

# anexos

ÍNDICE DE TABLAS

ÍNDICE DE FIGURAS

BIBLIOGRAFÍA

# Índice de tablas

TABLA	TEMA	PÁGINA
1.	Mercado medioambiental global, 1996 y 1998	12
2.	Gasto ambiental estimado en la Unión Europea basado en porcentajes del PIB	13
3.	Mercado, inversión y empleo medioambiental en España. Síntesis de resultados. Ministerio de Medio Ambiente, 2001	17
4.	Gasto total consolidado en actividades características medioambientales en España, 1996	26
5.	Estimación del empleo asociado al sector de gestión del agua en Andalucía	38
6.	Empleo asociado a la gestión de residuos en Andalucía	42
7.	Volumen de mercado asociado a las actividades de gestión de residuos urbanos en Andalucía	43
8.	Volumen de mercado y empleo en el mercado del reciclaje en Andalucía	44
9.	Empleo asociado a las energías renovables en Andalucía	51
10.	Inversiones totales por Programas del PFA 1990-1999	57
11.	Estimación de los empleos totales del PFA 1990-1999	57
12.	Estimación de los empleos directos totales del PFA 1990-1999	58
13.	Estimación de los empleos indirectos totales del PFA 1990-1999	58
14.	Estimación del empleo asociado a las empresas de consultoría/ingeniería ambiental en Andalucía	63
15.	Empleos públicos relacionados con el medio ambiente en España	68
16.	Distribución de efectivos de la Consejería de Medio Ambiente, 2000	70
17.	Estadísticos descriptivos de la variable empleo	83
18.	Distribución de las empresas según el volumen de facturación	85
19.	Estimación del empleo total asociado al sector empresarial según el volumen de facturación	86
20.	Estimación del empleo por sectores de la actividad medioambiental	87
21.	Síntesis del Empleo Ambiental en Andalucía	97

FIGURA	TEMA	PÁGINA
1.	Distribución del empleo medioambiental en España	16
2.	Evolución del gasto de protección ambiental en la Unión Europea, 1994-1997	21
3.	Participación del gasto de protección ambiental en el presupuesto total de la Unión Europea	22
4.	Composición del gasto de protección ambiental de la Unión Europea	22
5.	Gasto de protección ambiental y áreas de actuación ambiental en la Unión Europea. Totales 1994-1997	23
6.	Gasto de protección ambiental por Estados miembros, 1994-1997	24
7.	Gasto consolidado en actividades características medioambientales en España por capítulos presupuestarios y sectores institucionales, 1996	25
8.	Índices de gasto público total y gasto público en medio ambiente. Evolución temporal 1987-1996	29
9.	Ratios del Gasto Público en medio ambiente en España. Evolución temporal 1987-1996	30
10.	Índices de gasto público total y gasto público en medio ambiente en Andalucía. Evolución temporal	31
11.	Evolución de la participación del presupuesto ambiental sobre el presupuesto total de la Junta de Andalucía. Periodo 1986-2000	32
12.	Evolución del presupuesto e inversiones reales del órgano ambiental de la Comunidad Autónoma de Andalucía. Periodo 1986-2000	33
13.	Generación de empleo en el sector de las energías renovables en Andalucía según diversas estimaciones	50
14.	Distribución de las inversiones por Programas del PFA	59
15.	Evolución de las inversiones y empleos totales del PFA 1990-1999	60
16.	Reparto del empleo generado por Programas del PFA	61
17.	Distribución de las empresas de ingeniería/consultoría según el volumen de facturación	64
18.	Tamaño de las empresas de ingeniería/consultoría según el volumen de empleo	64
19.	Reparto del empleo público medioambiental en Andalucía	69
20.	Distribución del empleo de la Consejería de Medio Ambiente. Información sobre categoría profesional y área funcional	71

FIGURA	TEMA	PÁGINA
21.	Caracterización del personal contratado por Egmasa	73
22.	Empleo medio medioambiental por intervalos de población de los municipios andaluces	74
23.	Distribución de empleos según nivel de estudios	75
24.	Distribución de las empresas en las distintas áreas de actuación medioambiental	79
25.	Distribución de las empresas públicas y mixtas del sector medioambiental en Andalucía	80
26.	Facturación media de las empresas de la muestra	81
27.	Tamaño de las empresas por sectores ambientales según el nivel de facturación	82
28.	Distribución del empleo por intervalos	84
29.	Distribución del empleo por intervalos de edad	88
30.	Distribución del empleo por géneros	88
31.	Distribución del empleo por ocupaciones	89
32.	Distribución del empleo según el nivel de estudios terminados	90
33.	Distribución de las modalidades de contrato a tiempo completo	91
34.	Distribución de las modalidades de contrato a tiempo parcial	92
35.	Ocupados por modalidad de contrato	92
36.	Principales causas de nuevas contrataciones	93
37.	Distribución del empleo medioambiental en Andalucía	96
38.	Reparto del empleo entre el sector privado y el público	98

- ACLIMA. *Análisis comparativo de la política económico-ambiental de la UE y de la CAPV*. ISMA n.º 2.
