

Atlas de los recursos territoriales valencianos





ATLAS DE LOS RECURSOS
TERRITORIALES VALENCIANOS

Dirección y Coordinación Técnica
Jorge Hermosilla Pla y Emilio Iranzo García
Universitat de València

Coordinación de Cartografía
Ghaleb Fansa
Universitat de València

Diseño Cartográfico
Ghaleb Fansa
José Vicente Aparicio Vayà
Sandra Mayordomo Maya

Ilustraciones
©Paco Roca

Diseño
Begoña Broseta
MacDiego

Maquetación
Begoña Broseta

Impresión

Traducción
Betlem Cases Solsona i Laura Eliodoro Furió,
per a Tecnolingüística, S.L.
(Excepto la presentación y los siguientes comentarios:
2.9; 2.10; 2.11; 2.16; 2.17; 3.1.3; 3.1.4; 3.2.1; 3.2.2;
3.2.5; 3.2.6; 3.2.7; 3.2.8; 4.8; 4.9; 4.22; 5.2; 5.6; 5.18 y 5.19)

© de esta edición: Universitat de València, 2015
© de los textos: los autores
© de las imágenes: los autores

ISBN: 978-370-9733-6
Depósito legal: V-1008-2015

Autores
Ester Alba Pagán
María Pilar Alguacil Mari
José Vicente Aparicio Vayà
José Antonio Aparisi Caudeli
Luis Arciniega García
Emilio Barba Campos
Ester Barberá Heredia
Ana Belloch Belloch
Enrique Bigné Alcañiz
Josep Vicent Boira Maiques
Rafael Boix Domènech
Ana M. Camarasa-Belmonte
César Camisón Zornoza
Vanessa Campos i Climent
Josepa Cucó i Giner
Jaime Escribano Pizarro
Javier Esparcia Pérez
Ghaleb Fansa
Joaquín Farinós Dasí
Juan Luís Gandía Cabedo
Juan Vicente García Marsilla
Gregorio García Mesanat
Rafael Gil Salinas
Irene Gil Saura
Mercedes Gómez-Ferrer Lozano
Jorge Hermosilla Pla
Ricard Huerta Ramón
Francisco Higón Tamarit
Emilio Iranzo García
José Luis Jiménez Salvador
Inés Küster Boluda
Ignasi Lerma Montero
Pascual López López
Ramón López Martín
José Manuel Pastor
Clara Martínez Fuentes
Joaquín Martín Cubas
Francesc A. Martínez Gallego
Consuelo Mata Parreño
Alejandro Mayordomo Pérez
Joan Carles Membrado Tena
Alejandro Mollá Descals
Albert Moncusí Ferré
Josep Montesinos i Martínez
Ángel Morales Rubio
José María Nácher Escriche
Rafael Narbona Vizcaino
Aurora Pedro Bueno
Alejandro J. Pérez Cueva
Juan Piqueras Haba
María Dolores Pitarch Garrido
Juan Antonio Raga Esteve
Agustín Rovira Lara
Joan Ramon Sanchis Palacio
Vicent Soler Marco
David Quixal Santos
Joan Enric Ubeda i Garcia
Valentín Villaverde Bonilla
Fernando M. Zárraga Quintana





