

ÍNDICES

CUADROS, GRÁFICOS,
MAPAS Y SIGLAS

ÍNDICE DE CUADROS

I. PANORAMA ECONÓMICO

I.2. CONTEXTO

Cuadro 1	PIB (pm). España . Años 2002 y 2003. Datos corregidos de efectos estacionales y de calendario. Precios constantes de 1995. Variación interanual (%).	18
Cuadro 2	PIB (pm). Oferta. España. Años 2000 y 2001. Datos corregidos de efectos estacionales y de calendario. Tasas de variación Interanual. Precios constantes 1995.	21
Cuadro 3	Cuadro Macroeconómico aragonés. Años 2002 y 2003. Tasas interanuales, %. Términos ciclo-tendencia.	23
Cuadro 4	Resumen del mercado de trabajo. España y Aragón. Años 2002 y 2003 (Medias anuales).....	25
Cuadro 5	Tasas de Actividad, Empleo y Paro por CCAA. Año 2003. (Medias anuales, %) ..	27
Cuadro 6	Población ocupada y parada por sectores económicos. España y Aragón. Años 2002 y 2003.....	30
Cuadro 7	Tasa de variación del IPC por grupos COICOP. España y Aragón. Año 2003 Medias anuales (Base 2001=100)	35
Cuadro 8	Déficit Público por agentes. España. 2003. Capacidad de financiación % PIB. (Millones de euros)	39

I.3. ANÁLISIS SECTORIAL

Cuadro 1	Entradas y salidas de bienes por CCAA. Años 2001-2003. (Millones de euros)....	44
Cuadro 2	Exportaciones e importaciones de mercancías. Aragón y España. Años 2000-2003. (Millones de euros).....	44
Cuadro 3	Exportaciones según destino económico de los bienes. Aragón y España. Años 1999 –2003. (Millones de euros)	48
Cuadro 4	Importaciones según destino económico de los bienes. Aragón y España. Años 1999-2003. (Millones de euros).....	48
Cuadro 5	Distribución provincial de las exportaciones e importaciones aragonesas del capítulo 87. Años 1999-2002. (Miles de euros)	51
Cuadro 6	Participación del capítulo 87 de exportaciones e importaciones. Aragón y provincias. Años 2000-2003.....	51
Cuadro 7	Evolución de las exportaciones e importaciones aragonesas totales y según su inclusión en el capítulo 87. Años 2000-2003. (Miles de euros)	52
Cuadro 8	Exportaciones de Aragón por áreas geográficas. Años 2001-2003	54
Cuadro 9	Importaciones de Aragón por áreas geográficas. Años 2001-2003.	55
Cuadro 10	Inversiones extranjeras en España por CCAA. Años 2001-2003. (Inversión bruta efectiva)	58

Cuadro 11	Inversiones extranjeras en España por CCAA. Años 2001-2003. (Inversión bruta efectiva descontadas ETVE)	59
Cuadro 12	Inversiones españolas en el exterior por CCAA. Años 2001-2003. (Inversión bruta efectiva)	60
Cuadro 13	Inversiones españolas en el exterior por CCAA. Años 2001-2003. (Inversión bruta efectiva descontadas ETVE)	60
Cuadro 14	Comercio de mercancías con el extranjero según secciones arancelarias. Huesca. Años 2001-2003. (Miles de euros).....	61
Cuadro 15	Comercio de mercancías con el extranjero según secciones arancelarias. Teruel. Años 2001-2003. (Miles de euros)	61
Cuadro 16	Comercio de mercancías con el extranjero según secciones arancelarias. Zaragoza. Años 2001-2003. (Miles de euros)	62
Cuadro 17	Comercio de mercancías con el extranjero según secciones arancelarias. Aragón. Años 2001-2003. (Miles de euros)	62
Cuadro 18	Estimación de la evolución de las subvenciones de la PAC en Aragón. Años 2003-2012 (Euros).....	66
Cuadro 19	Programa de Consolidación y Mejora de regadíos. Gobierno de Aragón. Plan Nacional de Regadíos. Aragón. Años 2000-2003.	71
Cuadro 20	Evolución de las macromagnitudes del Sector Agrario aragonés. Años 2002 y 2003. (Millones de euros)	72
Cuadro 21	Macromagnitudes del sector agrario español. Año 2003. (Valores corrientes a precios básicos en millones de euros).....	73
Cuadro 22	Trabajadores afiliados en alta laboral en la Seguridad Social en el sector de la agricultura según tipo de régimen. Aragón. Años 2000-2003. (Medias anuales)	74
Cuadro 23	Número de ocupados en la agricultura. España y Aragón. Años 2000-2003. Medias anuales (Miles de personas)	74
Cuadro 24	Producción Final Agraria. Aragón. Años 2002 y 2003 (Euros)	76
Cuadro 25	Superficies, producción y precios agrícolas. Aragón. Años 2002 y 2003.	77
Cuadro 26	Evolución de la Producción Final Ganadera y peso porcentual de cada subsector. Aragón. Años 2002 y 2003 (Euros)	78
Cuadro 27	Evolución de la producción ganadera por subsectores. Años 2002 y 2003.	78
Cuadro 28	Clasificación de las explotaciones con tierras según Superficie Total y Superficie Agrícola Utilizada. Aragón. Año 1999	79
Cuadro 29	Clasificación de las explotaciones con tierra. Aragón. Año 1999	80
Cuadro 30	Superficie Total inscrita en Agricultura Ecológica en Aragón. Año 2003	82
Cuadro 31	Superficie de Agricultura Ecológica según tipo de cultivo, por provincias. Aragón. Año 2003	83
Cuadro 32	Dotaciones financieras. Aragón años 2000-2006	84
Cuadro 33	Ejecución del PDR por anualidades a 31.12.2003. (Euros).....	85
Cuadro 34	Gasto total ejecutado en el PDR por medidas a 31.12.2003. (Euros)	85
Cuadro 35	Cuadro Financiero General. España. Años 2000-2006. (Millones de euros).....	86
Cuadro 36	Cuadro Financiero General. España. Años 2000-2006 (Millones de euros)	86
Cuadro 37	Presupuesto de la DGA en Aragón. Año 2003	87
Cuadro 38	Empresas industriales por agrupaciones de actividad y número de empleados. España y Aragón. Año 2003.....	88
Cuadro 39	Ránking de empresas industriales aragonesas por volumen de facturación. Año 2002.....	90-91

Cuadro 40	Principales variables de la industria aragonesa por agrupaciones de actividad. Año 2002.....	92
Cuadro 41	Utilización de la capacidad productiva en España y Aragón. Años 2002 y 2003 (%).	100
Cuadro 42	Número de personas afiliadas en alta a la Seguridad Social por ramas de actividad en el subsector energético a 31 de diciembre de 2003. España y Aragón.	105
Cuadro 43	Número de empresas dedicadas al subsector energético a 1 de enero de 2003. España y Aragón	106
Cuadro 44	Distribución de la producción eléctrica de las empresas asociadas en UNESA por CCAA. Año 2003.....	107
Cuadro 45	Distribución de la producción por zonas eléctricas. Año 2003. Régimen Ordinario	107
Cuadro 46	Producción de energía eléctrica. Aragón. Años 2002 y 2003. (MWh)	108
Cuadro 47	Distribución del consumo eléctrico de las empresas asociadas en UNESA por CCAA. Año 2003.....	109
Cuadro 48	Demanda de electricidad por zonas eléctricas. Año 2003	109
Cuadro 49	Distribución de la potencia eléctrica por tipo de central y zonas eléctricas. Régimen Ordinario. Año 2003 (MWh)	109
Cuadro 50	Potencia de los productores de energía eólica a 31-12-2003. (MWh)	111
Cuadro 51	Parques Eólicos. Aragón. Año 2003	113-116
Cuadro 52	Empleo y Valor de la Producción de las empresas agroalimentarias en Aragón. Año 2002.....	119
Cuadro 53	Distribución del número de empresas según el número de asalariados. Aragón. Año 2003.....	120
Cuadro 54	Distribución del número de locales según el número de asalariados. Aragón. Año 2003.....	120
Cuadro 55	Inversiones y subvenciones en la industria agroalimentaria aragonesa. Aragón. Año 2003 (Euros)	122
Cuadro 56	Comercio exterior de Aragón 2001-2003 (Miles de euros)	124
Cuadro 57	Evolución del comercio exterior en la agroindustria aragonesa. Años 1993-2003 (Miles de euros)	125
Cuadro 58	Variaciones anuales en el comercio exterior de la agroindustria aragonesa. Años 1992-2003	125
Cuadro 59	Exportaciones e importaciones en Aragón por provincias. Año 2003 (Miles de euros)	127
Cuadro 60	Evolución del número de corderos calificados con denominación específica. Aragón. Años 1993-2003.....	128
Cuadro 61	Evolución de la producción de Jamón de Teruel con denominación de origen. Aragón. Años 1993-2003.....	129
Cuadro 62	Consumo de Cemento. Aragón. Años 2002 y 2003.....	134
Cuadro 63	Número de viviendas con visado de dirección de obra y certificado de fin de obra. Aragón y España. Año 2003	135
Cuadro 64	Licitación oficial en Aragón y España. Año 2003 (Euros corrientes).....	137
Cuadro 65	Licitación oficial por fecha de anuncio en Aragón. Año 2003 (Millones de euros corrientes).....	137
Cuadro 66	Viviendas visadas por los Colegios de Arquitectos provinciales de Aragón. Años 2002-2003	138
Cuadro 67	Población y viviendas en Aragón. Año 2001	140

Cuadro 68	Régimen de tenencia de las viviendas convencionales. Aragón. Año 2001	140
Cuadro 69	Antigüedad de las viviendas em Aragón. Año 2001	141
Cuadro 70	Tipo de edificio. Aragón. Año 2001	141
Cuadro 71	Clase de propietario. Año 2001	141
Cuadro 72	Viviendas vacías por Comunidades Autónomas. España. Años 1991 y 2001	142
Cuadro 73	Valor de Tasación medio de la vivienda libre en España. (a 31 de diciembre de 2003). Media móvil anual. (Euros/m ² construido)	144
Cuadro 74	Precio de la vivienda nueva y usada en España y Aragón (a 31 de diciembre de 2003)	145
Cuadro 75	Créditos hipotecarios a la vivienda libre. Cuota a pagar por cada mil euros de préstamo, a 20 años de plazo. España 1990-2003	147
Cuadro 76	Accesibilidad a la vivienda. España. Años 1990-2003	149
Cuadro 77	Accesibilidad vivienda por Comunidad Autónoma. España. Año 2003	150
Cuadro 78	Obras en edificación. Visados de dirección de obra: ampliación y/o restauración de edificios. Aragón y España. Años 2002 y 2003	151
Cuadro 79	Obras en edificación. Visados de dirección de Obra: obra nueva. Aragón y España. Años 2002-2003	151
Cuadro 80	Obras en edificación. Certificados de fin de obra. Características de las obras terminadas. Aragón y España. Años 2002 y 2003	152
Cuadro 81	Oferta de alojamiento hotelero por tipologías y provincias. Aragón. Año 2003 ..	159
Cuadro 82	Oferta de alojamiento al aire libre por tipologías y provincias. Aragón. Año 2003.....	160
Cuadro 83	Oferta de alojamiento de carácter rural por tipologías y provincias. Aragón. Año 2003.....	160
Cuadro 84	Viviendas familiares por clase. España, Aragón y provincias. Censo 1991 y 2001	161
Cuadro 85	Distribución de la oferta de la Central Única de Reservas de Aragón a 31.12.2003	163
Cuadro 86	Estructura de las empresas del sector hotelero en Aragón, según la actividad principal y el número de asalariados a enero de 2003	164
Cuadro 87	Evolución viajeros entrados. España y Aragón. Años 2002 y 2003	166
Cuadro 88	Distribución porcentual de los viajeros españoles en cada provincia aragonesa según CCAA de procedencia. Año 2003	167
Cuadro 89	Evolución pernoctaciones. España y Aragón. Años 2002 y 2003	169
Cuadro 90	Distribución porcentual de las pernoctaciones en cada provincia aragonesa según CCAA de procedencia. Año 2003	170
Cuadro 91	Viajeros y pernoctaciones. Zaragoza capital y provincia. Años 2002 y 2003	171
Cuadro 92	Estancia media y Grado de ocupación en establecimientos hoteleros. España y Aragón. Años 2001-2003.....	172
Cuadro 93	Viajeros en acampamentos turísticos. España y Aragón. Años 2002 y 2003	173
Cuadro 94	Pernoctaciones en acampamentos turísticos. España y Aragón. Años 2002 y 2003	173
Cuadro 95	Estancia media y Grado de ocupación. España, Aragón y Huesca. Años 2002 y 2003	173
Cuadro 96	Viajeros y pernoctaciones en apartamentos turísticos. España y Aragón. Año 2003.....	174
Cuadro 97	Establecimientos y plazas en viviendas de Turismo Rural. España, Aragón y Huesca. Años 2002 y 2003	175