- *Cuantificación de la administración de la CAPV como ente tractor de la demanda medioambiental*. ISMA n.º 1.
- *Plan de Tecnología e Innovación en Euskadi*. ISMA n.º 3.
- *Inventario de formación medioambiental en Euskadi*. Isma, N.º 3.
- ADRIAANSE, A. (Dr.) *Environmental policy performance indicators. A study on the development of indicators for environmental policy in the Netherlands*, Stu Uitgeverij Koninginnegracht, 1933.
- AGENCIA EUROPEA DE MEDIO AMBIENTE. *Medio ambiente en Europa, el Informe Dobris*, 1998.
- A hand book on environmental assessment of regional development plans and EU structural funds programmes*. Erm. Ce. 1999.
- ÁLVAREZ-ARENAS BAYO, M. *Sistemas de Indicadores Ambientales en apoyo al desarrollo de instrumentos de manejo de los recursos naturales: ordenamiento territorial*, vol. 2, pp. 157-190, Comisión Nacional del Medio Ambiente. Santiago de Chile, 1998.
- Andalucía datos básicos, año 1999*. Instituto de Estadística de Andalucía (IEA).
- Anuario español del medio ambiente para industrias*, año 1999 Edición N.º 2. Guía Puntex.
- BANANTES, J., MAS L. Y VAYREDAS M. *Estudio sobre la adaptación de las industrias catalanas a los requerimientos sobre gestión medioambiental*, III Congreso Nacional de Medio Ambiente. Madrid, 1996.
- BELZA, J. *Macromagnitudes del sector económico-ambiental. Notas metodológicas*. 1995.
- BERENGUER J.M. Y BERENGUER I. *Ecomanager Auditoría y Gestión Medioambiental para el sector servicios y oficinas*. ADNA/WWF y Fundación Nat-West, 1994.
- Boletines Gestión Medioambiental*. Años 1999-2000. Pricewaterhousecoopers.
- BÜRGENMEIER, B. (2000). «Job creating policies and the environment».
- CAIRNCROSS, F. *Las cuentas de la Tierra. Economía Verde y rentabilidad medioambiental eficaz*. Acento Editorial, 1993.
- Catálogo de empresas de oferta medioambiental en España*, año 1998. Ministerio de Industria y Energía.
- CECA-CE-CEA. *Crecimiento, competitividad y empleo. Retos y pistas para entrar en el siglo XX*, Libro Blanco. Bruselas-Luxemburgo, 1994.
- CECA-CE-CEA. *Libro Verde de la Innovación*. Bruselas-Luxemburgo, 1995.
- CENTRE FOR ENVIRONMENTAL INFORMATICS. UNIVERSITY OF SUNDERLAND. EUROPEAN COMMISSION. *Study on Environmental reporting by Companies*.
- CENTRO DE DOCUMENTACIÓN Y BIBLIOTECA, MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, *Medio ambiente y empleo*, 1999, Madrid.
- CENTRO EUROPEO DE EMPRESAS E INNOVACIÓN DE NAVARRA. *Estudios de nuevos perfiles profesionales*, 2000.
- CLIMATE NETWORK EUROPE. *Cambio climático y empleo en la UE*, 1999.
- COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS. *VI Programa Marco de Medio Ambiente*. Medio Ambiente 2010: el futuro está en nuestras manos (COM/2001/31 final), 2001.
- *Libro Verde. Hacia una estrategia europea de seguridad del abastecimiento energético*, 2000.
- *Oficina de publicaciones oficiales de las comunidades europeas. Libro Verde del Medio Ambiente Urbano*. Luxemburgo, 1990.