01 RECURSOS AMBIENTALES

- 1.1 Las formas del relieve, recursos territoriales naturales
pág.16 **Les formes del relleu, recursos territorials naturals**
Alejandro J. Pérez Cueva
- 1.2 Las condiciones térmicas del territorio: Recursos y limitaciones
pág.18 **Les condicions tèrmiques del territori: Recursos i limitacions**
Alejandro J. Pérez Cueva
- 1.3 Las condiciones pluviométricas: Las precipitaciones, recurso natural
pág.20 **Les condicions pluviomètriques: Les precipitacions, recurs natural**
Alejandro J. Pérez Cueva
- 1.4 La diversidad climática: Los climas regionales valencianos
pág.22 **La diversitat climàtica: Els climes regionals valencians**
Alejandro J. Pérez Cueva
- 1.5 La red hidrográfica: Los recursos hídricos superficiales
pág.24 **La xarxa hidrogràfica: Els recursos hídrics superficials**
Ana M. Camarasa-Belmonte
- 1.6 Las masas de agua subterránea
pág.26 **Les masses d'aigua subterrània**
Ana M. Camarasa-Belmonte
- 1.7 Recursos forestales valencianos
pág.28 **Recursos forestals valencians**
Emilio Barba Campos, Àngel Morales Rubio
- 1.8 Masas forestales de las comarcas valencianas
pág.30 **Masses forestals a les comarques valencianes**
Emilio Barba Campos, Àngel Morales Rubio
- 1.9 Superficie forestal de los municipios valencianos
pág.32 **Superfície forestal dels municipis valencians**
Emilio Barba Campos, Àngel Morales Rubio
- 1.10 Biodiversidad en el territorio valenciano
pág.34 **Biodiversitat al territori valencià**
Pascual López López, Emilio Barba Campos
- 1.11. Usos del suelo en la franja litoral
pág.36 **Usos del sòl a la franja litoral**
Àngel Morales Rubio, Emilio Barba Campos
- 1.12. Los paisajes valencianos: Los recursos paisajísticos
pág.38 **Els paisatges valencians: Els recursos paisatgístics**
Emilio Iranzo García
- 1.13 Los Espacios Naturales Protegidos
pág.40 **Els Espais Naturals Protegits**
Emilio Barba Campos, Àngel Morales Rubio
- 1.14 Red Natura 2000 y zonas Ramsar
pág.42 **Xarxa Natura 2000 i zones Ramsar**
Emilio Barba Campos, Àngel Morales Rubio
- 1.15 Los recursos mineros valencianos
pág.44 **Els recursos miners valencians**
Alejandro J. Pérez Cueva

02 RECURSOS HUMANOS

- 2.1 El crecimiento de la población valenciana
pág.48 **El creixement de la població valenciana**
Ignasi Lerma Montero
- 2.2 La estructura de la población valenciana: Los recursos humanos
pág.50 **L'Estructura de la població valenciana: Els recursos humans**
Ignasi Lerma Montero
- 2.3 El proceso de envejecimiento demográfico
pág.52 **El procés d'envelliment demogràfic**
Ignasi Lerma Montero
- 2.4 La tasa de actividad en las comarcas valencianas
pág.54 **La taxa d'activitat a les comarques valencianes**
José Manuel Pastor
- 2.5 La estructura sectorial en las comarcas valencianas
pág.56 **L'Estructura sectorial a les comarques valencianes**
José Manuel Pastor
- 2.6 El nivel de estudios de la población valenciana
pág.58 **El nivell d'estudis de la població valenciana**
Ramón López Martín
- 2.7 Los estudios de tercer grado y su distribución en las comarcas
pág.60 **Els estudis de tercer grau i la seua distribució a les comarques**
Ramón López Martín
- 2.8 La formación básica de la población valenciana: El primer grado
pág.62 **La formació bàsica de la població valenciana: El primer grau**
Ramón López Martín
- 2.9 Las asociaciones valencianas: Una modalidad de recurso social territorial
pág.64 **Les associacions valencianes: Una modalitat de recurs social territorial**
Josepa Cucó i Giner
- 2.10 Las cooperativas agroalimentarias: Recursos territoriales en economía social
pág.66 **Les cooperatives agroalimentàries: Recursos territorials en economia social**
Joan Ramon Sanchis Palacio, Vanessa Campos i Climent
- 2.11. Las cooperativas de trabajo asociado: Modalidad de economía social
pág.68 **Les cooperatives de treball associat: Modalitat d'economia social**
Joan Ramon Sanchis Palacio, Vanessa Campos i Climent
- 2.12. Recursos territoriales y género. La distribución de la población por sexo
pág.70 **Recursos territorials i gènere: La distribució de la població per sexes**
Ester Barberá Heredia
- 2.13 Recursos laborales y género, la población valenciana ocupada por sexo
pág.72 **Recursos laborals i gènere, la població valenciana ocupada per sexe**
Ester Barberá Heredia
- 2.14 Contratos de trabajo de hombres y mujeres valencianos
pág.74 **Contractes de treball d'homes i dones valencians**
Ester Barberá Heredia
- 2.15 La población valenciana con estudios de tercer grado por sexos
pág.76 **La població valenciana amb estudis de tercer grau per sexe**
Ester Barberá Heredia
- 2.16 La inmigración extranjera en las comarcas valencianas
pág.78 **La immigració estrangera a les comarques valencianes**
Albert Moncusí Ferré
- 2.17 La inmigración extranjera en el territorio valenciano
pág.80 **La immigració estrangera al territori valencià**
Albert Moncusí Ferré