Cuadro 98	Viajeros en alojamientos de Turismo rural. España y Aragón. Años 2002 y 2003	175
Cuadro 99	Pernotaciones en alojamientos de Turismo Rural. España y Aragón. Años 2002 y 2003	176
Cuadro 100	Estancia media y Grado de ocupación. España, Aragón y Huesca. Años 2002 y 2003	176
Cuadro 101	Ficha técnica de las estaciones de esquí. Aragón. Año 2003.....	177
Cuadro 102	Eventos celebrados en Zaragoza, número de asistentes, duración, ingresos. Año 2003.....	180
Cuadro 103	Número de empresas por tipo de actividad del subsector "Transporte y Comunicaciones" a 1 de enero de 2003. España y Aragón	182
Cuadro 104	Afiliaciones en alta a la SS por tipo de actividad en el subsector "Transporte y Comunicaciones". Aragón. Años 2002 y 2003 (Media anual).....	183
Cuadro 105	Red de carreteras en Aragón según ámbito competencial. Año 2003. (Kilómetros)	187
Cuadro 106	Inversiones realizadas en la red de carreteras que dependen del Estado. Aragón. Años 2002 y 2003 (Miles de euros).....	187
Cuadro 107	Inversiones realizadas en la Red Autonómica Aragonesa (RAA). Años 2002 Y 2003. (Miles de euros)	189
Cuadro 108	Inversiones realizadas en la red de carreteras que dependen de las Diputaciones Provinciales. Aragón. años 2002 y 2003. (Miles de euros)	189
Cuadro 109	Parque de automóviles distribuido por provincias. Aragón. Años 2002 y 2003. (Número de vehículos)	193
Cuadro 110	Servicio de transporte público urbano. Zaragoza. Años 2002-2003	193
Cuadro 111	Servicio PMRS para minúsvulos. Zaragoza. Años 2002 y 2003	194
Cuadro 112	Servicio de transporte periférico. Zaragoza. Años 2002 y 2003	194
Cuadro 113	Tráfico de viajeros por ferrocarril. Aragón. Años 2000-2003	197
Cuadro 114	Tráfico de mercancías por ferrocarril. Aragón. Años 2000-2003 (Toneladas)	197
Cuadro 115	Número de empresas por tipo de actividad de "Intermediación financiera". España y Aragón, a 1 de enero del año 2003.....	209
Cuadro 116	Afiliaciones en alta a la SS por tipo de actividad en el subsector "Intermediación financiera". Aragón. Años 2002 y 2003. (Media anual)	209
Cuadro 117	Créditos y depósitos a 31 de diciembre de 2003. España, Aragón y provincias. (Millones de euros)	214
Cuadro 118	Créditos y depósitos a "Administraciones públicas" y "Otros sectores residentes" a 31 de diciembre de 2003. España y Aragón. (Millones de euros)....	216
Cuadro 119	Beneficios netos de las principales entidades de depósito aragonesas. Año 2003 (Miles de euros)	218
Cuadro 120	Número e importe de los efectos de comercio devueltos impagados. España y Aragón. Año 2003.....	218
Cuadro 121	Principales tipos de referencia del mercado hipotecario. Años 2000-2003. (Medias anuales, %).....	219
Cuadro 122	Número e importe de hipotecas. España y Aragón. Año 2003	220
Cuadro 123	Depósitos de "Administraciones Públicas" y "Otros sectores residentes" por tipo de entidad a 31 de diciembre de 2003. España y Aragón. (Millones de euros)	220
Cuadro 124	Tipos de depósitos de "Otros sectores residentes" por tipo de entidad a 31 de diciembre de 2003. España y Aragón. Millones de euros	221

Cuadro 125	Crédito a “Administraciones Públicas” y “Otros sectores residentes” por tipo de entidad a 31 de diciembre de 2003. España y Aragón. Millones de euros	221
Cuadro 126	Número de oficinas por entidad de depósito a 31 de diciembre de 2002. España, Aragón y provincias.....	221
Cuadro 127	Participación de las empresas comerciales en el total de empresas. España y Aragón. Año 2003.....	223
Cuadro 128	Empresas comerciales según el número de asalariados y actividad en Aragón. Año 2003.....	223
Cuadro 129	Locales comerciales según el número de asalariados y actividad en Aragón. Año 2003.....	224
Cuadro 130	Registro de Establecimientos Comerciales en Gran Superficie en funcionamiento en la Comunidad Autónoma de Aragón. Diciembre 2003	225-226
Cuadro 131	Principales empresas mayoristas (Cash&Carries). Aragón. A 31.12.2003.....	227
Cuadro 132	Principales cuotas de mercado provinciales sobre superficie comercial en el universo de la distribución organizada. Provincias aragonesas. Año 2003.....	229
Cuadro 133	Principales empresas minoristas de Aragón 31.12.2003	229-231
Cuadro 134	Cuotas de las diferentes fórmulas comerciales sobre la superficie de venta minorista por formatos. A 31.12.2003	232
Cuadro 135	Hipermercados y tiendas descuento en Aragón a 31.12.2003	234
Cuadro 136	Distribución de centros comerciales por Comunidades Autónomas en España. A 31.12.2003.....	235
Cuadro 137	Centros comerciales en Aragón. Año 2003	235
Cuadro 138	Franquicias en Aragón. Año 2003	236
Cuadro 139	Recintos feriales en Aragón. Año 2003.....	240
Cuadro 140	Ferias celebradas en Aragón. Año 2003	240-242
Cuadro 141	Evolución del índice de ventas del comercio al por menor por grupos de bienes en España. Años 2000-2003. Medias anuales (Base 2001)	243
Cuadro 142	Gasto medio trimestral por persona en Aragón y España. Años 2002 y 2003 (Euros)	243
Cuadro 143	Porcentaje de hogares según el grado de dificultad para llegar a fin de mes de acuerdo con los ingresos netos mensuales percibidos por el hogar y por Comunidad Autónoma de residencia	245
Cuadro 144	Porcentaje de hogares que pueden dedicar algún dinero al ahorro de acuerdo con su nivel de ingresos y gastos, por CCAA de residencia.....	245
Cuadro 145	Situación financiera de la Diputación Provincial de Huesca con datos de la Liquidación del Presupuesto. Año 2003. (Euros).....	249
Cuadro 146	Situación financiera de la Diputación Provincial de Zaragoza con datos de la Liquidación del Presupuesto. Año 2003. (Euros).....	251
Cuadro 147	Situación financiera de la Diputación Provincial de Teruel con datos de la Liquidación del Presupuesto. Año 2003. (Euros).....	253
Cuadro 148	Situación financiera del Ayuntamiento de Huesca con datos de la Liquidación del Presupuesto. Año 2003. (Euros)	254
Cuadro 149	Situación financiera del Ayuntamiento de Zaragoza con datos de la Liquidación del Presupuesto. Año 2003. (Euros)	256
Cuadro 150	Situación financiera del Ayuntamiento de Teruel con datos de la Liquidación del Presupuesto. Año 2003. (Euros)	258
Cuadro 151	Situación financiera de la DGA con datos de la Liquidación del Presupuesto. Año 2003. (Euros)	261

Cuadro 152	Liquidación del Presupuesto de Gastos por capítulos. Diputación Provincial de Huesca. Año 2003. (Euros)	262
Cuadro 153	Liquidación del Presupuesto de Gastos por grupos de función. Diputación Provincial de Huesca. Año 2003. (Euros)	263
Cuadro 154	Liquidación del Presupuesto de Ingresos por capítulos. Diputación Provincial de Huesca. Año 2003. (Euros)	263
Cuadro 155	Resultado Presupuestario de la Diputación Provincial de Huesca. Año 2003. (Euros)	263
Cuadro 156	Remanente de Tesorería. Diputación Provincial de Huesca. Año 2003. (Euros)	264
Cuadro 157	Balance de Situación a 31 de diciembre de 2003. Diputación Provincial de Huesca. Año 2003. (Euros)	265
Cuadro 158	Liquidación del Presupuesto de Gastos por capítulos. Diputación Provincial de Teruel. Año 2003. (Euros)	266
Cuadro 159	Liquidación del Presupuesto de Gastos por grupos de función. Diputación Provincial de Teruel. Año 2003. (Euros)	266
Cuadro 160	Liquidación del Presupuesto de Ingresos por capítulos. Diputación Provincial de Teruel. Año 2003. (Euros)	267
Cuadro 161	Resultado Presupuestario de la Diputación Provincial de Teruel. Año 2003. (Euros)	267
Cuadro 162	Remanente de Tesorería. Diputación Provincial de Teruel. Año 2003. (Euros)	268
Cuadro 163	Balance de Situación a 31 de diciembre de 2003. Diputación Provincial de Teruel. Año 2003. (Euros)	269
Cuadro 164	Liquidación del Presupuesto de Gastos por capítulos. Diputación Provincial de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	270
Cuadro 165	Liquidación del Presupuesto de Gastos por grupos de función. Diputación Provincial de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	270
Cuadro 166	Liquidación del Presupuesto de Ingresos por capítulos. Diputación Provincial de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	271
Cuadro 167	Resultado Presupuestario de la Diputación Provincial de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	271
Cuadro 168	Remanente de Tesorería. Diputación Provincial de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	272
Cuadro 169	Balance de Situación a 31 de diciembre de 2003. Diputación Provincial de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	273
Cuadro 170	Liquidación del Presupuesto de Gastos por capítulos. Ayuntamiento de Huesca. Año 2003. (Euros)	274
Cuadro 171	Liquidación del Presupuesto de Gastos por grupos de función. Ayuntamiento de Huesca. Año 2003. (Euros)	275
Cuadro 172	Liquidación del Presupuesto de Ingresos por capítulos. Ayuntamiento de Huesca. Año 2003. (Euros)	275
Cuadro 173	Resultado Presupuestario del Ayuntamiento de Huesca. Año 2003. (Euros)	275
Cuadro 174	Remanente de Tesorería. Ayuntamiento de Huesca. Año 2003. (Euros)	276
Cuadro 175	Liquidación del Presupuesto de Gastos por capítulos. Ayuntamiento de Teruel. Año 2003. (Euros)	277
Cuadro 176	Liquidación del Presupuesto de Gastos por grupos de función. Ayuntamiento de Teruel. Año 2003. (Euros)	277
Cuadro 177	Liquidación del Presupuesto de Ingresos por capítulos. Ayuntamiento de Teruel. Año 2003. (Euros)	278
Cuadro 178	Resultado Presupuestario del Ayuntamiento de Teruel. Año 2003. (Euros)	278

Cuadro 179	Remanente de Tesorería. Ayuntamiento de Teruel. Año 2003. (Euros).....	279
Cuadro 180	Liquidación del Presupuesto de Gastos por capítulos. Ayuntamiento de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	280
Cuadro 181	Liquidación del Presupuesto de Gastos por grupos de función. Ayuntamiento de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	280
Cuadro 182	Liquidación del Presupuesto de Ingresos por capítulos. Ayuntamiento de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	281
Cuadro 183	Resultado Presupuestario del Ayuntamiento de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	281
Cuadro 184	Remanente de Tesorería. Ayuntamiento de Zaragoza. Año 2003. (Euros)	282
Cuadro 185	Balance de Situación a 31 de diciembre de 2003. Ayuntamiento de Zaragoza (Euros)	283
Cuadro 186	Liquidación del Presupuesto Consolidado de Gastos por capítulo. Diputación General de Aragón. Año 2003 (Euros)	284
Cuadro 187	Liquidación del Presupuesto Consolidado de Gastos por grupos de función. Diputación General de Aragón. Año 2003 (Euros)	284
Cuadro 188	Liquidación del Presupuesto Consolidado de Ingresos por capítulos. Diputación General de Aragón. Año 2003 (Euros)	285
Cuadro 189	Resultado presupuestario. Diputación General de Aragón. Año 2003 (Euros)	285
Cuadro 190	Balance de Situación Consolidado a 31 de diciembre de 2003. Diputación General de Aragón. (Euros).....	286