- *Comunicación de la comisión sobre el programa de acción social 1998-2000*, 1998, Bruselas.
- *Comunicación de la comisión sobre el medio ambiente en Europa: hacia dónde encauzar el futuro* (evaluación global del programa comunitario de política y actuación en materia de medio ambiente y desarrollo sostenible: «Hacia un desarrollo sostenible»), 1998, Bruselas.
- «Documento de trabajo de la comisión sobre el Informe a la cumbre de Helsinki sobre los indicadores de integración y medio ambiente», 1999, Bruselas.
- *Comunicación de la comisión sobre las políticas comunitarias de apoyo al empleo*, 2000, Bruselas.
- *Andalucía en la Unión Europea*, 1998, Madrid.
- COMISIÓN EUROPEA. *Comunicación de la Comisión Europea sobre empleo y medio ambiente (Hacia una Europa sostenible)*. Bruselas, 1997.
- *Comunicación de la Comisión Europea sobre políticas comunitarias de apoyo al empleo*, 2000.
- Documento de trabajo de la Comisión «Informe a la Cumbre de Helsinki sobre los indicadores de integración y medio ambiente», 1999.
- *La UE apuesta por el empleo ecológico*, 2000.
- «Comments on the Draft Document for a common definition and classification of the environmental industry». Environmental Business International, Paper presented at the Meeting of the Oecd/Eurostat Informal Working Group on the environmental industry, Luxembourg, 1995.
- Comments on the «Manual for data collection on the environmental industry». Report prepared for the Oecd Sti/Industry Division.
- COMMISSIONED BY THE MINISTRY OF EMPLOYMENT AND INVESTMENT, «State of British Columbia 'S Environment Industry: Positioning for Growth in the 21st Century», 2000.
- COMPETE (COMPETITIVENESS, EMPLOYMENT, TECHNOLOGY AND ENVIRONMENT), «Industrial policy for competitiveness and sustainable development», 1998.
- COMUNICACIÓN DE LA COMISIÓN DE LA C.E., de 18 de noviembre de 1997, sobre «Medio ambiente y empleo». Com (97) 592.
- CONFEDERACIÓN SINDICAL DE CC.OO. DEPARTAMENTO CONFEDERAL DE ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE. *Investigaciones acerca de las relaciones entre medio ambiente y empleo*, 1995.

- CONSEJERÍA DE ECONOMÍA DEL GOBIERNO DE LA RIOJA. *Estudio de nuevos yacimientos de empleo en La Rioja*, 2000.
- CONSEJERÍA DE EMPLEO Y DESARROLLO TECNOLÓGICO. JUNTA DE ANDALUCÍA. *La política de empleo de la Unión Europea (I): la estrategia europea del empleo*, 2000.
- CONSEJERÍA DE EMPLEO Y DESARROLLO TECNOLÓGICO. JUNTA DE ANDALUCÍA. *La política de empleo de la Unión Europea (I): acciones para el empleo*, 2000.
- CONSEJERÍA DE INDUSTRIA. JUNTA DE ANDALUCÍA. *Outputs 3: nuevas profesiones y competencias en el campo del medio ambiente*, 1996.
- CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE. JUNTA DE ANDALUCÍA. *Plan de Medio Ambiente de Andalucía. 1997-2002*. 1997.
- *Plan estratégico de gestión de residuos peligrosos de Andalucía, 1995-2000*, 1995.
- *Fuentes de financiación de la Unión Europea*, 1999, Sevilla.
- *La defensa contra los incendios forestales en Andalucía durante 1995, 1996*, Sevilla.
- *Marcos comunitarios de apoyo 2000-2006*, 1999, Sevilla.
- *Plan de gestión de los residuos peligrosos de Andalucía*, 1998, Sevilla.
- *Proyecto de recuperación del emplazamiento contaminado por residuos peligrosos El Acebuchal*, Alcalá de Guadaíra, Sevilla, Sevilla.
- *Recuperación de suelos contaminados en Andalucía 1996-1999*, 1999, Sevilla.
- CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y CONSEJERÍA DE TRABAJO E INDUSTRIA, JUNTA DE ANDALUCÍA, «Documento integrador de la situación de las pymes ante las nuevas necesidades de formación y creación de empleo en el medio ambiente», 1997, Sevilla.
- CONSEJERÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES, JUNTA DE ANDALUCÍA, *Plan Director de infraestructuras de Andalucía P.D.I.A. 1997-2.007* (documento de síntesis), 1997, Sevilla.
- CONSEJO ECONÓMICO Y SOCIAL DE ESPAÑA. BUÑUEL GONZÁLEZ, M. *El uso de los instrumentos económicos de la política del Medio Ambiente*, 1999.
- DE ANDRÉS, C. *La Innovación tecnológica en el medio ambiente*. Segundas Jornadas Medioambientales del Grupo Teneo/Ini. Madrid, 1994.
- DG XI AND EUROSTAT. *An estimate of eco-industries in the European Union, 1994. Summary Report*, 1994.
- DIPUTACIÓN DE SEVILLA, *Plan Director Provincial de gestión de los residuos sólidos urbanos*.
- DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN, CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE, JUNTA DE ANDALUCÍA, *Análisis y evaluación de las actividades de gestión y aprovechamiento del medio natural – Plan de actuación para el fomento de las mismas* (Tomo I), 1999.
- *Análisis y evaluación de las actividades de gestión y aprovechamiento del medio natural – Plan de actuación para el fomento de las mismas* (Tomo II), 1999.
- DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA AMBIENTAL. Ministerio de Obras Públicas, Transportes y Medio Ambiente. Gasto público en Medio Ambiente en 1991 y datos comparativos 1987-1991, 1994.
- Directorio de Empresas de Medio Ambiente. *Anuario 1999*. Séptima Edición. Spa, S.L.
- DOLORES HERNÁNDEZ NAVARRO. *El papel de los sindicatos en las políticas de medio ambiente y empleo*, 2001.
- ECOIURIS. *Normativa medioambiental*. Madrid, 1993/99.
- Economía Industrial*, N.º 325. *Medio Ambiente y empleo en la Unión Europea*, 1999.
- EGMASA. *Output 1 (continuación): Educación medioambiental: formación e información*, 1997.
- *Gestión de residuos*, 2000, Sevilla.
- *Memoria de octubre de 1996 y septiembre de 1997*, 1997, Sevilla.
- *Memoria de octubre de 1997 y septiembre de 1998. Informe económico y de gestión*, 1998, Sevilla.
- *Memoria de octubre de 1998 y septiembre de 1999*, 1999, Sevilla.
- *Medio ambiente y empleo, 1995*, 1995, Sevilla.
- *Medio ambiente y empleo, 1998*, 1998, Sevilla.
- *Memoria anual de 1993*, 1993, Sevilla.
- *Memoria anual de 1995*, 1995, Sevilla.
- El mercado medioambiental en España – Datos estadísticos 1998*. Secretaría General Técnica. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid, 1999.
- Empleo y formación en el sector del medio ambiente en España*. Grupo Entorno, 1999.
- «Environment employment in France. Methodology and results 1996-1998». Report prepared for Dg Environment and Eurostat. European Commission, 2000.
- Environmental accountig for decision making*. Summary report of an Oecd Seminar. Environment Monographs, N.º 113. Oecd Environment Directorate and Oecd Statistics Directorate. Paris, 1995.
- Environmental Protection Expenditures by EU Institutions*. European Commission, 2000.
- Environmental Protection Expenditure in Member States*. First Edition. 1988-1996. Eurostat.
- ESTEBAN BOLEA, M.T. *Implicaciones económicas de la protección ambiental de la CEE: repercusiones en España*, Ministerio de Economía y Hacienda. Madrid, 1991.
- EUROPEAN COMMISSION. *National Action Plan for Employment 2000*. Spain, 2000.
- Report Cardiff Conference on «Environment & Employment», 1998.
- *The Eu Eco-Industry Export Potential*. Final Report to Dhexi of the European Commission, 1998.
- *Environment industry and employment in Portugal*, 1997. Report Prepared for Dg Environment and Eurostat, 2000.
- ENVIRONMENT RELATED EMPLOYMENT IN THE NETHERLANDS, 1997. Report Prepared for Dg Environment and Eurostat, 2000.
- «Employment and environment: principles and recommendations from European Consultative Forum on the environment and sustainable development». Bruxelles, 1998.
- EUROPEAN CONSULTATIVE FORUM ON THE ENVIRONMENT AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, «Sustainability 21 Conference», 1999, Helsinki, White Chlorine-Free Paper.