03 RECURSOS ECONÓMICOS

- 3.1 **SECTOR PRIMARIO**
- 3.1.1 Las capacidades agrológicas del territorio
pág.84 **Les capacitats agrològiques al territori valencià**
Jorge Hermosilla Pla
- 3.1.2 La agricultura valenciana de regadío y secano
pág.86 **L'agricultura valenciana de regadiu i de secà**
Jorge Hermosilla Pla
- 3.1.3 La estructura de la propiedad agrícola: La pequeña propiedad
pág.88 **L'Estructura de la propietat agrària: La petita propietat**
Joaquín Farinós Dasí
- 3.1.4 El régimen de tenencia agrícola: Propietarios y otros actores
pág.90 **El règim de tenència agrícola: Propietaris i altres actors**
Joaquín Farinós Dasí
- 3.1.5 Las explotaciones agrícolas y ganaderas valencianas:
pág.92 **La base productiva agropecuària**
Les explotacions agrícoles i ramaderes valencianes: La base productiva agropecuària
Ghaleb Fansa, José Vicente Aparicio Vayà
- 3.1.6 Zonificación de los principales cultivos
pág.94 **Zonificació dels principals conreus**
Juan Piqueras Haba
- 3.1.7 Los recursos ganaderos: Bovino, caprino, porcino y ovino
pág.96 **Els recursos ramaders: Boví, caprí, porcí i oví**
Juan Piqueras Haba
- 3.1.8 Los recursos ganaderos: Avicultura y cunicultura
pág.98 **Els recursos ramaders: Avicultura i cunicultura**
Juan Piqueras Haba
- 3.1.9 Los recursos ganaderos: La apicultura valenciana
pág.100 **Els recursos ramaders: L'apicultura valenciana**
Juan Piqueras Haba
- 3.1.10 La distribución de la superficie forestal valenciana
pág.102 **Distribució de la superfície forestal valenciana**
Juan Piqueras Haba
- 3.2 **SECTOR SECUNDARIO**
- 3.2.1 El sector industrial valenciano: Empresas y municipios
pág.104 **El sector industrial valencià: Empreses i municipis**
Joan Carles Membrado Tena
- 3.2.2 Especialización industrial comarcal valenciana
pág.106 **Especialització industrial comarcal valenciana**
Joan Carles Membrado Tena
- 3.2.3 Equipamiento industrial valenciano:
pág.108 **Los polígonos industriales y superficie industrial regulada**
L'equipament industrial valencià: Els polígons industrials i la superfície industrial regulada
Julia Salom Carrasco
- 3.2.4 Índice industrial de los municipios valencianos y a escala comarcal
pág.110 **Índex industrial dels municipis valencians i a escala comarcal**
Julia Salom Carrasco
- 3.2.5 Mano de obra industrial valenciana: Especialización
pág.112 **Mà d'obra industrial valenciana: Especialització**
Vicent Soler Marco, Rafael Boix Domènech
- 3.2.6 Tipologías de las empresas industriales
pág.114 **Tipologies d'empreses industrials**
Vicent Soler Marco, Rafael Boix Domènech
- 3.2.7 Tendencias recientes de la actividad industrial valenciana
pág.116 **Tendències recents de l'activitat industrial valenciana**
Joan Carles Membrado Tena
- 3.2.8 La industria del automóvil y auxiliares
pág.118 **Indústria de l'automòbil i auxiliars**
Joan Carles Membrado Tena
- 3.3 **SECTOR TERCIARIO**
- 3.3.1 Las distribución municipal del comercio minorista valenciano
pág.120 **La distribució municipal del comerç minorista valencià**
José Enrique Bigné Alcañiz, Ana Belloch Belloch