I.4. ANÁLISIS SECTORIAL

Cuadro 1	Estructura de la población de dieciséis años y más por sexo y nivel de estudios. Aragón. Año 2003. Miles de personas	290
Cuadro 2	Distribución de los activos, ocupados y parados por nivel formativo. España y Aragón. Año 2003.....	292
Cuadro 3	Población parada por nivel de estudios terminados y distribución porcentual según el sexo. Aragón. Año 2003. (Miles de personas).....	294
Cuadro 4	Participación del capital público y privado y total por provincias en sus homólogos autonómicos y regional en sus homólogos nacionales años 1980-1988	299
Cuadro 5	Stock de capital público neto. Clasificación funcional. Aragón y provincias. Año 1980, 1990 y 1998. (Miles de euros de 1990)	300
Cuadro 6	Inversión privada neta. Aragón y provincias. Años 1980, 1990 y 1998. (Miles de euros de 1990)	304
Cuadro 7	Gastos internos totales en I+D por CCAA. Año 2002. (Miles de euros).....	311
Cuadro 8	Personal EDP en I+D por CCAA. Año 2002	311
Cuadro 9	Ratio Gasto en I+D/PIB según CCAA. España. Años 2000-2002	312
Cuadro 10	Composición del gasto interno en I+D. Aragón. Años 2000-2002	313

II. PANORAMA LABORAL Y EMPLEO

II.2.1. ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD, LA OCUPACIÓN Y EL PARO

Cuadro 1	Población de 16 y más años en relación con la actividad. Aragón. Año 2003. (Promedios anuales)	327
-----------------	--	-----

Cuadro 2	Población de 16 y más años en relación con la actividad. Aragón. Año 2002-2003. (Miles de personas)	328
Cuadro 3	VARIABLES BÁSICAS DEL MERCADO DE TRABAJO. España y Aragón. Años 2002-2003. (Medias anuales en miles de personas)	329
Cuadro 4	Tasas de actividad, empleo y paro para España y Aragón. Año 2003. (Media anual).	329
Cuadro 5	Variación de las tasas de actividad, empleo y paro para España y Aragón (%). Años 2002-2003. Media anual	330
Cuadro 6	Tasas de actividad, empleo y paro por provincias. Año 2003 y variaciones 2003/2002. (Media anual).	330
Cuadro 7	Variación de los ocupados por sectores de actividad, género en Aragón. Año 2003. (Media anual)	337
Cuadro 8	Evolución interanual del empleo en Aragón. Años 2002-2003. (Medias anuales en miles de personas)	338
Cuadro 9	Afiliación en alta a la Seguridad Social por regímenes en Aragón. Años 2002-2003. (Medias anuales)	339
Cuadro 10	Afiliados al Régimen General por grupo de cotización en Aragón. Diciembre de 2003	339
Cuadro 11	Tasas de actividad masculinas y femeninas y porcentaje de mujeres económicamente inactivas por grupos quinquenales de edad. Aragón. Año 2003	346
Cuadro 12	Población inactiva por sexo y tipo de inactividad. Aragón. Año 2003	347
Cuadro 13	Tasas de actividad según nivel de estudios y sexo. Aragón. Año 2003	347
Cuadro 14	Tasas medias de ocupación por sexo y grupos quinquenales de edad. Aragón. Año 2003	349
Cuadro 15	Estructura de la ocupación según sector económico. Aragón. Año 2003	349
Cuadro 16	Estructura de la ocupación según sexo. Aragón. Año 2003. (%)	350
Cuadro 17	Ocupación femenina según grupo de ocupación. Aragón. Año 2003. (% horizontales)	351
Cuadro 18	Tasas medias de paro por sexo y grupos quinquenales de edad. Aragón. Año 2003	353
Cuadro 19	Estructura de la población parada por sexo y grupos de edad. Aragón. Año 2003. (%)	353
Cuadro 20	Preferencia de tipo de jornada de trabajo buscada por sexo. Aragón. Año 2003. (%)	354
II.2.2. ENTRADAS Y SALIDAS DEL MERCADO LABORAL		
Cuadro 21	Contratos según modalidad. Aragón. Año 2003	356
Cuadro 22	Total contratos por provincias. Aragón. Año 2003	357
Cuadro 23	Ocupaciones más contratadas. Aragón. Año 2003	357
Cuadro 24	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por provincia. Aragón. Año 2003	358
Cuadro 25	Contratos realizados a trabajadores extranjeros según nacionalidad. Aragón. Año 2003	358
Cuadro 26	Contratos realizados a trabajadores extranjeros según grandes regiones. Aragón. Año 2003	359
Cuadro 27	Contratos realizados a trabajadores extranjeros según género y nacionalidad. Aragón. Año 2003	359

Cuadro 28	Contratos realizados a trabajadores extranjeros según género y grandes regiones. Aragón. Año 2003	360
Cuadro 29	Ocupaciones más contratadas de trabajadores extranjeros. Aragón. Año 2003 ..	360
Cuadro 30	Contratos totales realizados a extranjeros por actividad económica. Aragón. Año 2003.....	361
Cuadro 31	Contratación de las ETT en Aragón. Año 2003.....	361
Cuadro 32	Expedientes de regulación de empleo autorizados y trabajadores afectados según tipos y actividad económica. Aragón. Años 2002-2003	363
Cuadro 33	Trabajadores afectados por expedientes de regulación de empleo autorizados según sus efectos. Aragón. Años 2002-2003.	363
II.2.3. NEGOCIACIÓN COLECTIVA		
Cuadro 34	Convenios registrados y revisiones anuales de convenios en Aragón. Año 2003.....	364
Cuadro 35	Convenios registrados y revisiones anuales por modalidades en Aragón. Año 2003.....	364
II.2.4. CONFLICTIVIDAD LABORAL		
Cuadro 36	Huelgas en Aragón. Año 2003.....	365
Cuadro 37	Conciliaciones individuales celebradas por materias. Aragón. Año 2003.....	366
Cuadro 38	Conciliaciones individuales celebradas por tipo de resolución. Aragón. Año 2003.....	366
Cuadro 39	Conflictos colectivos en Aragón. Año 2003	368
Cuadro 40	Solicitudes de mediaciones y trabajadores afectados por sectores. Aragón. Años 2002-2003	370
II.2.5. SALUD LABORAL		
Cuadro 41	Accidentes en jornada de trabajo según provincias. Aragón. Años 2002-2003	372
Cuadro 42	Evolución de los accidentes en jornada de trabajo según sector económico. Aragón. Años 2002-2003.....	373
Cuadro 43	Evolución del índice de incidencia según sector económico. Aragón. Año 2002-2003	374
II.3.1. FOMENTO DE EMPLEO		
Cuadro 44	Presupuesto ejecutado por Programas de Promoción de Empleo por parte del INAEM. Aragón. Año 2003.....	382
Cuadro 45	Ayudas concedidas en el Programa de Fomento de la Contratación Estable del INAEM según tipo de contratación. Aragón. Año 2003	383
Cuadro 46	Ayudas concedidas en el Programa de Promoción del Empleo Autónomo. Aragón. Año 2003	383
Cuadro 47	Ayudas concedidas en el Programa de Colaboración con Corporaciones Locales. Aragón. Año 2003	386
II.3.2. FORMACIÓN E INSERCIÓN LABORAL		
Cuadro 48	Evolución de diferentes indicadores del Plan Formativo Ocupacional de Aragón. Años 2001-2003	390

Cuadro 49	Diferentes indicadores del Plan Formativo Ocupacional de Aragón por programas. Aragón. Año 2003.....	391
Cuadro 50	Proyectos de Escuela Taller y Talleres de Empleo en Aragón. 2003	393
Cuadro 51	Evolución del número de Planes de Formación Continua y financiación en Aragón. Años 2001-2003.....	394
Cuadro 52	Evolución de la financiación de los Planes de Formación Continua en España y Aragón. Años 1999-2003. Miles de euros.....	395
Cuadro 53	Perfil medio por principales variables socio-demográficas de los cursos de FORCEM en España y Aragón. Año 2001. (%). Datos definitivos	396
Cuadro 54	Evolución de los resultados de las Unidades de Inserción Laboral en Aragón. Años 2001-2003	398
Cuadro 55	Evolución de los principales resultados de las Prácticas No Laborales en Empresas en Aragón. Años 2002-2003	399

III. PANORAMA SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA

III.2. ANÁLISIS DE LA POBLACIÓN ARAGONESA EN EL SIGLO XXI

Cuadro 1	Evolución de la población de Aragón, sus provincias y España. Años 1991, 2001-2003	420
Cuadro 2	Participación de la población de Aragón y sus provincias en el total nacional. Años 1991, 2001 y 2003	421
Cuadro 3	Extranjeros con permiso de residencia en Aragón, sus provincias y España. Años 1991, 2001-2003	426
Cuadro 4	Movimiento natural de la población extranjera en Aragón. Comparativa con el total de Aragón. Años 2001-2002	427
Cuadro 5	Estructura de la población por edades. Aragón. Años 1991, 2001 y 2003	430
Cuadro 6	Estructura de la población por edad y sexo. Aragón. Años 1991, 2001 y 2003. (%).....	431
Cuadro 7	Las comarcas de Aragón y su crecimiento. Años 2001-2003	432
Cuadro 8	Municipios clasificados por dimensión poblacional. Aragón. Años 1991, 2001 y 2003	435
Cuadro 9	Municipios con mayor crecimiento de población en Aragón. Años 2001-2003....	436
Cuadro 10	Municipios con menor crecimiento de población en Aragón. Años 2001-2003 ..	438
Cuadro 11	Tipología de los municipios aragoneses según su grado de envejecimiento. Aragón y provincias. Años 1991 y 2001. (%)	439
Cuadro 12	Municipios aragoneses demográficamente muy viejos y terminales. Aragón y sus provincias. Años 1991 y 2001.	439

III.3.1. EDUCACIÓN

Cuadro 13	Alumnado en enseñanzas de régimen general en Aragón. Cursos 2001/2002 a 2003/2004. (Números absolutos e índice 100).....	444
Cuadro 14	Tasa de idoneidad entre los estudiantes de 8 a 15 años en Aragón. Curso 2002/2003. (%)	446

Cuadro 15	Porcentaje por sexo del alumnado que elige Bachillerato LOGSE frente al Ciclo Formativo de Grado Medio. Aragón. Curso 2002/2003	447
Cuadro 16	Alumnado en las diferentes ramas del Bachillerato LOGSE en Aragón. Curso 2002/2003	448
Cuadro 17	Alumnado que elige Bachillerato LOGSE frente al Ciclo Formativo de Grado Medio en las comarcas aragonesas. Aragón. Curso 2003/2004. (Números absolutos y %)	449
Cuadro 18	Porcentaje del alumnado del Ciclo Formativo de Grado Medio y Grado Superior por sexo. Aragón. Curso 2002/2003. (%).....	450
Cuadro 19	Alumnado en Ciclos Formativos de Grado Superior según rama de formación. Aragón. Curso 2002/2003	451
Cuadro 20	Alumnado en los diferentes tipos de formación de Garantía Social. Aragón. Curso 2002/2003	451
Cuadro 21	Alumnado de Educación Especial, según discapacidad. Aragón. Curso 2002/2003	452
Cuadro 22	Evolución del alumnado extranjero por nivel de enseñanza en Aragón. Cursos 1999/2000 a 2002/2003.	455
Cuadro 23	Alumnado matriculado en Aragón en el régimen general según nivel de enseñanza y titularidad del centro. Curso 2002/2003. (% horizontales)	457
Cuadro 24	Evolución de la cuota de alumnado en centros públicos sobre el total en Aragón en el régimen general según nivel de enseñanza. Cursos 2001/2002 a 2003/2004. (%).....	458
Cuadro 25	Evolución del profesorado por nivel de enseñanza de régimen general en Aragón. Cursos 1999/2000 a 2002/2003. (Números absolutos e índice 100).....	460
Cuadro 26	Personal en el sistema educativo aragonés no universitario de régimen general, por titularidad del centro. Aragón. Curso 2002/2003. (Números absolutos y % horizontales y verticales)	461
Cuadro 27	Número medio de estudiantes por clase o aula por niveles de enseñanza y titularidad del centro. España y Aragón. Curso 2002/2003 Datos provisionales (cifras medias)	462
Cuadro 28	Estudiantes por profesor en los diferentes niveles de enseñanza no universitaria de régimen general. Aragón. Curso 2002/2003 (Cifras medias)	462
Cuadro 29	Evolución del número del alumnado y del profesorado del régimen general. Aragón. Cursos 2001/2002 a 2003/2004. (%)	463
Cuadro 30	Porcentaje de centros, alumnado y profesorado por titularidad de los centros y ratios. Aragón. Curso 2002/2003	463
Cuadro 31	Alumnado matriculados en la Universidad de Zaragoza por provincias y centros. Curso 2003/2004	465
Cuadro 32	Alumnado matriculado en la Universidad de Zaragoza por área de conocimiento y evolución en los últimos tres cursos. Curso 2003/2004	466
Cuadro 33	Porcentaje de alumnado según género de la Universidad de Zaragoza. Aragón. Curso 2003/2004. (% horizontales)	467
Cuadro 34	Personal docente e investigador por categoría en la Universidad de Zaragoza. Datos a 31/12/2003	469
Cuadro 35	Personal docente e investigador (PDI) y alumnado de la Universidad de Zaragoza por género. Datos de alumnado para el curso 2003/2004 y del PDI a 31/12/2003. (%).....	470