- EUROPEAN PARLIAMENT. *Directory of the most important Community legislative measures in environment policy*, 1999.

- EUROSTAT. *Indicators of Sustainable Development. A pilot study following the methodology of the United Nations Commission on sustainable development, office for official publications of the European Communities.* Luxembourg, 1997.
- *Measuring the environmental industry in the United States in the 1995.* Survey of environmental products and services, 1998.
- FEDERACIÓN DE CAJAS DE AHORROS VASCO-NAVARRAS. *Hacia un desarrollo económico y medioambiental sostenible*, 2000.
- *Informe sectorial de la Comunidad Autónoma del País Vasco.* Ministerio de Medio Ambiente, 2001.
- FIKSEL, J. *Design for environment. creating eco-efficient products and processes*, McGrawhill, 1996.
- FUNDACIÓN ENTORNO. *Hábitos de consumo y medio ambiente en España. Avance de conclusiones del estudio*, 2000.
- *Iniciativa entorno-pyme. Módulos de formación para directivos y para técnicos.* Madrid, 1997.
- *Libro Blanco de la gestión medioambiental de la industria española.*
- *Libro Blanco de la gestión medioambiental en la industria española*, Ediciones Mundi-Prensa, 1998.
- FUNDACIÓN FRIEDRICH EBERT. *Mercado ambiental y creación de empleo*, 1994.
- FUSSLER, C. *Driving eco-innovation*, Dearson Profesional Limited, 1996.
- *Eco-innovación. Integrando el medio ambiente en la empresa del futuro.* Mundi-Prensa. Madrid, 1999.
- GALLEGO GREDILLA, J.A. *Retrospectiva y prospectiva del medio ambiente en España.* Prólogo, Esteban, M. T. *Implicaciones económicas de la protección ambiental en la CEE: repercusiones en España*, Ministerio de Economía y Hacienda, Informes del Instituto de Estudios de Prospectiva, 1991.
- Gasto público en medio ambiente 1996. Análisis comparativo 1987 y 1996.* Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental. Madrid, 1999.
- Global Water Partnership. *Hacia la seguridad hídrica: un marco de acción.*
- HENAR HERRERO SUÁREZ. *El medio ambiente: un yacimiento de empleo*, 1997.
- HERNÁNDEZ BERASALUCE, L. *Economía y mercado del medio ambiente.*
- HERNÁNDEZ, L. *Economía y mercado del medio ambiente*, Mundi-Prensa. Madrid, 1997.
- IHOBE. *Ecobarómetro industrial, 2000. Actitud y compromiso ambiental de la industria vasca*, 2000.
- Información Comercial del Fondo de Comercio. *Economía y medio ambiente*, 1992.
- Informes del Northwatch Institute sobre progreso hacia una sociedad sostenible. Varios años.
- Indicadores ambientales para el seguimiento de los fondos estructurales.* Terra, 1998.
- Indicadores de desarrollo sostenible*, 1998.
- Eurostat, 1999.
- Información comercial española*, Revista de Economía, Secretaría de Estado de Comercio, Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, «Economía y medio ambiente», N.º 711. Noviembre 1992, Madrid.
- Informe 1993: medio ambiente en Andalucía.* Junta de Andalucía, Consejería de Cultura y Medio Ambiente.
- Informe 1994: medio ambiente en Andalucía.* Junta de Andalucía, Consejería de Cultura y Medio Ambiente.
- Informe 1995: medio ambiente en Andalucía.* Junta de Andalucía, Consejería de Cultura y Medio Ambiente.
- Informe 1996: medio ambiente en Andalucía.* Junta de Andalucía, Consejería de Cultura y Medio Ambiente.
- Informe 1997: medio ambiente en Andalucía.* Junta de Andalucía, Consejería de Cultura y Medio Ambiente.
- Informe 1998: medio ambiente en Andalucía.* Junta de Andalucía, Consejería de Cultura y Medio Ambiente.
- Informe 1999: medio ambiente en Andalucía.* Junta de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente.
- Informe de síntesis de 1998 sobre «Nuevas cualificaciones y necesidades de formación en los sectores relacionados con el medio ambiente».* Centro Europeo para el Desarrollo de la Formación Profesional. Cedefop.
- Informe: indicadores económicos de Andalucía.* Instituto de Estadística de Andalucía (IEA). Año 2000.