- 3.3.2 Evolución reciente de comercio minorista comarcal (1996-2012)
pág.122 **Evolució recent de comerç minorista comarcal (1996-2012)**
José Enrique Bigné Alcañiz, Ana Belloch Belloch
- 3.3.3 Principales establecimientos de cadenas y centros comerciales
pág.124 **Principals establiments de cadenes i centres comercials**
José Enrique Bigné Alcañiz, Ana Belloch Belloch
- 3.3.4 Comercios de alimentación según distribución municipal
pág.126 **Comerços d'alimentació segons distribució municipal**
José Enrique Bigné Alcañiz, Ana Belloch Belloch
- 3.3.5 Evolución de la cuota de mercado en las comarcas
pág.128 **Evolució de la quota de mercat a les comarques**
Alejandro Mollá Descals, Irene Gil Saura, Agustín Rovira Lara
- 3.3.6 Áreas funcionales comerciales valencianas
pág.130 **Àrees funcionals comercials valencianes**
Alejandro Mollá Descals, Irene Gil Saura, Agustín Rovira Lara
- 3.3.7 El sistema nodal de referencia y de ciudades comerciales
pág.132 **El sistema nodal de referència i de ciutats comercials**
complementarias valencianas complementàries valencianes
Alejandro Mollá Descals, Irene Gil Saura, Agustín Rovira Lara
- 3.3.8 Plazas de alojamiento en las comarcas valencianas
pág.134 **Places d'allotjament a les comarques valencianes**
Clara Martínez Fuentes, José María Nácher Escriche
- 3.3.9 Oferta de alojamiento a escala municipal
pág.136 **Oferta d'allotjament a escala municipal**
Clara Martínez Fuentes, José María Nácher Escriche
- 3.3.10 Hoteles en los municipios
pág.138 **Hotels als municipis**
Clara Martínez Fuentes, José María Nácher Escriche
- 3.3.11 Casas rurales en los municipios
pág.140 **Cases rurals als municipis**
Clara Martínez Fuentes, José María Nácher Escriche
- 3.3.12 Playas valencianas y banderas azules
pág.142 **Platges valencianes i banderes blaves**
Clara Martínez Fuentes, José María Nácher Escriche
- 3.3.13 La oferta de establecimientos de restauración
pág.144 **L'oferta d'establiments de restauració**
Francisco Higón Tamarit
- 3.3.14 La gastronomía valenciana y sus diferencias territoriales
pág.146 **La gastronomia valenciana i les seues diferències territorials**
Francisco Higón Tamarit
- 3.3.15 La gastronomía valenciana y sus singularidades: Platos típicos
pág.148 **La gastronomia valenciana i les seues singularitats: Plats típics**
Francisco Higón Tamarit
- 3.3.16 La red de municipios turísticos valencianos
pág.150 **La xarxa de municipis turístics valencians**
Gregorio García Mesanat
- 3.3.17 Las denominaciones de origen de vino valenciano
pág.152 **Les denominacions d'origen de vi valencià**
Juan Piqueras Haba
- 3.3.18 Cultura empresarial: Denominaciones de origen protegidas (D.O.P.)
pág.154 **e indicaciones geograficas protegidas (I.G.P.)**
Cultura empresarial: Denominacions d'origen protegides (D.O.P.) i indicacions geogràfiques protegides (I.G.P.)
Inés Küster Boluda
- 3.3.19 Cultura empresarial valenciana (I)
pág.156 **Cultura empresarial valenciana (I)**
César Camisón Zornoza
- 3.3.20 Cultura empresarial valenciana (II)
pág.158 **Cultura empresarial valenciana (II)**
César Camisón Zornoza
- 3.3.21 El movimiento cooperativista en los municipios valencianos
pág.160 **El moviment cooperativista als municipis valencians**
María Pilar Alguacil Marí
- 3.3.22 Los bancos valencianos: Recursos financieros en el territorio
pág.162 **Els bancs valencians: Recursos financers al territori**
Juan Luis Gandía Cabedo