III.3.2 SALUD Y SANIDAD

Cuadro 36	Indicadores de la sanidad. España y Aragón. Año 2002	472
Cuadro 37	Distribución de las altas por categoría diagnóstica mayor (CDM). Aragón. Año 2003	473
Cuadro 38	Distribución de las altas en los 25 GRD más frecuentes. Aragón. Año 2003	475
Cuadro 39	Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria. Aragón. Año 2003. (Número de casos)	476
Cuadro 40	Incidencia acumulada y letalidad de SIDA. Aragón. Datos a 30/06/2003	480
Cuadro 41	Casos de SIDA por provincia de residencia según año de diagnóstico. Aragón. Años 2000-junio 2003	481
Cuadro 42	Número de defunciones, tasa por 100.000 habitantes y mortalidad proporcional por grupos de edad y causas más frecuentes. Aragón. Año 2001 ..	484
Cuadro 43	Estructura de la Tarjeta Sanitaria por sectores: sexo, edad y actividad laboral. Aragón. Noviembre 2003	487
Cuadro 44	Recursos físicos y humanos en Atención Primaria. Aragón. Noviembre 2003	488
Cuadro 45	Recursos hospitalarios. Aragón. Año 2003	489
Cuadro 46	Recursos humanos en los hospitales de Aragón. Año 2003	490
Cuadro 47	Datos e indicadores de actividad asistencial hospitalaria. Aragón. Año 2003	490
Cuadro 48	Unidades asistenciales móviles de urgencia y los servicios realizados. Aragón. Año 2003	491
Cuadro 49	Motivo de asistencia de los servicios de urgencia. Aragón. Año 2003	492
Cuadro 50	Consumo farmacéutico en Atención Primaria y Especializada. Aragón. Año 2003	493
Cuadro 51	Número de pacientes en Salud Mental. Aragón. Año 2002	494
Cuadro 52	Diagnósticos en Salud Mental. Aragón. Año 2002	495
Cuadro 53	Recursos estructurales en Salud Mental. Aragón. Año 2002	496
Cuadro 54	Recursos humanos en Salud Mental. Aragón. Año 2002. (%)	496
Cuadro 55	Prevalencia del consumo de sustancias psicoactivas entre los escolares. Aragón. Año 2002. (%)	500
Cuadro 56	Utilización y valoración de los servicios sanitarios. Aragón. Año 2003	502

III.3.3. VIVIENDA

Cuadro 57	Viviendas vacías y proporción sobre el parque residencial total. Aragón y provincias. Año 2001	504
Cuadro 58	Número de personas según el estado del edificio de sus viviendas familiares. Aragón y provincias. Año 2001.	505
Cuadro 59	Respuesta a la pregunta: "¿Cree Ud. que la situación de la vivienda en los últimos tres años ha mejorado o empeorado?". España y Aragón. Septiembre 2002. (% verticales)	506
Cuadro 60	Régimen de tenencia de las viviendas familiares según proporción de viviendas y personas residentes. Aragón. Año 2001	507
Cuadro 61	Precios medios de alquiler de la vivienda de 100 m ² . Aragón y provincias. Año 2003. (Euros/mes)	509
Cuadro 62	Evolución del número de viviendas terminadas libres y protegidas. Aragón. Años 1995-2003	510
Cuadro 63	Plan de Vivienda 2002-2005. Programa 2003 en Aragón	512
Cuadro 64	Licencias de obra mayor. Aragón. Años 1998-2003	513

Cuadro 65	Municipios que superaron las 100 licencias de obra de viviendas. Aragón. Año 2002.....	513
Cuadro 66	Hogares según el número de días en los que se usa la segunda residencia. Aragón. Año 2001.....	516
Cuadro 67	Número de viviendas secundarias y proporción sobre el parque residencial total. España y Comunidades Autónomas. Año 2001.....	516

III.3.4. SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN

Cuadro 68	Acciones impulsoras de la Sociedad de la Información en Aragón en vigencia en el año 2003.....	520-521
Cuadro 69	Motivos por los que las viviendas no disponen de acceso a Internet (%). España y Aragón. Año 2003.....	524
Cuadro 70	Motivos de las personas para no usar Internet. España y Aragón. Año 2003. (%).....	528
Cuadro 71	Gasto y equipamiento en TIC en las Diputaciones y Ayuntamientos de más de 5.000 habitantes. Aragón. Año 2003.....	532
Cuadro 72	Valoración de las páginas web de las Diputaciones y los Ayuntamientos de más de 5.000 habitantes. Aragón. Año 2003.....	533
Cuadro 73	Desarrollo de los indicadores de las páginas web de las Diputaciones y los Ayuntamientos de más de 5.000 habitantes. Aragón. Año 2003.....	535
Cuadro 74	Equipamiento en TIC en los Ayuntamientos de menos de 5. 000 habitantes. Aragón. Año 2003. (%).....	537

III.3.5. MEDIO AMBIENTE

Cuadro 75	Situación administrativa de las Áreas PORN. Aragón. Año 2003.....	539
Cuadro 76	Grupos taxonómicos por los distintos ámbitos territoriales. Unión Europea, España y Aragón. Año 2003.....	544
Cuadro 77	Catálogo de Especies Amenazadas en Aragón. Año 2003.....	547
Cuadro 78	Incendios forestales. Año 2003.....	551
Cuadro 79	Promedio de incendios según tipos de causas. Aragón. Años 1990-2001.....	552
Cuadro 80	Principales humedales aragoneses. Año 2003.....	552
Cuadro 81	Evolución de la producción controlada de residuos. Aragón. Años 1993-2002....	563
Cuadro 82	Producción de residuos industriales no peligrosos por comarcas. Aragón. Estimación año 2000. (Miles de Tm/año).....	564
Cuadro 83	Producción de residuos de construcción y demolición (RCD) por comarcas. Aragón. (Miles Tm/año).....	565
Cuadro 84	Deyecciones. Aragón. Estimación año 2000. (Miles Tm/año).....	566
Cuadro 85	Producción de residuos zoonosanitarios. Aragón y provincias. Estimación año 2000 (Miles Tm/año).....	567
Cuadro 86	Producción de NFUs por comarcas. Aragón. Año 2002. (Tm/año).....	568
Cuadro 87	Distribución IPCC en Aragón. Año 2003.....	570
Cuadro 88	Actuaciones iniciadas por el Instituto Aragonés del Agua en el año 2003 en materia de abastecimiento.....	572
Cuadro 89	Situación de las depuradoras. Aragón. Año 2003.....	582
Cuadro 90	Caudales de las depuradoras de Zaragoza ciudad. Año 2003.....	583

III.3.6. SISTEMA DE PRESTACIONES SOCIALES Y ECONÓMICAS

Cuadro 91	Evolución del número de profesionales en los Servicios Sociales Comunitarios de Aragón. Años 2000 y 2003	586
Cuadro 92	Técnicos Sociales de SSB y CMSS por cada 10.000 habitantes y número de kilómetros cuadrados por cada técnico de SSB y CMSS, por comarcas. Aragón. 2003.....	588
Cuadro 93	Evolución del número total de expedientes abiertos en los servicios sociales comunitarios públicos. Aragón, provincias y Zaragoza ciudad. Años 2000-2002	589
Cuadro 94	Usuarios de los servicios sociales públicos según programas y recurso aplicado. Aragón. 2002.....	590
Cuadro 95	Residencias y plazas para personas mayores según titularidad del centro. Aragón, provincias, y Zaragoza ciudad. Marzo 2003	593
Cuadro 96	Residencias y plazas para personas mayores según titularidad del centro. Aragón, provincias, y Zaragoza ciudad. Marzo 2003. (% verticales)	593
Cuadro 97	Número medio de plazas por tipo de residencia según titularidad. Aragón y Zaragoza ciudad. Año 2003	594
Cuadro 98	Número de residencias por titularidad, número de plazas por tipología y cobertura. Aragón y comarcas. Año 2003	595
Cuadro 99	Residencias y plazas por tipología. Aragón y provincias. Marzo 2003	597
Cuadro 100	Cobertura territorial por tipología de plaza. Aragón, provincias y Zaragoza ciudad. Marzo 2003	597
Cuadro 101	Cobertura territorial por titularidad de las plazas. Aragón. Marzo 2003	597
Cuadro 102	Centros de Día y plazas. Aragón y provincias. Marzo 2003.....	598
Cuadro 103	Evolución del número de usuarios del SAD en Aragón. Años 2002-2003	599
Cuadro 104	Evolución del número de usuarios del servicio de Teleasistencia en Aragón y grado de cobertura. Años 2000 y 2003	600
Cuadro 105	Plazas para personas con discapacidad según tipo de centro. Aragón y provincias. Año 2002	603
Cuadro 106	Porcentaje de centros de atención a personas sin hogar que atiende prioritariamente a determinados grupos de población. Aragón. Año 2003.....	607
Cuadro 107	Porcentaje de centros de atención a personas sin hogar que ofrecen la prestación. Aragón. Año 2003	607
Cuadro 108	Porcentaje de centros de atención a personas sin hogar según tipo de fuentes de financiación predominante. Aragón. Año 2003	608
Cuadro 109	Número de beneficiarios a lo largo del año y gasto total ejecutado del Ingreso Aragonés de Inserción. Aragón y provincias. Año 2003	608
Cuadro 110	Evolución del sistema de pensiones contributivas de la Seguridad Social en Aragón. Años 1999-2002.....	609
Cuadro 111	Evolución del número de pensiones contributivas en Aragón por clase. Años 2001-2003. (Miles de pensiones, % e índice 100)	609
Cuadro 112	Importe medio de las pensiones contributivas. España y Aragón. Datos a 01/01/2004	610
Cuadro 113	Prestaciones y ayudas económicas del Instituto Aragonés de Servicios Sociales. Aragón y provincias. Año 2003	611

III.3.7. VULNERABILIDAD SOCIAL

Cuadro 114	Hogares y población en situación de pobreza en Aragón según niveles. Año 1995.....	613
Cuadro 115	Familias y personas en situación de pobreza y de pobreza severa en la ciudad de Zaragoza. Año 2001.....	614
Cuadro 116	Menores atendidos por el Servicio de Protección de Menores en los diferentes programas. Aragón. Datos a 31/12/2003	615
Cuadro 117	Medidas de reforma ejecutadas por los Servicios de la DGA. Aragón y provincias. Año 2003	617
Cuadro 118	Principales datos referidos a menores en Protección y Reforma. Aragón. Años 2002-2003	618
Cuadro 119	Centros de la Ciudad y de la Provincia de Zaragoza adheridos al protocolo del Plan de Prevención del Absentismo Escolar en Zaragoza. Curso 2002/2003	618
Cuadro 120	Denuncias por violencia contra las mujeres en el ámbito familiar. Aragón. Años 2002-2003	623
Cuadro 121	Denuncias por violencia contra las mujeres fuera del ámbito familiar. Aragón. Años 2002-2003	623
Cuadro 122	Personas mayores que residen solas. España y Aragón. Año 2001	626
Cuadro 123	Sector en el que desarrolla su actividad la población ocupada de la comunidad gitana. Zaragoza ciudad. Año 1999	631
Cuadro 124	Régimen de tenencia de las viviendas de las familias gitanas. Zaragoza ciudad. Año 1999.....	632