- INSTITUTO ANDALUZ DE REFORMA AGRARIA, AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE, CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA, *Plan Forestal Andaluz*, 1989, Sevilla.
- INSTITUTO DE ESTADÍSTICA DE ANDALUCÍA. *Nuevos yacimientos de empleo en Andalucía.* Sevilla, 2000.
- INSTITUTO DE ESTUDIOS ECONÓMICOS, N.º 1. *Medio ambiente y mercado*, 2000.
- INSTITUTO DE FOMENTO DE ANDALUCÍA. *Memoria 1997*, 1997, Sevilla.
- *Memoria 1998*, 1998, Sevilla.
- INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA. *Encuesta de empresas de suministro y tratamiento del agua. Años 1996, 1997 y 1998.* 2000.
- *Encuesta sobre recogida y tratamiento de residuos sólidos urbanos. Año 1998.* 2000.
- Integrated environmental and economic accounting – An operational manual.* United Nations and United Nations Environmental Programme. New York, 1999.
- ISIDRO, V. *El medio ambiente en el ámbito corporativo.* Segundas Jornadas de Medio Ambiente, Grupo Teneo/Ini. Madrid, 1994.
- ITSEMAP AMBIENTAL. *Manual de contaminación ambiental.* Madrid, 1994.
- JORGE RIECHMANN. *El empleo en la transición hacia una sociedad sustentable: posibilidades y límites*, 1999.
- *La ecologización de la agricultura y el problema del empleo*, 2000.
- JOSÉ LUIS PÉREZ RÁEZ. *El papel de los ayuntamientos en el empleo ambiental*, 2001.
- KATHRYN JONES, *Study on environmental reporting by companies*, Sunderland.
- LABEIN. *La integración de la calidad, el medio ambiente y la seguridad en la gestión empresarial*, Fundación Labein. Bilbao, 1998.
- Libro Blanco sobre crecimiento, competitividad y empleo.* Año 1994. Comisión Europea.
- LOS FONDOS ESTRUCTURALES DE LA UNIÓN EUROPEA 2000-2006. *Conservando la Naturaleza y creando empleo.* España, Expediente de Información. Institute for European Environmental Policy, 2000.
- Medio ambiente en España*, año 1997. Ministerio de Medio Ambiente, Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental.

- Medio Ambiente en España*, año 1998. Ministerio de Medio Ambiente, Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental.
- Medio ambiente y desarrollo regional: la contribución de la industria de bienes y servicios medioambientales al desarrollo regional. Una referencia especial al caso de Andalucía*. Coordinación: Carlos Román del Río. Editorial: Instituto de Desarrollo Regional. Sevilla, 1999.
- MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLÓGICA.  
*Plan de fomento de energías renovables en España 2000-2006*, 1999.
- MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGÍA. *Informe sobre la industria española*. Distintos años.  
— *Plan Energético Nacional 1991-2000*, 1992.
- MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE. *Conclusiones del V Congreso Nacional del Medio Ambiente, 2000*.  
— *Estimación del empleo medioambiental en España, 2000*.  
— *Estrategia forestal española, 1999*.  
— *Gasto público en medio ambiente 1996. Análisis comparativo 1987-1996*, 1999.  
— *Indicadores ambientales. Una propuesta para España, 1996*.  
— *Plan Nacional de Residuos Peligrosos, 1995*.  
— *El mercado medioambiental en España 1998*. Datos Estadísticos, 1998, Centro de Publicaciones de la Secretaría General Técnica del Ministerio de Medio Ambiente.
- MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS, TRANSPORTES, Y MEDIO AMBIENTE, DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA AMBIENTAL, *Gasto público en medio ambiente en 1991 y datos comparativos 1987-1991*, Centro de Publicaciones de la Secretaría General Técnica del Ministerio de Obras Públicas, Transportes, y Medio Ambiente, 1994.
- MINISTERIO DE TRABAJO Y ASUNTOS SOCIALES. *Programa Fitema (Fomento de la Innovación y Transferencia de Tecnologías y Empleo Medioambiental)*, 1999.
- MOPT (DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA AMBIENTAL). *Implicaciones industriales de las conferencias de Río, I Jornada Medioambiental del Grupo Ini*. Madrid, 1992.
- MOPU. *Medio ambiente, ingeniería y empleo*. Madrid, 1990.