04 RECURSOS EQUIPAMIENTOS E INFRAESTRUCTURAS

- 4.1 Hospitales
pág. 166 **Hospitals**
María Dolores Pitarch Garrido
- 4.2 Centros de salud y consultorios en el territorio valenciano
pág. 168 **Centres de salut i consultoris al territori valencià**
María Dolores Pitarch Garrido
- 4.3 La oferta de establecimientos farmacéuticos valencianos
pág. 170 **L'oferta d'establiments farmacèutics valencians**
María Dolores Pitarch Garrido
- 4.4 La red de oficinas de entidades financieras
pág. 172 **La xarxa d'oficines d'entitats financeres**
Juan Luis Gandía Cabedo
- 4.5 Los servicios financieros por mil habitantes
pág. 174 **Els serveis financers per mil habitants**
Juan Luis Gandía Cabedo
- 4.6 Cuerpos y fuerzas de seguridad
pág. 176 **Cossos i forces de seguretat**
José Antonio Aparisi Caudeli
- 4.7 La vinculación de las estaciones de servicios con las infraestructuras enfocadas al transporte
pág. 178 **La vinculació de les estacions de servei amb les infraestructures enfocades al transport**
José Antonio Aparisi Caudeli
- 4.8 Teatros y salas de cine
pág. 180 **Teatres i sales de cinema**
Ricard Huerta Ramón
- 4.9 Asociaciones musicales valencianas
pág. 182 **Associacions musicals valencianes**
Ricard Huerta Ramón
- 4.10 Equipamientos educativos valencianos: Niveles básicos
pág. 184 **Equipaments educatius valencians: Nivells bàsics**
Alejandro Mayordomo Pérez, Ramón López Martín
- 4.11 Equipamientos educativos valencianos:
pág. 186 **La formación profesional y otros formatos**
Equipaments educatius valencians:
La formació professional i altres formats
Alejandro Mayordomo Pérez, Ramón López Martín
- 4.12. Centros universitarios y de innovación valencianos
pág. 188 **Centres universitaris i d'innovació valencians**
Alejandro Mayordomo Pérez, Ramón López Martín
- 4.13 Los puertos valencianos según su funcionalidad:
pág. 190 **Comerciales, deportivos y pesqueros**
Els ports valencians segons la seua funcionalitat:
Comercials, esportius i pesquers
José Antonio Aparisi Caudeli
- 4.14 La red de carreteras como eje central del proceso de vertebración externa e interna del territorio
pág. 192 **La xarxa de carreteres com a eix central del procés de vertebració externa i interna del territori**
José Antonio Aparisi Caudeli
- 4.15 La red ferroviaria como medio para potenciar la vertebración externa e interna
pág. 194 **La xarxa ferroviària com a mitjà per a potenciar la vertebració externa i interna**
José Antonio Aparisi Caudeli
- 4.16 La red de carreteras de alta capacidad como infraestructura clave de la vertebración externa del territorio valenciano
pág. 196 **La xarxa de carreteres d'alta capacitat com a infraestructura clau en la vertebració externa del territori valencià**
José Antonio Aparisi Caudeli
- 4.17 La disponibilidad del suelo valenciano para actividades económicas:
pág. 198 **Un recurso territorial**
La disponibilitat del sòl valencià per a activitats econòmiques:
Un recurs territorial
José Antonio Aparisi Caudeli

- 4.18 Las infraestructuras energéticas:
pág. 200 **Recursos estratégicos para la mejora de la competitividad**
Les infraestructures energètiques:
Recursos estratègics per a la millora de la competitivitat
José Antonio Aparisi Caudeli
- 4.19 Las implantación de los carriles-bici
pág. 202 **La implantació dels carrils bici**
Clara Martínez Fuentes, José María Nácher Escriche
- 4.20 El mercado inmobiliario valenciano: Un recurso inestable
pág. 204 **El mercat immobiliari valencià: Un recurs inestable**
Aurora Pedro Bueno
- 4.21 Viviendas principales, secundarias y vacías
pág. 206 **Vivendes principals, secundàries i buides**
Aurora Pedro Bueno
- 4.22 Medios de comunicación y territorios:
pág. 208 **Pautas vertebrales de la transferencia de información**
Mitjans de comunicació i territoris:
Pautes vertebrals de la transferència d'informació
Francesc A. Martínez Gallego, Joan Enric Ubeda i Garcia
- 4.23 Centros I+D+i valencianos:
pág. 210 **Las universidades y otros organismos de investigación**
Centres D'R+D+i valencians:
Les universitats i altres organismes d'investigació
Juan Antonio Raga Esteve, Fernando M. Zárraga Quintana