ÍNDICE DE GRÁFICOS

I. PANORAMA ECONÓMICO

I.2. CONTEXTO

Gráfico 1	Variación anual del PIB de los principales países (%). Años 2002 y 2003. (Precios constantes)	13
Gráfico 2	Evolución trimestral del PIB de los principales países europeos. Años 2002 y 2003. (Tasas interanuales, %)	13
Gráfico 3	Evolución trimestral del PIB. Precios constantes de 1995. España. Años 2001-2003. (Tasas interanuales, %).....	15
Gráfico 4	Tasa de variación (%) del PIB desde la perspectiva del Gasto y aportación de sus componentes. España. Años 1999-2003	17
Gráfico 5	Evolución trimestral de los VAB (pb) sectoriales (Agricultura y Construcción) España. Años 2001-2003. Precios constantes de 1995. (Tasas interanuales, %).....	19
Gráfico 6	Evolución trimestral de los VAB (pb) sectoriales (Energía, Industria y Servicios). España. Años 2001-2003. Precios constantes de 1995. (Tasas interanuales, %).....	19
Gráfico 7	Evolución interanual del PIB (pm). España y Aragón. Años 1999-2003. Precios constantes.	21
Gráfico 8	Evolución de los componentes de la demanda interna en la economía aragonesa. Años 2002 y 2003. (%)	23
Gráfico 9	Evolución del VAB sectorial en la economía aragonesa. Años 2002 y 2003. (%)	23
Gráfico 10	Evolución de las tasas de actividad, empleo y paro. España y Aragón. Años 2002 y 2003. (Tasas interanuales)	26
Gráfico 11	Tasa de actividad, empleo y paro por CCAA. Año 2003. (%)	27
Gráfico 12	Evolución de la tasa de paro. España, UE y UEM. Años 2002 y 2003. (%)	28
Gráfico 13	Evolución trimestral de la ocupación por sectores productivos. España. Año 2003	28
Gráfico 14	Evolución trimestral de la ocupación por sectores productivos. Aragón. Año 2003.	29
Gráfico 15	Evolución del IPC y del IPSEBENE. España y Aragón. Año 2003. (Tasas interanuales).....	31
Gráfico 16	Tasa media anual del IPC por CCAA. Año 2003. (%)	32
Gráfico 17	Evolución mensual del IPC según su composición. España. Año 2003. (Tasas interanuales).....	33
Gráfico 18	Variación anual (%) del IPC e IPSEBENE. España. Años 1995-2003	34
Gráfico 19	Aportación de cada grupo de gasto al incremento global del IPC. España. Año 2003. (Puntos porcentuales).....	34
Gráfico 20	Tasas de variación interanual IPC principales áreas económicas. Años 2002 y 2003. (Medias anuales, %)	36

Gráfico 21	Evolución mensual del Índice de Precios Armonizado. España, UE y UEM. Año 2003. (Base 1996). (Tasa de variación interanual, %)	36
Gráfico 22	Evolución de la variación anual IPRI. Años 1997-2003. Base 2000. (Medias anuales, %)	37
Gráfico 23	Evolución mensual del IPRI. España y Aragón. Año 2003. (Base 2000). (Tasa de variación interanual, %)	37

I.3. ANÁLISIS SECTORIAL

Gráfico 1	Tasas de variación de las exportaciones. España, Aragón y provincias. Años 2000-2003. (%)	45
Gráfico 2	Tasas de variación de las importaciones. España, Aragón y provincias. Años 2000-2003. (%)	45
Gráfico 3	Evolución mensual de las exportaciones. Aragón y España. Año 2002. (Tasa de variación interanual)	46
Gráfico 4	Evolución mensual de las importaciones. Aragón y España. Año 2002. (Tasa de variación interanual)	46
Gráfico 5	Distribución de los principales productos exportados por Huesca. Año 2003	49
Gráfico 6	Distribución de los principales productos importados por Huesca. Año 2003	49
Gráfico 7	Distribución de los principales productos exportados por Teruel. Año 2003	49
Gráfico 8	Distribución de los principales productos importados por Teruel. Año 2003	49
Gráfico 9	Distribución de los principales productos exportados por Zaragoza. Año 2003	50
Gráfico 10	Distribución de los principales productos importados por Zaragoza. Año 2003	50
Gráfico 11	Distribución de los principales productos exportados por Aragón. Año 2003	50
Gráfico 12	Distribución de los principales productos importados por Aragón. Año 2003	50
Gráfico 13	Participación del capítulo 87 en el total de exportaciones aragonesas. Años 1997-2003	52
Gráfico 14	Principales países clientes de Aragón. Año 2003. (Millones de euros)	54
Gráfico 15	Principales países proveedores de Aragón. Año 2003. (Millones de euros)	56
Gráfico 16	Expectativas de EUROSTAT de incremento de renta agraria por activo agrario en la Unión Europea. Año 2003	63
Gráfico 17	Evolución de la Renta Neta en las comarcas aragonesas con la nueva PAC y en un horizonte del 2010. (Euros)	67
Gráfico 18	Cambios en el ingreso en la nueva PAC y el Horizonte 2012 en el Sector de cultivos Herbáceos en Aragón. Año 2003. (Euros)	67
Gráfico 19	Gasto público en modernización de regadíos. Gobierno de Aragón. Años 1994-2003 (Miles de euros)	70
Gráfico 20	Evolución de la Producción Final Agraria. Aragón. Años 2000-2003. (Miles de euros corrientes)	73
Gráfico 21	Evolución de la Producción Final Ganadera. Aragón. Años 2000-2003. (Miles de euros corrientes)	73
Gráfico 22	Evolución anual del empleo agrario. España y Aragón. Año 2002. (Tasas interanuales)	75
Gráfico 23	Evolución trimestral del empleo en agricultura. España y Aragón. Años 2002-2003	75
Gráfico 24	UTA en explotaciones sin tierras. Aragón. Año 1999.	80
Gráfico 25	UTA en explotaciones con tierras. Aragón. Año 1999	80

Gráfico 26	Aprovechamiento de las tierras labradas en secano. Aragón. Año 1999 (Hectáreas).....	81
Gráfico 27	Aprovechamiento de las tierras labradas en regadío. Aragón. Año 1999. (Hectáreas)	81
Gráfico 28	Participación de la superficie cultivada dedicada a la Agricultura Ecológica. Aragón. Años 1995-2003	83
Gráfico 29	Porcentaje de empresas industriales según su actividad principal. Aragón. Año 2003	89
Gráfico 30	Porcentaje de empresas industriales según su nº de ocupados. Aragón. Año 2003.....	89
Gráfico 31	Participación del empleo de cada agrupación en el total industrial. Aragón. Año 2002	93
Gráfico 32	Participación del VAB cf de cada agrupación en el total industrial. Aragón. Año 2002	93
Gráfico 33	Productividad aparente del factor trabajo de la industria aragonesa por agrupaciones de actividad. Año 2002. Miles euros ocupado	94
Gráfico 34	Evolución trimestral del VAB total e industrial. Aragón. Año 2003	95
Gráfico 35	Evolución trimestral del empleo industrial. España y Aragón. Año 2003. (Tasas interanuales).....	96
Gráfico 36	Evolución anual del IPI por destino económico de los bienes. España. Año 2003.	97
Gráfico 37	Evolución anual del IPI por destino económico de los bienes. Aragón. Año 2003.	98
Gráfico 38	Evolución mensual del IPI. España y Aragón. Año 2003. (Tasas interanuales, %)..	99
Gráfico 39	Evolución del indicador del clima industrial. Aragón. Años 1997-2003	100
Gráfico 40	Cartera de Pedidos, Tendencia de la Producción y Stock de Productos Terminados. España y Aragón. Años 1996-2003. (Medias anuales).....	100
Gráfico 41	Grado de utilización de la Capacidad Productiva. España y Aragón. Años 1997-2003	101
Gráfico 42	Evolución mensual del IPRI. España y Aragón. Año 2003. (Tasas de variación interanual, %) Base 2000	101
Gráfico 43	Evolución mensual del IPRI según el destino económico de los bienes. Aragón. Año 2003. (Tasas interanuales, %)	102
Gráfico 44	Evolución del VAB pb (precios constantes de 1995) del subsector energético. España y Aragón. Años 1996-2002. (Tasas de variación interanual).....	105
Gráfico 45	Producción de energía eléctrica por tipo de fuente. Aragón. Año 2003	107
Gráfico 46	Producción de energía eléctrica por provincias. Aragón. Año 2003.....	108
Gráfico 47	Distribución de las subvenciones en la industria agroalimentaria según financiación. Aragón. Año 2003.....	123
Gráfico 48	Distribución de las subvenciones en la industria agroalimentaria según tipo de empresa receptora. Aragón. Año 2003.....	123
Gráfico 49	Tasa de variación en el comercio exterior de la agroindustria aragonesa. Años 1991-2003. (%)	125
Gráfico 50	Evolución de las importaciones y exportaciones en Aragón. Años 1992-2003. (Miles de euros)	126
Gráfico 51	Evolución de las exportaciones de vinos con Denominación de Origen de Aragón. Años 1993-2003. (Hectolitros)	129
Gráfico 52	Número de investigados por institución. Aragón. Año 2003.....	130
Gráfico 53	Distribución de la financiación entre instituciones. Aragón. Año 2003. (Euros)	130

Gráfico 54	Proyectos PROFIT. España y Aragón. Año 2001. (Millones de euros)	131
Gráfico 55	Proyectos pertenecientes al Plan Nacional de Recueros y Tecnologías Agroalimentarias. España y Aragón. Año 2001. (Millones de euros)	131
Gráfico 56	Distribución porcentual de la producción del sector de la construcción en España. Año 2003	132
Gráfico 57	Distribución porcentual de la producción del sector de la construcción en la Unión Europea. Año 2003	132
Gráfico 58	Número de empresas en España por sectores de actividad. Año 2003	133
Gráfico 59	Número de empresas en Aragón por sectores de actividad. Año 2003	133
Gráfico 60	Evolución trimestral del empleo en construcción. España y Aragón. Años 2002-2003. (Tasas interanuales).....	133
Gráfico 61	Evolución anual del empleo en construcción. España y Aragón. Año 2002-2003. (Tasas interanuales)	134
Gráfico 62	Evolución anual del número de viviendas con Visado de dirección de obra y Certificado de fin de obra (%). Aragón y España. Años 1997-2003.....	136
Gráfico 63	Licitación pública. España. Año 2003	136
Gráfico 64	Evolución de la licitación oficial por tipo de obra. Año 2003. (Euros corrientes)	137
Gráfico 65	Evolución del Mibor y Euribor. Años 1990-2003	139
Gráfico 66	Evolución anual del precio de la vivienda en Zaragoza, Aragón y España. Años 1988-2003. (Euros/m ²)	143
Gráfico 67	Evolución trimestral del precio de la vivienda en Zaragoza, Aragón y España. Año 2003. (Euros/m ²)	144
Gráfico 68	Tipos de interés de préstamos/créditos a hogares y el mercado monetario. España. Años 2000-2003	148
Gráfico 69	Esfuerzo bruto. España. Año 1990-2003	149
Gráfico 70	Evolución trimestral del VAB del sector servicios. España y Aragón. Año 2003. (Tasas interanuales).....	154
Gráfico 71	Evolución del VAB (pb) total y del sector servicios. Aragón. (Tasas de variación interanual).	154
Gráfico 72	Evolución anual y trimestral del empleo en el sector servicios. España y Aragón.	155
Gráfico 73	Indicadores de actividad del sector servicios. España. Año 2003. (Tasas interanuales).....	156
Gráfico 74	Evolución mensual de la tasa de variación interanual. IPH y Rúbrica 56 del IPC: Turismo y Hostelería. España y Aragón. Año 2003. (%).....	165
Gráfico 75	Evolución mensual del número de viajeros en Aragón por provincias. Año 2003.....	168
Gráfico 76	Viajeros entrados en Aragón por meses. Años 2002 y 2003.....	168
Gráfico 77	Evolución mensual de las pernoctaciones en Aragón por provincias. Año 2003.	170
Gráfico 78	Pernoctaciones de viajeros en Aragón. Años 2002 y 2003	171
Gráfico 79	Afluencia de esquiadores a las estaciones aragonesas, temporadas 89/90-03/04	179
Gráfico 80	Número de eventos celebrados en Zaragoza. Años 1991-2003	180
Gráfico 81	Número de asistentes a los eventos celebrados en Zaragoza. Años 1991-2003.	180
Gráfico 82	Evolución trimestral del número de afiliados en alta a la SS en el subsector «Transporte y Comunicaciones». Aragón. Años 2002 y 2003.....	183