- NACIONES UNIDAS. *Cumbre para la Tierra*. Programa 21: Programa de acción de las Naciones Unidas de Río. Departamento de información pública de las Naciones Unidas. Marzo, 1998.
- Necesidades de formación y nuevas cualificaciones profesionales en el sector de las energías renovables*. Instituto de Formación y Estudios Sociales. Sevilla, 1999.
- Nuevas cualificaciones y necesidades de formación en los sectores relacionadas con el medio ambiente*. Centro Europeo para el Desarrollo de la Formación Profesional. Grecia, 1998.
- Nuevos servicios generadores de empleo en Navarra*. Estudio de perfiles profesionales. Centro Europeo de Empresas e Innovación en Navarra, 2000.
- NUNO ROMAO (INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA DO PORTUGAL), *Report on the survey on environmental management and protection in businesses*, Portugal 1998, Lisbon, 2000.
- OCDE. *Análisis de los resultados medioambientales en España*. París, 1997.  
— *Environmental Policies and Employment, 1997*.  
— *The environment industry and markets in selected Central and Eastern European Countries, 1995*.  
— *Environmental goods and services. An assessment of the environmental, economic and development benefits of further global trade liberalisation, 2000*, París.  
— *Environmental services: the «Win-Win» role of trade liberalisation in promoting environmental protection and economic development, 2000*, París.  
— *Future liberalisation of trade in environmental goods and services. Ensuring environmental protection as well as economic benefits, 1999*, París.  
— *High-Growth firms and employment, 2000*, París.
- OIT. *Gestión medioambiental y formación profesional, 1993*.  
*Plan de Medio Ambiente de Andalucía 1997-2002*. Informe de Seguimiento. Año 1998. Junta de Andalucía, Consejería de Medio Ambiente, Dirección General de Planificación.
- Practical Issues for Collection of Industry'S «Environmental Expenditure Data». Ecotec Research & Consulting. 1998. Prepared for Dg Environment and Eurostat by: *Ifen environment employment in France, methodology and results 1996-1998, 2000*.
- PROGRAMA FITECMA. Fomento de la innovación y la transferencia de tecnología y empleo medioambiental (apoyado por la iniciativa comunitaria Adapt).
- RED LOCAL COMUNIDAD DE MADRID. *Yacimientos de empleo en la gestión ambiental, 1997*.
- REVISTA TEMAS PARA EL DEBATE, 74. «Medio ambiente y empleo», 2001.
- RIERA, P. Y QUERALT, A. *The environmental performance of firms in Spain and some Eastern European transition economies*, Quaderns de Treball, 24, Institut Universitari D'Estudis Europeus.  
Universitat Autònoma de Barcelona, 1997.
- SEAN KELLY, *Jobs, jobs, jobs*, 1997, Spring.
- SECORBE. *La industria española de bienes de equipo, 1999*.
- SECRETARÍA DE ESTADO DE PRESUPUESTOS Y GASTOS, DIRECCIÓN GENERAL DE FONDOS COMUNITARIOS Y FINANCIACIÓN TERRITORIAL, MINISTERIO DE HACIENDA, *Plan de Desarrollo Regional 2000-2006. Regiones incluidas en el objetivo N.º 1 de los Fondos Estructurales Europeos (Volumen I)*, 2000, Madrid.  
— *Plan de Desarrollo Regional 2000-2006. Regiones incluidas en el objetivo N.º 1 de los Fondos Estructurales Europeos (Volumen II)*, 2000, Madrid.  
— *Plan de Desarrollo Regional 2000-2006. Regiones incluidas en el objetivo N.º 1 de los Fondos Estructurales Europeos (Volumen III)*, 2000, Madrid.
- SECRETARÍA GENERAL DE MEDIO AMBIENTE. MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE. *Plan Nacional de residuos sólidos urbanos 2000-2006*, 2000.
- Seriee Manual*, Version 1994, Eurostat E8.  
«Single European standard statistical classification of environmental protection activities and facilities». Document Ces/822, Approved at the 42<sup>nd</sup> Plenary Session of the Conference of European Statisticians. París, 1994.

- SISTEMA ESTADÍSTICO DE ANDALUCÍA, JUNTA DE ANDALUCÍA, *Estadística y medio ambiente*, 2000, Sevilla.