05 RECURSOS CULTURALES Y PATRIMONIALES

- 5.1 Bienes de interés cultural
pág. 214 **Els béns d'interés cultural**
Emilio Iranzo García, Josep Montesinos i Martínez
- 5.2 Modalidades de bienes de interés cultural
pág. 216 **Modalitats de béns d'interés cultural**
Josep Montesinos i Martínez, Emilio Iranzo García
- 5.3 Los bienes de relevancia local
pág. 218 **Els béns de rellevància local**
Emilio Iranzo García, Ester Alba Pagán
- 5.4 Bienes de relevancia local en las comarcas. Tipologías
pág. 220 **Béns de rellevància local a les comarques. Tipologies**
Ester Alba Pagán, Emilio Iranzo García
- 5.5 Patrimonio arquitectónico militar valenciano
pág. 222 **Patrimoni arquitectònic militar valencià**
Luis Arciniega García
- 5.6 El patrimonio arquitectónico religioso
pág. 224 **Patrimoni arquitectònic religiós**
Josep Montesinos i Martínez
- 5.7 La red valenciana de museos y colecciones museográficas
pág. 226 **Xarxa valenciana de museus i col·leccions museogràfiques**
Rafael Gil Salinas, Ester Alba Pagán
- 5.8 Yacimientos arqueológicos prehistóricos valencianos
pág. 228 **Jaciments arqueològics prehistòrics valencians**
Valentín Villaverde Bonilla
- 5.9 Pinturas rupestres valencianas
pág. 230 **Pintures rupestres valencianes**
Valentín Villaverde Bonilla
- 5.10 Y los iberos entraron en la historia
pág. 232 **I els ibers van entrar en la història**
Consuelo Mata Parreño, David Quixal Santos
- 5.11 El calcolítico y la Edad del Bronce entre la continuidad y el cambio
pág. 234 **El calcolític i l'Edat del Bronze entre la continuïtat i el canvi**
Consuelo Mata Parreño, David Quixal Santos
- 5.12 Patrimonio arqueológico de época romana
pág. 236 **Patrimoni arqueològic d'època romana**
José Luis Jiménez Salvador
- 5.13 Patrimonio artístico medieval andalusí
pág. 238 **Patrimoni artístic medieval andalusí**
Juan Vicente García Marsilla
- 5.14 Patrimonio artístico medieval cristiano
pág. 240 **Patrimoni artístic medieval cristià**
Juan Vicente García Marsilla
- 5.15 El Renacimiento y el Barroco valencianos
pág. 242 **El Renaixement i el Barroc valencians**
Mercedes Gómez-Ferrer Lozano
- 5.16 Arte contemporáneo valenciano (I): Los bienes de interés cultural
pág. 244 **Art contemporani valencià (I): Els béns d'interés cultural**
Rafael Gil Salinas, Ester Alba Pagán
- 5.17 Arte contemporáneo valenciano (II): Otros elementos
pág. 246 **Art contemporani valencià (II): Altres elements**
Rafael Gil Salinas, Ester Alba Pagán
- 5.18 Bienes etnológicos valencianos
pág. 248 **Béns etnològics valencians**
Albert Moncusí Ferré
- 5.19 Tipos de bienes etnológicos valencianos
pág. 250 **Tipus de béns etnològics valencians**
Albert Moncusí Ferré
- 5.20 El patrimonio inmaterial como recurso territorial,
pág. 252 **fiestas catalogadas de interés turístico**
El patrimoni immaterial com a recurs territorial:
festes catalogades d'interés turístic
Rafael Narbona Vizcaino
- 5.21 Tipologías festivas valencianas
pág. 254 **Tipologies festives valencianes**
Rafael Narbona Vizcaino