Gráfico 83	Tráfico de mercancías y pasajeros. Aeropuerto de Zaragoza. Años 1995-2003	185
Gráfico 84	Evolución mensual del tráfico de mercancías y pasajeros. Aeropuerto de Zaragoza. Años 2001-2003	186
Gráfico 85	Evolución de la inversión en la RAA por provincias. Años 1997-2003. (Miles de euros)	188
Gráfico 86	Destino de las inversiones en la RAA. Años 2000-2003. (Miles de euros)	188
Gráfico 87	Evolución de la inversión en la red de carreteras dependiente de las Diputaciones Provinciales. Aragón. Años 1997-2003. (Miles de euros).....	189
Gráfico 88	Evolución del número de matriculaciones. Aragón y España. Años 1997-2003. (Variación anual).....	192
Gráfico 89	Evolución anual del parque de vehículos autorizados para transporte de viajeros y mercancías. España y Aragón. Años 1997-2003	193
Gráfico 90	Distribución de viajeros según líneas de transporte periférico urbano. Zaragoza. Año 2003.....	194
Gráfico 91	Tráfico de viajeros y mercancías según origen y destino. Aragón. Año 2003.....	198
Gráfico 92	Dotación TIC de las empresas. España y Aragón. Año 2002. (%)	199
Gráfico 93	Dotación informática de los trabajadores. España y Aragón. Año 2002. (%)	200
Gráfico 94	Tipo de acceso a internet de las empresas. España y Aragón. Año 2002. (%)	201
Gráfico 95	Uso de internet en las empresas. España y Aragón. Año 2002. (%)	202
Gráfico 96	La e-administración y las empresas. España y Aragón. Año 2002. (%)	203
Gráfico 97	Uso de la página web en las empresas. España y Aragón. Año 2002. (%)	204
Gráfico 98	Seguridad en las empresas con página web. España y Aragón. Año 2002. (%) ..	205
Gráfico 99	Evolución del tipo de interés de intervención nominal y real en España (%).....	208
Gráfico 100	Evolución trimestral del número de afiliados en alta a la SS en el subsector «Intermediación Financiera». Aragón. Años 2002 y 2003	209
Gráfico 101	Evolución anual del número de oficinas por entidades de depósito. España y Aragón. (Media cuatrimestral). Años 2000-2003.	212
Gráfico 102	Composición porcentual del número de oficinas por entidades de depósitos a 31 de diciembre de 2003. Aragón y España.....	213
Gráfico 103	Evolución de créditos y depósitos. España y Aragón. Años 2000-2003. (Millones de euros).....	214
Gráfico 104	Representatividad porcentual de créditos y depósitos por tipo de entidad de depósito a 31 de diciembre de 2003. España y Aragón.	215
Gráfico 105	Evolución anual de créditos y depósitos en Aragón por tipo de entidad de depósito. Años 2000-2003. (%)	216
Gráfico 106	Depósitos a plazo, ahorro y a la vista a 31 de diciembre de 2003 (Millones de euros) y su variación anual (%). España y Aragón.	217
Gráfico 107	Evolución de los tipos de referencia oficiales del mercado hipotecario. Años 1995-2003 y enero-diciembre del año 2003.	219
Gráfico 108	Evolución trimestral del número de afiliados a la Seguridad Social en comercio. Aragón. Años 2000-2003. (Medias trimestrales).....	224
Gráfico 109	Reparto de la sala de venta mayorista por cadenas en Aragón, y por CCAA. Año 2003	227
Gráfico 110	Reparto de la superficie de venta minorista por CCAA. Año 2003	228

Gráfico 111	Reparto de la superficie de venta minorista por formatos en la distribución organizada (con base alimentaria) en España. A 31.12.2003.	233
Gráfico 112	Reparto de la superficie comercial creada en 2003 por formatos (% m ² de sala de venta). España. Año 2003.....	233
Gráfico 113	Volumen de comercio electrónico con tarjetas de créditos y débito en España. Año 2003. (Millones de euros)	237
Gráfico 114	Número de operaciones de comercio electrónico en España. Año 2003. (operaciones)	238
Gráfico 115	Volumen de comercio electrónico según origen y destino en España. Año 2003 (millones de euros).....	238
Gráfico 116	Volumen de negocio del comercio electrónico de España con el exterior por áreas geográficas. España. Año 2003.	239
Gráfico 117	Gasto medio por persona por CCAA. Año 2003 (Euros).....	244
Gráfico 118	Evolución del gasto medio por persona en España y Aragón. Año 2003. Euros.	244

I.4. FACTORES DE PRODUCCIÓN A LARGO PLAZO

Gráfico 1	Porcentajes de activos e inactivos según el nivel de estudios. Aragón. Año 2003.....	291
Gráfico 2	Población activa según su situación laboral por nivel de estudios. Aragón. Año 2003	292
Gráfico 3	Porcentaje de población ocupada según el nivel de estudios terminados. Aragón. Años 2001-2003	294
Gráfico 4	Porcentaje de población ocupada y parada por secos y desagregados por nivel de estudios terminados. Aragón. Año 2003	295
Gráfico 5	Porcentaje de población ocupada y parada por nivel de estudios y provincias. Aragón. Año 2003	295
Gráfico 6	Evolución del ratio Capital Público/Capital Privado. España, Aragón y provincias. Años 1980-1998. (Año 1980=100).....	297
Gráfico 7	Evolución de los stocks de capital público y privado. Aragón y provincias. Años 1980-1998. (Tasas de variación interanual. Precios constantes del año 1990)	298
Gráfico 8	Evolución de la inversión pública productiva y social. Miles de euros de 1990. (Variación interanual).....	301
Gráfico 9	Distribución del stock de capital privado por sectores económicos. Aragón y provincias. Años 1980, 1990 y 1998.....	302
Gráfico 10	Distribución porcentual del stock de capital de los servicios destinados a la venta por subsectores. Aragón. Año 1998	303
Gráfico 11	Presupuestos Generales del Estado para I+D (Función 54). Años 1991-2003. Créditos iniciales en millones de euros corrientes	308
Gráfico 12	Distribución porcentual de la Función 54 por Ministerios. España. Año 2003	309
Gráfico 13	Distribución porcentual del presupuesto de la Función 54 por programas. España. Año 2003.	309
Gráfico 14	Gastos internos totales en I+D. Aragón. Años 1987-2002 (Meuros)	312
Gráfico 15	Gastos internos totales en I+D en porcentaje del PIB. Aragón. Años 1987-2002 (%)	313
Gráfico 16	Gastos internos totales por sectores de ejecución. Aragón. Años 1987-2002	314

II. PANORAMA LABORAL Y EMPLEO

II.2.1. ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD, LA OCUPACIÓN Y EL PARO

Gráfico 1	Evolución de la población mayor de 16 años en relación con la actividad en Aragón. Años 2002-2003. (Miles de personas y tasas de variación interanual)	329
Gráfico 2	Tasa de actividad (eje de ordenadas) y desempleo (eje de abscisas) por Comunidades Autónomas. Año 2003. (Medias anuales).....	331
Gráfico 3	Evolución de la población activa en Aragón. Año 2003. (Miles de personas)	332
Gráfico 4	Tasas de actividad por sexo. Aragón. Años 2002-2003	332
Gráfico 5	Diferencial entre las tasas de actividad aragonesas y españolas: por género y grupos de edad. España y Aragón. Año 2003. (Media anual)	333
Gráfico 6	Evolución de la población ocupada en Aragón. Año 2002-2003. (Miles de personas).....	334
Gráfico 7	Evolución de las tasas de empleo en Aragón. Años 2002-2003	334
Gráfico 8	Distribución de la población ocupada según grupos de edad. Aragón. Años 2002-2003. (Medias anuales en miles de personas).....	335
Gráfico 9	Tasa de ocupación por nivel de estudios terminados. Aragón. Año 2003. (Media anual)	336
Gráfico 10	Evolución de la tasa de temporalidad. Aragón. Años 2002-2003	337
Gráfico 11	Tasa de paro por Comunidades Autónomas. Año 2003. (Medias anuales)	340
Gráfico 12	Evolución de la población parada en Aragón. Años 2002-2003	341
Gráfico 13	Distribución del paro según sexo y edad. Aragón. Año 2003 (Medias anuales)....	341
Gráfico 14	Tasa de paro según nivel de estudios terminados. Aragón. Año 2003. (Medias anuales).....	342
Gráfico 15	Distribución de la población parada según tiempo de búsqueda de empleo. Aragón. Año 2003 (Media anual)	342
Gráfico 16	Evolución anual del paro registrado. Aragón. Años 2002- 2003.	343
Gráfico 17	Evolución de las tasas de actividad masculina y femenina. Aragón. Años 2000-2003	344
Gráfico 18	Tasa de actividad masculina según grupos de edad. Aragón. Años 2002-2003....	345
Gráfico 19	Tasa de actividad femenina según grupos de edad. Aragón. Años 2002-2003	345
Gráfico 20	Población activa e inactiva por edad y sexo. Aragón. Año 2003	346
Gráfico 21	Evolución de las tasas de empleo masculina y femenina. Aragón. Años 2000-2003	348
Gráfico 22	Tasa de ocupación masculina según grupos de edad. Aragón. Años 2002-2003.....	349
Gráfico 23	Tasa de ocupación femenina según grupos de edad. Aragón. Años 2002-2003	349
Gráfico 24	Evolución de las tasas de paro masculina y femenina. Aragón. Años 2002-2003	352
Gráfico 25	Tasa de paro masculina según grupos de edad. Aragón. Años 2002-2003	352
Gráfico 26	Tasa de paro femenina según grupos de edad. Aragón. Años 2002-2003	352
Gráfico 27	Distribución de la población parada masculina según tiempo de búsqueda de empleo. Aragón. Año 2003	354
Gráfico 28	Distribución de la población parada femenina según tiempo de búsqueda de empleo. Aragón. Año 2003	354

II.2.2. ENTRADAS Y SALIDAS DEL MERCADO LABORAL

Gráfico 29	Evolución mensual de los nuevos contratos registrados en el INAEM. Aragón. Años 2002-2003	355
Gráfico 30	Tasa de variación porcentual de la contratación en Aragón. Años 1996-2003	362

II.2.4. CONFLICTIVIDAD LABORAL

Gráfico 31	Jornadas perdidas por huelga en Aragón. Años 1996-2003	365
Gráfico 32	Conciliaciones individuales celebradas por resultado. Aragón. Año 2003	367
Gráfico 33	Evolución anual de mediaciones individuales presentadas. Aragón. Años 2000-2003	368
Gráfico 34	Evolución anual de mediaciones colectivas presentadas. Aragón. Años 2000-2003	369
Gráfico 35	Solicitudes de mediación y trabajadores afectados por sector. Aragón. Año 2003	370

II.2.5. SALUD LABORAL

Gráfico 36	Evolución del índice de incidencia de accidentes con baja en jornada de trabajo. Aragón. Años 1998- 2003	371
Gráfico 37	Índice de incidencia de accidentes con baja en jornada de trabajo. Comunidades Autónomas. Año 2003.....	372
Gráfico 38	Evolución de accidentes leves. Aragón. Años 1999-2003	373
Gráfico 39	Evolución de accidentes graves. Aragón. Años 1999-2003	373
Gráfico 40	Evolución de accidentes mortales. Aragón. Años 1999-2003	373
Gráfico 41	Distribución de accidentes según la actividad económica. Aragón. Año 2003 (% sobre total accidentes)	374
Gráfico 42	Distribución de accidentes totales por edad y sexo. Aragón. Año 2003	375
Gráfico 43	Distribución de accidentes según antigüedad. Aragón. Año 2003	376
Gráfico 44	Repercusión de las empresas de alta tasa de accidentalidad comparada en la accidentalidad laboral. Aragón. Año 2003	377