- Situación de las pymes ante las nuevas necesidades de formación y creación de empleo en el medio ambiente*. Consejería de Medio Ambiente y Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológica de la Junta de Andalucía. Sevilla, 1997.
- SOLÉ, C. *Medio ambiente: prevención y control de los residuos sólidos urbanos*. Fundación BBV, 1998.
- STANDAR ENVIRONMENTAL CLASSICATION. *Environmental Bussines International*, 1999.
- «Statistics on environmental protection expenditure and the producers of environmental services», Paper presented at the Oecd/Eurostat Informal Working Group on the Environmental Industry. Luxembourg, 1997.
- STERN, A. *Environment in Europe. New policies and the greening of industry*. Club de Bruxelles, Bruxelles, 1995.
- Sustainable growth and employment* ([Http://www.Jaysquare.Com/Resources/Workdocs/Wdoc11c.Htm](http://www.Jaysquare.Com/Resources/Workdocs/Wdoc11c.Htm) 12/2.000).
- System for integrated environmental and economic accounting* (Seea). United Nations, 1993.
- TENEO, DIRECCIÓN DE INVERSIONES Y TECNOLOGÍAS. Programas Horizontal de Medio ambiente, Proyecto Gema. *Guía para la organización y personal de la gestión ambiental*, 1994.
- The EC Structural Funds and the development of Spain Region, 1994-1999*. Dirección General de Política Regional. Comisión Europea.
- The environmental goods and services industry: Manual for data collection and analysis*. OCDE, 1999.
- The environmental industry in France*. Armand Colin/Masson Editor. París, 1997.
- The environmental industry – the Washington Meeting*. París, 1996.
- The U.S. environmental industry: meeting the challenge*. U.S. Industry Faces 21 St Century. Office of Technology. U.S. Department of Commerce. 1998.
- TOMÁS CAPRI, J. A. (Ed.). *Competitividad, medio ambiente y estrategia industrial*. Valencia, 1995.
- Towards environmental pressure indicators for the UE*. European Commission, 2000.
- UNIÓN EUROPEA FONDO SOCIAL EUROPEO. *Documento integrador de la situación de las pymes ante las nuevas necesidades de creación de empleo en el medio ambiente*, 1997.
- UNIÓN EUROPEA, POLÍTICA REGIONAL Y COHESIÓN. *el Fondo de cohesión y el medio ambiente en España*, 1999.
- UNITED NATIONS PROGRAMME (UNEP), INTERNATIONAL CHAMBER OF COMMERCE (ICC) AND INTERNATIONAL FEDERATION OF CONSULTING ENGINEERS (FIDIC). *Environmental Management System Training Resource Kit*. París, 1995.
- UNIVERSITY OF HAMBURG. ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY SECTOR. Eissendorf Strasse, 40. *La promoción del empleo en el sector ambiental en Europa*.
- VILLAMIL, A. *Política económica del medio ambiente, aplicaciones empresariales*, Ceura. Madrid, 1998.
- Vv.AA. *Acciones para el medioambiente en Europa*. Comisión Europea, DG XI, 1998.
- *Empleo y tiempo de trabajo: el reto de fin de siglo*. Conferencia Internacional de Donostia-San Sebastián, Departamento de Justicia, Economía, Trabajo y Seguridad Social.
- *Hacia un desarrollo sostenible. Informe de aplicación y plan de actuación de la Comisión Europea sobre el Quinto Programa de política y actuación en materia de medio ambiente y desarrollo sostenible*. Oficina de publicaciones oficiales de las Comunidades Europeas, 1997.
- *Las empresas de ingeniería ambiental y las necesidades de formación*, Tecniberia. Madrid, 1998.
- Seminario sobre «Infraestructuras y Crecimiento Económico». Fundación Faes, 1998.
- Working with nature: Economies, employment and conservation in Europe*. Birdlife International, 1997.
- WORLD BUSINESS COUNCIL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT. IUCN. *Bussiness and Biodiversity. A guide for the private sector*, 1997.
- *Exploring sustainable development. Global scenarios 2000-2050. Summary brochure*, 2000.
- Yacimientos de empleo en la gestión ambiental*. Agrícola Española, Sa. 1997.
- De 27 de mayo de 1998, sobre «Integración del medio ambiente en las políticas de la Unión Europea».





COFINANCIADO CON FONDOS  
DE LA UNIÓN EUROPEA