06 RECURSOS INSTITUCIONALES

- 6.1 Mancomunidades: Funciones.
pág. 258 **La oportunidad de la escala supramunicipal**
Mancomunitats: Funcions.
L'oportunitat de l'escala supramunicipal
Joaquín Martín Cubas
- 6.2 Las agendas 21 local, una experiencia intitucional
pág. 260 **de la planificación estratégica**
Les agendes 21 locals, una experiència institucional de la planificació estratègica
Jorge Hermosilla Pla
- 6.3 Red valenciana Afic: Agentes de fomento de iniciativas comerciales
pág. 262 **Xarxa valenciana Afic: Agents de foment d'iniciatives comercials**
Alejandro Mollá Descals, Irene Gil Saura, Agustín Rovira Lara
- 6.4 Sistema urbano valenciano
pág. 264 **Sistema urbà valencià**
Josep Vicent Boira Maiques
- 6.5 Área metropolitana de Valencia
pág. 266 **Àrea metropolitana de València**
Josep Vicent Boira Maiques
- 6.6 Programas europeos y el enfoque territorial (Del I al V)
pág. 268 **Programes europeus i l'enfocament territorial (Del I al V)**
Javier Esparcia Pérez, Jaime Escribano Pizarro

00

ÍNDICE



3.2.5 MANO DE OBRA INDUSTRIAL VALENCIANA: ESPECIALIZACIÓN

Vicent Soler Marco
Rafael Boix Domènech
Departament d'Estructura Econòmica
Universitat de València

2012	Empleados	Ventas
FORD ESPAÑA SL (Almussafes) Fabricación de vehículos de motor	6.038	3.946.251.000
MARTINEZ LORIENTE SOCIEDAD ANONIMA (Chestre) Procesado y conservación de carne	1.469	541.370.477
ARCELORMITTAL SAGUNTO SL (Sagunt) Fabricación de productos básicos de hierro, acero y ferroaleaciones	833	736.949.000
SP BERNER PLASTIC GROUP SL (Aldaia) Fabricación de otros productos de plástico	658	115.404.575
VOSSLOH ESPAÑA SOCIEDAD ANONIMA (Albuixec) Fabricación de locomotoras y material ferroviario	604	165.905.693
AMCOR FLEXIBLES ESPAÑA SL (Alzira) Otras actividades de impresión y artes gráficas	598	179.972.000
FAURECIA INTERIOR SYSTEMS ESPAÑA SA (Quart de Poblet) Fabricación de otros componentes, piezas y accesorios para vehículos de motor	544	106.610.000
COMPAÑIA LEVANTINA DE BEBIDAS GASEOSAS, SA (Quart de Poblet) Fabricación de bebidas no alcohólicas, producción de aguas minerales y otras aguas embotelladas	541	411.373.792
DULCESA SL (Gandía) Fabricación de pan y de productos frescos de panadería y pastelería	506	81.365.441
PILKINGTON AUTOMOTIVE ESPAÑA SA (Sagunt) Manipulado y transformación de vidrio plano	487	102.006.000

Las diez primeras empresas industriales de la provincia de Valencia por número de empleados y sus ventas, Valencia Plaza, 2014.

El sector industrial ha sido y continúa siendo determinante en el progreso económico valenciano. Contribuye al crecimiento de la producción y a la creación de empleo y ejerce efectos de arrastre sobre el resto de la actividad económica. El sector industrial es también donde se produce el grueso de la innovación tecnológica valenciana y tiene un papel clave en la generación y absorción del conocimiento y en el cambio tecnológico. La contribución del sector industrial en la economía valenciana es notable, aunque su peso sobre el empleo valenciano se ha reducido en la primera década del siglo XXI. Así, en el año 2000 el sector industrial valenciano contaba con 185.000 contratados (incluyendo industrias extractivas, manufactura, luz, gas y agua), equivalentes al 21,6% del empleo valenciano. En el 2007 el sector contaba con 173.000 puestos de trabajo, que equivalían al 16,2% del empleo valenciano. Su peso se había reducido, no tanto por la reducción del número de trabajadores, como por la situación estructural del sector servicios y del sector de la construcción, éste último en plena burbuja inmobiliaria. En el 2014 el sector industrial valenciano había sufrido, fuertemente, los efectos de la crisis económica y empezaba a recuperarse contabilizando 126.000 trabajadores y el 15,3% del empleo valenciano (la cifra se incrementaría hasta los 128.000 y el 15,6% si incluyéramos el sector de la edición, considerado como parte de los servicios desde el 2009). Las diferencias en la localización geográfica del empleo industrial en València son también notables, tanto en el