II.3.1. FOMENTO DE EMPLEO

Gráfico 45	Cantidades concedidas en el Programas de Empleo en Cooperativas y Sociedades Laborales según tipo de entidad. Aragón. Año 2003 (Euros)	384
-------------------	--	-----

II.3.2. FORMACIÓN E INSERCIÓN LABORAL

Gráfico 46	Comparación de la procedencia por provincia de los alumnos del Plan Formativo Ocupacional de Aragón con el peso demográfico real de las mismas. Provincias de Aragón. Año 2003	391
-------------------	--	-----

III. PANORAMA SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA

III.2. ANÁLISIS DE LA POBLACIÓN ARAGONESA EN EL SIGLO XXI

Gráfico 1	Índice de evolución de la población de Aragón y provincias. Años 1991-2003	421
Gráfico 2	Evolución de los nacimientos, defunciones, matrimonios, saldo vegetativo y migratorio en Aragón. Años 1991-2003.....	423

Gráfico 3	Evolución de la tasa bruta de natalidad en Aragón, sus provincias y España. Años 1991-2002	424
Gráfico 4	Evolución de la tasa bruta de mortalidad y mortalidad infantil en Aragón. Años 1991-2002	425
Gráfico 5	Evolución de los extranjeros con permiso de residencia en Aragón. Años 1991-2003	426
Gráfico 6	Extranjeros con permiso de residencia en Aragón por sexo y continente de nacionalidad. Año 2003. (%)	428
Gráfico 7	Estructura de la población por edad y sexo. Aragón. Año 2003	429
Gráfico 8	Estructura de la población por edades. Huesca, Teruel y Zaragoza. Año 2003	431
Gráfico 9	Variación relativa de la población aragonesa por comarcas. Aragón. Años 2001-2003	434

III.3.1. EDUCACIÓN

Gráfico 10	Evolución del número de alumnado en Educación Infantil en Aragón. Cursos 1998/1999 a 2003/2004. (Números absolutos)	445
Gráfico 11	Porcentaje de alumnado que elige Bachillerato LOGSE frente al Ciclo Formativo de Grado Medio. Comunidades Autónomas. Curso 2002/2003	447
Gráfico 12	Porcentaje de alumnado hijo de extranjero en centros públicos y privados en relación con el total de estudiantes. Aragón. Curso 2002/2003	455
Gráfico 13	Numero medio de alumnado por centro según nivel de enseñanza. Aragón. Curso 2002/2003	456
Gráfico 14	Evolución del alumnado matriculado en la Universidad de Zaragoza. Cursos 2000/2001 a 2003/2004.....	464
Gráfico 15	Evolución porcentual del número de estudiantes matriculados en los diferentes centros de la Universidad de Zaragoza. Cursos 2001/2002 a 2003/2004	466
Gráfico 16	Evolución de los estudiantes universitarios en Aragón que se acogieron al programa Sócrates/Erasmus. Cursos 1998/1999 a 2001/2002	468
Gráfico 17	Número de estudiantes por profesor docente investigador en la Universidad de Zaragoza. Datos de alumnado para el curso 2003/2004 y del PDI a 31/12/2003.	471

III.3.2 SALUD Y SANIDAD

Gráfico 18	Evolución de la actividad de trasplantes en Aragón. Años 1999-2003	478
Gráfico 19	Evolución de las interrupciones voluntarias del embarazo. Aragón. Años 1991-2003	479
Gráfico 20	Evolución de la razón de abortividad: IVEs por cada 1.000 nacidos vivos. Aragón. Años 1991-2003.....	480
Gráfico 21	Casos de SIDA por categoría de transmisión según año de diagnóstico. Aragón. Años 1985-2003 (actualización a 30/06/2003)	481
Gráfico 22	Sobremortalidad masculina. Razón de tasas varón/mujer por grupos de edad. Aragón. Año 2001	482
Gráfico 23	Mortalidad proporcional de la población de Aragón. Año 2001	483
Gráfico 24	Años potenciales de vida perdidos (varones). Aragón. Año 2001	484
Gráfico 25	Años potenciales de vida perdidos (mujeres). Aragón. Año 2001	485
Gráfico 26	Evolución del número de recetas y del gasto farmacéutico. Aragón. Años 1997-2003.	493

Gráfico 27	Evolución del número de alcohólicos, drogodependientes y pacientes atendidos en Programas de Mantenimiento con Metadona (PMM). Aragón. Años 1994-2002	498
Gráfico 28	Evolución del presupuesto de la Administración de Aragón destinado a drogodependencias por áreas de actuación. Años 1996-2002	499
III.3.3. VIVIENDA		
Gráfico 29	Viviendas familiares según su tamaño. España y Aragón. Año 2001. (%)	503
Gráfico 30	Coste de acceso a la vivienda por un hogar joven. España y Comunidades Autónomas. Datos del cuarto trimestre de 2003	508
Gráfico 31	Tasas por mil habitantes de licencias de obras para la construcción de viviendas nuevas y rehabilitadas en las comarcas. Aragón. Año 2002	514
III.3.4 SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN		
Gráfico 32	TIC en los hogares. España y Aragón. Año 2003 (%)	522
Gráfico 33	Hogares con acceso a Internet. España y Comunidades Autónomas. Año 2003 (%)	523
Gráfico 34	Forma de conexión a Internet en los hogares. Aragón. Año 2003 (%)	524
Gráfico 35	Usuarios de tecnologías de la información. España y Aragón. Año 2003 (Datos referidos a los últimos 3 meses) (%)	525
Gráfico 36	Usuarios de Internet. España y Comunidades Autónomas. Año 2003 (Datos referidos a los últimos 3 meses) (%)	526
Gráfico 37	Frecuencia de uso de Internet. Aragón. Año 2003 (Datos referidos a los últimos 3 meses) (%)	527
Gráfico 38	Servicios usados en Internet. Aragón. Año 2003 (Datos referidos a los últimos 3 meses) (%)	527
Gráfico 39	Uso de ordenadores e Internet por edad. España. Año 2003 (Datos referidos a los últimos 3 meses) (%)	529
Gráfico 40	Usuarios TIC de 10 a 14 años. España y Aragón. Año 2003 (Datos referidos a los últimos 3 meses) (%)	529
Gráfico 41	Distribución de las líneas de Internet en las Diputaciones y los Ayuntamientos de más de 5.000 habitantes. Aragón. Año 2003. (%)	532
III.3.5. MEDIO AMBIENTE		
Gráfico 42	Usos del suelo. Aragón. Año 2003	538
Gráfico 43	Situación administrativa de los territorios sometidos a PORN. Aragón. Año 2003	539
Gráfico 44	Especies de aves y número de ZEPAs. España y Aragón. Año 2003.....	545
Gráfico 45	Evolución de la reforestación. Aragón. Años 1985- 2001	549
Gráfico 46	Número de incendios y superficie total y arbolada afectada. Aragón. Años 1990-2003	551
Gráfico 47	Población según la gestión de residuos urbanos. Aragón. Año 2002	561
Gráfico 48	Tasa de recuperación de vidrio. Aragón. Años 1999-2003	562
Gráfico 49	Tasa de recuperación de papel y cartón. Aragón. Años 1999-2003	562
Gráfico 50	Gestión de residuos peligrosos. Aragón. Año 2002	563
Gráfico 51	Declaraciones de Impacto Ambiental. Aragón. Años 1998- 2003	569

III.3.6. SISTEMA DE PRESTACIONES SOCIALES Y ECONÓMICAS

Gráfico 52	Distribución de los usuarios de los servicios sociales comunitarios públicos por sectores de referencia. Aragón. Año 2002. (%)	591
Gráfico 53	Evolución del número de beneficiarios de Prestaciones por Desempleo en Aragón. Años 1994-2003 (Miles de personas).....	610

III.3.7. VULNERABILIDAD SOCIAL

Gráfico 54	Menores atendidos por el Servicio de Protección de Menores en los diferentes programas. Aragón. Datos a 31/12/2003	616
Gráfico 55	Categorización de los casos de maltrato infantil. Aragón. Datos para el período comprendido entre septiembre/1999 y septiembre/2000. (%)	620
Gráfico 56	Evolución del número de llamadas al teléfono de atención del IAM por maltrato físico, psicológico o agresión sexual. Aragón. Años 1999-2003	622

ÍNDICE DE MAPAS

I. PANORAMA ECONÓMICO

I.3. ANÁLISIS SECTORIAL

Mapa 1	Precipitación acumulada de 1 de septiembre de 2002 a 31 de marzo de 2003. España	68
Mapa 2	Reserva de humedad del suelo. España. A 31.12.03.....	68

III. PANORAMA SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA

III.3.2 SALUD Y SANIDAD

Mapa 1	Mapa sanitario por áreas y sectores. Aragón. Año 2003.....	486
---------------	--	-----

III.3.5. MEDIO AMBIENTE

Mapa 2	Territorios sometidos a Planes de Ordenación de Recursos Naturales (PORN). Aragón. Año 2003	540
Mapa 3	Regiones biogeográficas en Aragón. Año 2003	542
Mapa 4	Lugares de importancia comunitaria. Aragón. Año 2003	543
Mapa 5	Zonas de especial protección para las aves. Aragón. Año 2003	546
Mapa 6	Espacios naturales protegidos. Aragón. Año 2003	548
Mapa 7	Redes de control de la calidad del aire en Aragón. Año 2003.....	556

ÍNDICE DE SIGLAS

AAPP	Administraciones Públicas	c.f.	Coste de factores
ACNEE	Alumnado con necesidades educativas especiales	CAAE	Comité Aragonés de Agricultura Ecológica
ACOPAL	Asociación Contra el Paro Almozara	CAI	Caja de Ahorros de la Inmaculada
ADCARA	Asociación de Desarrollo Comunitario en Areas de Aragón	CC	Ciencias
ADSL	Líneas de suscripción asincrónicas	CCAA	Comunidades Autónomas
AECC	Asociación Española de Centros Comerciales	CCOO	Comisiones Obreras
AECE	Asociación Española de Comercio Electrónico	CDM	Categoría diagnóstica mayor
AEDL	Agente de empleo y desarrollo local	CDTI	Centro de Desarrollo Tecnológico Industrial
AESPA	Acuerdo Económico y Social para el Progreso de Aragón	CE	Comunidad Europea
AFE	Asociación de Ferias Españolas	CEAC	Confederación de Empresarios de la Construcción de Aragón
AGE	Administración General del Estado	CECA	Confederación Española de Cajas de Ahorros
AHE	Asociación Hipotecaria de España	CEE	Comunidad Económica Europea
ANCE	Alumnado con necesidades de compensación educativa	CEE	Centro Especial de Empleo
APGZ	Asociación de Promoción Gitana de Zaragoza	CEEI	Centro Europeo de Empresas e Innovación
APTICE	Asociación para la Promoción de las Tecnología de la Información y el Comercio Electrónico	CEOE	Confederación Española de Organizaciones Empresariales
APVP	Años potenciales de vida perdidos	CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
ARINSER	Aragón Inserta	CEPSA	Compañía Española de Petróleos, S.A.
ARTEPYME	Acciones regionales de telecomunicaciones para PYMES	CEPYME	Confederación de la Pequeña y Mediana Empresa
ATS	Ayudante técnico sanitario	CERN	Laboratorio Europeo para la Física de Partículas
AVE	Alta velocidad española	CES	Consejo Económico y Social
BAMI	Sociedad Anónima Inmobiliaria de Construcciones y Terrenos	CESA	Consejo Económico y Social de Aragón
BBVA	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	CHE	Confederación Hidrográfica del Ebro
BCE	Banco Central Europeo	CIAT	Centro de Información y Acogida
BUP	Bachillerato Unificado Polivalente	CICYT	Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología
		CIS	Centro de Investigaciones Sociológicas

