. 9, nº 4, pp. 373-385 519
- 41.- "External information provision for small and medium-sized industry.- *International forum to information and documentation* (1986), vol. 11, nº 4, pp. 19-20 535
- 42.- "Estructura de la demanda de información de la comunidad científica española en 1985".- *Revista española de documentación científica* (1987), vol. 10, nº 1, pp. 29-44 539
- 43.- "Demanda de información de la industria española. II. Estudio de las revistas solicitadas al servicio de fotodocumentación".- *Revista española de documentación científica* (1988), vol. 11, nº 1, pp. 11-22 557
- 44.- "Essential problems in terminology for informatics and documentation: Terminological dictionary of Information Sciences".- *FID Publication nº 671*, (1988), VINITI, Moscú 571

- 45.- "Introducción a la Información y Documentación científica".- (1988), Ed. Alambra, Madrid 575
- 46.- "Estudio de los fondos de las bibliotecas del CSIC en algunas disciplinas seleccionadas. Publicaciones periódicas".- *Revista española de documentación científica* (1990), vol. 13, nº 3-4, pp. 875-891 579
- 47.- "Interregional Euro-Arab technical meeting on information systems and networks".- (1991), *Final Report*. Madrid, ICYT 599
- 48.- "La producción de la Universidad española en Física, reflejada en las publicaciones españolas y extranjeras".- *Revista española de documentación científica* (1991), vol. 14, nº 4, pp. 428-444 603
- 49.- "Document supply in Spain in the field of science and technology: An analysis of demand".- *Interlending and document supply* (1992), vol.20, nº3, pp. 96-101 623
- 50.- "New worlds in information and documentation": *Proceedings of the 46th FID Conference and Congress*, (Co-editor) (1994), Elsevier, Amsterdam 631
- 51.- "Servicios de Información técnica".- *Documentos COTEC sobre oportunidades tecnológicas*, (1993), nº 2, Fundación COTEC, Madrid 639
- 52.- "La producción de la Universidad española en Química, reflejada en las publicaciones españolas y extranjeras".- *Revista española de documentación científica* (1994), vol. 17, nº 1, pp. 25-40 645
- 53.- "International visibility of domestic scientific literature".- *Journal of Information Science* (1997), vol. 23, nº 1, pp. 98-101 663
- 54.- "Cobertura temática y procedencia institucional de los artículos publicados en la Revista española de documentación científica en sus veinte años de existencia".- *Revista española de documentación científica* (1997), vol. 20, nº 3, pp. 290-298 669
- 55.- "Análisis de la producción científica española en ecología y medio ambiente, 1989-1993".- *Revista española de documentación científica* (1997), vol. 20, nº 4, pp. 363-375 681
- 56.- "La ciencia y la tecnología española a través de sus publicaciones".- *Arbor* (1999), CLXII, nº 639, pp. 303-306 697
- 57.- "Los centros de documentación en la Sociedad de la Información" (Ponencia presentada en el VII Congreso Nacional de ANABAD) .- *Boletín de la ANABAD* (1999), XLXIX, nº 3-4, pp. 579-591 703
- 58.- "Avaluació de la producció científica en ciències de l'educació i ciències de la documentació".(Conferencia pronunciada en las Jornades sobre metodologia de la recerca) .- *Temps d'Educació*, (2001), nº 25, pp. 279-293 719