CITA	Centros de Innovación Tecnológica Agroalimentaria	DIRCE	Directorio Central de Empresas
CITE	Centro de Información para Trabajadores Extranjeros	DNI	Documento Nacional de Identidad
CMDB	Conjunto mínimo de datos básicos	DOCE	Diario Oficial de la Comunidad Europea
CMSS	Centros Municipales de Servicios Sociales	DOCUP	Documento Único de Programación
CMT	Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones	DPH	Diputación Provincial de Huesca
CNAE	Clasificación Nacional de Actividades Económicas	DPT	Diputación Provincial de Teruel
CNE	Comisión Nacional de Energía	DPZ	Diputación Provincial de Zaragoza
CNTR	Contabilidad Nacional Trimestral	DUE	Diplomado Universitario en Enfermería
CO ²	Dióxido de carbono	EAREA	Estrategia Aragonesa de Educación Ambiental
CODEF	Centro Obrero de Formación	EASW	Talleres Europeos de Escenarios de Sensibilización (European Awareness Scenario Workshops)
CODIA	Comisión de Defensa de Inmigrantes en Aragón	ECIC	Encuesta de Coyuntura de la Industria de la Construcción
COICOP	Classification of Individual Consumption by Purpose	ECPF	Encuesta Continua de Presupuestos Familiares
CONSI+D	Consejo Superior de I+D	EDAR	Estación depuradora de aguas residuales
COOPERA	Proyectos de Cooperación	EDIS	Equipo de Investigación Sociológica
CPEA	Centro de Educación de Personas Adultas	EDO	Enfermedad de declaración obligatoria
CPNA	Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón	EELL	Entidades Locales
CPS	Centro Politécnico Superior de la Universidad de Zaragoza	EEUU	Estados Unidos
CRA	Centro Rural Agrupado	EFTA	Asociación Europea de Libre Comercio
CRE	Contabilidad Regional de España	EGB	Educación General Básica
CREA	Confederación Regional de Empresarios de Aragón	EHA	Encuesta Hospitalaria de Aragón
CRECE	Creación y Consolidación de Empresas	EI	Efectos de Comercio Devueltos Impagados
CSIC	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	EIL	Empresa de Inserción Laboral
CSL	Centro Sociolaboral	ENAGAS	Empresa Nacional del Gas
CST	Cuenta Satélite del Turismo	EOAC	Encuesta de Ocupación en Acampamentos
CYTED	Ciencia y Tecnología para el Desarrollo	EOAP	Encuesta de Ocupación en Apartamentos
DC	Delimitación comarcal	EOH	Encuesta de Ocupación Hotelera
DGA	Diputación General de Aragón	EOTR	Encuesta de Ocupación en Alojamientos de Turismo Rural
DIA	Declaración de impacto ambiental	EPA	Encuesta de Población Activa
		EPCL	Fomento Desarrollo Rural

EPER	Inventario Europeo de Emisiones Contaminantes (European Pollutant Emission Register)	FORCEM	Fundación para la Formación Continua y el Empleo
EPOC	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica	FP	Formación Profesional
ERSE	Entidad Reguladores del Sector Eléctrico	FPI	Formación Profesional Inicial
ESO	Educación Secundaria Obligatoria	FSE	Fondo Social Europeo
ETVEs	Entidades de tenencia de Valores Extranjeros	FSGG	Fundación Secretariado General Gitano
ETT	Empresa de Trabajo Temporal	GIF	Gestor de Infraestructuras Ferroviarias
EU	Escuela Universitaria	GRD	Grupos relacionados con el diagnóstico
EURIBOR	Euro Interbank Offered Rate	Ha.	Hectárea
EUROSTAT	Oficina Estadística de la Unión Europea	HCB	Hexaclorobenceno
FAGA	Federación de Asociaciones Gitanas de Aragón	HCH	Hexaclorociclohexano
FAMP	Federación Aragonesa de Municipios y Provincias	HLM	Habitaciones de alquiler moderado (Habitat à loyer modéré)
FAPAR	Federación de Asociaciones de Padres y de Alumnos de Aragón	I+E	Iniciativa y empleo
FAQ	Preguntas frecuentes (Frequently Asked Questions)	I+D	Investigación y Desarrollo
FARATUR	Federación Aragonesa de Asociaciones de Viviendas de Turismo Rural	I+D+I	Investigación, Desarrollo e Innovación Tecnológica
FBBVA	Fundación del Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	IAA	Instituto Aragonés del Agua
FBCF	Formación Bruta de Capital Fijo	IAE	Impuesto de Actividades Económicas
FEAFES	Confederación Española de Agrupaciones de Familiares y Enfermos Mentales	IAEST	Instituto Aragonés de Estadística
FECYT	Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología	IAF	Instituto Aragonés de Fomento
FEDER	Fondos Europeos de Desarrollo Regional	IAI	Ingreso Aragonés de Inserción
FEOGA	Fondo Europeo de Orientación y Garantía Agrícola	IAM	Instituto Aragonés de la Mujer
FIJA	Plan de Formación e Inserción Juvenil de Aragón	IAPC	Índice Armonizado de Precios al Consumo
FIP	Formación e Inserción Profesional	IAPP	Instituto Aragonés de Administración Pública
FITUR	Feria Internacional del Turismo	IASS	Indicadores de actividad del sector servicios
FMI	Fondo Monetario Internacional	IASS	Instituto Aragonés de Servicios Sociales
		IBI	Impuesto sobre Bienes Inmuebles
		ICA (Red)	Red Integrada de Calidad del Agua
		ICEX	Instituto Español de Comercio Exterior
		ICI	Índice de Clima Industrial
		ICL	Índice de Costes Laborales
		ICTE	Instituto de Calidad Turística Española
		ICM	Índice de Comercio al por Menor
		IDAE	Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía

IGAE	Intervención General de la Administración del Estado	ISLSH	Instituciones sin Fines de Lucro al Servicio de los Hogares
I.I.	Índice de incidencia	ISSLA	Instituto Aragonés de Salud y Seguridad Laboral
IMHOFF	Estaciones depuradoras de fermentación anaeróbica	ITA	Instituto Tecnológico de Aragón
INAEM	Instituto Aragonés de Empleo	ITE	Encuesta de Innovación Tecnológica en las Empresas
INE	Instituto Nacional de Estadística	ITPYAJD	Impuesto de Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados
INEM	Instituto Nacional de Empleo	IVA	Impuesto sobre el Valor Añadido
INIA	Instituto Nacional de Investigación Agraria y Alimentaria	IVE	Interrupción voluntaria del embarazo
INNOVARAGÓN	Programa Regional de Acciones Innovadoras de Aragón	IVIE	Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas
INSHT	Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo	IVTM	Impuesto sobre Vehículos de Tracción Mecánica
INRS	Instituto Nacional de Investigación Científica (Institut National de la Recherche Scientifique)	Km.	Kilómetro
INSS	Instituto Nacional de la Seguridad Social	Kwh.	Kilovatios hora
IPC	Índice de Precios al Consumo	LAN	Red de área local
IPCA	Índice de Precios al Consumo Armonizado	LIC	Lugares de importancia comunitaria
IPCC (Directiva)	Directiva 1996/61/CE, de prevención y control integrados de la contaminación y la incineración de residuos, en lo relativo a la compatibilización de licencias IPPC (transpuesta por la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación)	LISMI	Ley de Integración Social de los Minusválidos
IPCC	Panel intergubernamental sobre el cambio climático (Intergovernmental panel on climate change)	LOGSE	Ley de Ordenación General del Sistema Educativo
IPE	Instituto Pirenaico de Ecología	M.	Metro
IPH	Índice de Precios Hoteleros	MAPA	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
IPI	Índice de Producción Industrial	MCYT	Ministerio de Ciencia y Tecnología
IPRI	Índice de Precios Industriales	MIBOR	Tipo de Interés medio del dinero en el mercado interbancario madrileño
IPSEBENE	Índice de Precios de los servicios y bienes elaborados no energéticos	MIR	Médico interno residente
IRI	Consultora Information Resources	Mwh	Megavatios/hora
IRPF	Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas	N.	Números absolutos
		NUF	Neumático fuera de uso
		OBJOVI	Observatorio Joven de Vivienda en España
		OCDE	Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico
		OFICEMEN	Oficina del Cemento (Asociación Empresarial)

ONG	Organización no gubernamental	PRODER	Programa de Diversificación Económica Rural
OMT	Organización Mundial de Turismo	PROFIT	Programa de Fomento de la Innovación Tecnológica
OOAA	Organismos Autónomos	PYMES	Pequeñas y Medianas Empresas
OTRI	Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación	RAA	Red Autonómica Aragonesa
P.	Datos provisionales	RCD	Residuo de construcción y demolición
pb.	Precios básicos	RCP	Red de Control de Plaguicidas
pm.	Precios de mercado	R CSP	Red de Control de Sustancias Peligrosas
PEC	Pacto de Estabilidad y Crecimiento	RD	Real Decreto
PAC	Política Agraria Común	RDSI	Red Digital de Servicios Integrados
PC	Ordenador personal (Personal Computer)	REE	Red Eléctrica de España
PCCP	Plan de Consolidación y Competitividad de la PYME	RENFE	Red Nacional de Ferrocarriles Españoles
PCI	Plan Coordinado de Internacionalización de Aragón	RFNDP	Renta familiar neta disponible por persona
PDI	Personal docente e investigador	RP	Residuo peligroso
PECOS	Países de Europa Central y Oriental	RRICAA	Red Regional de Inmisión de Contaminantes Atmosféricos de Aragón
PEREA	Plan de Evacuación del Régimen Especial en Aragón	RIS	Proyecto de Estrategia Regional de Innovación para Aragón
PETRA	Plan Estratégico para el Transporte de Mercancías por Carretera	RSU/RUS	Residuo sólido urbano
PFA	Producción Final Agraria	SAD	Servicio de Ayuda a Domicilio
PGE	Presupuestos Generales del Estado	SAOJI	Servicio de Asistencia y Orientación Jurídica para Inmigrantes
PHOGUE	Panel de Hogares de la Unión Europea	SAMA	Servicio Aragonés de Mediación y Arbitraje
PHN	Plan Hidrológico Nacional	SBA	Superficie bruta alquilable
PIB	Producto Interior Bruto	SEDISI	Asociación Española de Empresas de Tecnologías de la Información
PIF	Permisos Individuales de Formación	SME	Sistema Monetario Europeo
PLAZA	Plataforma Logística de Zaragoza	SMRU	Sociedad Municipal de Rehabilitación Urbana
PM	Programa Marco	SEOPAN	Asociación de Empresas Constructoras de Ámbito nacional
PMM	Programas de mantenimiento con metadona	SIA	Servicio de Investigación Agroalimentaria
PNAI	Plan Nacional de Acción para la Inclusión Social	SIDA	Síndrome de inmunodeficiencia adquirido
PNR	Plan Nacional de Regadíos	SIG	Sistema de Información Geográfica
PORN	Planes de Ordenación de los Recursos Naturales		
pp	Puntos porcentuales		
ppc	Paridad de poder de compra		

SIUSS	Sistema de Información de Usuarios de los Servicios Sociales	UE-15 ó UE	Unión Europea
SOASI	Servicio de Orientación y Atención Social al Inmigrante	UGT	Unión General de Trabajadores
SRAS	Síndrome respiratorio agudo severo	UIL	Unidad de Inserción Laboral
SS	Seguridad Social	UMAC	Unidad de Mediación, Arbitraje y Conciliación
SSB	Servicio Social de Base	UNESA	Unidad Eléctrica SA
TAC	Tasa de accidentalidad comparada	UTA	Unidad trabajo-año
TAOVAL	Taller Ocupacional de Valdefierro	UDVP	Usuarios de Drogas por Vía Parenteral
TARIC	Arancel Integrado Comunitario	VAB	Valor Añadido Bruto
TCE	Tricloroetano	VAN	Valor Añadido Neto
TIC	Tecnologías de la Información y de la Comunicación	VIH	Virus de inmunodeficiencia humana
TINSA	Tasaciones Inmobiliarias, S.A.	VPO	Viviendas de Protección Oficial
Tm.	Toneladas métricas	VPP	Viviendas de Protección Pública
TRI	Tricloroetileno	ZEC	Zonas Especiales de Conservación
TUZSA	Transportes Urbanos de Zaragoza, S.A.	ZEPA	Zona de Especial Protección para las Aves
UAGA	Unión Agrícola y Ganadera de Aragón	ZGZ	Zaragoza
UCI	Unidad de cuidados intensivos	ZIP	Zaragoza Internet Provincial