Polígono La Pahilla. Chiva. PNOA © Institut Geogràfic Nacional d'Espanya - Institut Cartogràfic Valencià

número de trabajadores como en la especialización de cada territorio. Así, el grueso de los trabajadores industriales se localiza en la zona litoral, des de el Camp de Morvedre i el Camp de Túria hasta la Safor i la Costera y es más notable en el Área Metropolitana de Valencia. No obstante, la industria tampoco está ausente en la franja interior valenciana, en particular en las comarcas centrales. La diferencia de especializaciones se manifiesta con la presencia de Distritos Industriales Marshallianos (ver la representación cartográfica "Tipologías de empresas industriales")- hasta 18 distritos- que cubren gran parte del territorio valenciano -147 municipios. Los distritos

3.2.5 MÀ D'OBRA INDUSTRIAL VALENCIANA: ESPECIALITZACIÓ

El sector industrial ha sigut i continua sent determinant en el progrés econòmic valencià. Contribueix al creixement de la producció i a la generació d'ocupació i exerceix efectes d'arrossegament sobre la resta de l'activitat econòmica. El sector industrial és també on es genera el gruix de la innovació tecnològica valenciana, i té un paper clau en la generació i absorció de coneixement i en el canvi tecnològic. La contribució de sector industrial a l'economia valenciana es notable, tot i que l'ocupació i el seu pes sobre

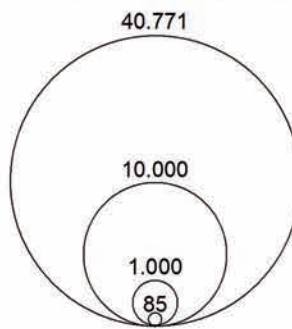
l'ocupació valenciana ha disminuït en la primera dècada del segle XXI. Així, l'any 2000 el sector industrial valencià comptabilitzava 185.000 ocupats (incloent-hi indústries extractives, manufactura, i llum, gas i aigua), equivalents al 21,6% de l'ocupació valenciana. L'any 2007 el sector comptabilitzava 173.000 llocs de treball, equivalents al 16,2% de l'ocupació valenciana. El seu pes havia disminuït, no tant per la disminució del número d'ocupats, com pel creixement estructural del sector serveis i de la construcció, aquest darrer en plena bombolla. L'any 2014 el sector industrial valencià havia sofert fortament els efectes de la crisi econòmica i començava a recuperar-se, comptabilitzant 126.000 ocupats, equivalents al 15,3% de l'ocupació valenciana (la xifra ascendiria a 128.000 ocupats i el 15,6% de l'ocupació valenciana si incloguérem el sector de l'edició, considerat com a part dels serveis des de l'any 2009). Les diferències en la localització geogràfica de l'ocupació industrial a València són també notables, tant en número d'ocupats com en l'especialització de cada territori. Així, el gruix dels ocupats a la indústria es localitza a la part de la zona litoral, des del Camp de Morvedre i El Camp de Túria fins la Safor i La Costera, i és especial-

ment elevat a l'àrea metropolitana de València. Així i tot, la indústria tampoc està absent a la franja interior valenciana, particularment en les comarques centrals. La diferència d'especialitzacions es manifesta amb la presència de Districtes Industrials Marshallians (vore la representació cartogràfica de "Tipologies d'empreses industrials")- fins 18 districtes - cobrint una gran part del territori valencià - 147 municipis. Els districtes industrials especialitzats amb diferents branques de la fusta i el moble s'estenen en un continu que cobreix els sistemes productius locals de València, Carlet, Llombai, Moixent i Vallada. Els districtes industrials especialitzats en tèxtil i confecció comprenen els sistemes productius locals de Xàtiva, Montaverner, Ontinyent, Bocairent, Albaida i Navarrés. També Montserrat, L'Olleria, Bunyol i Xest són districtes industrials especialitzats en diferents varietats de productes per la casa (ciment, ceràmics). Els sistemes productius locals d'Alzira i Requena s'especialitzen en indústria agro-alimentària. Junt als districtes industrials, s'inclou també un cluster, el de l'automòbil i components de l'automòbil, emplaçat en Almussafes, i d'enorme importància per l'exportació valenciana.



Trabajadores en las empresas industriales

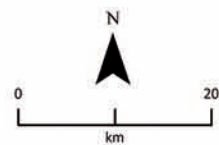
Número de trabajadores en las empresas industriales



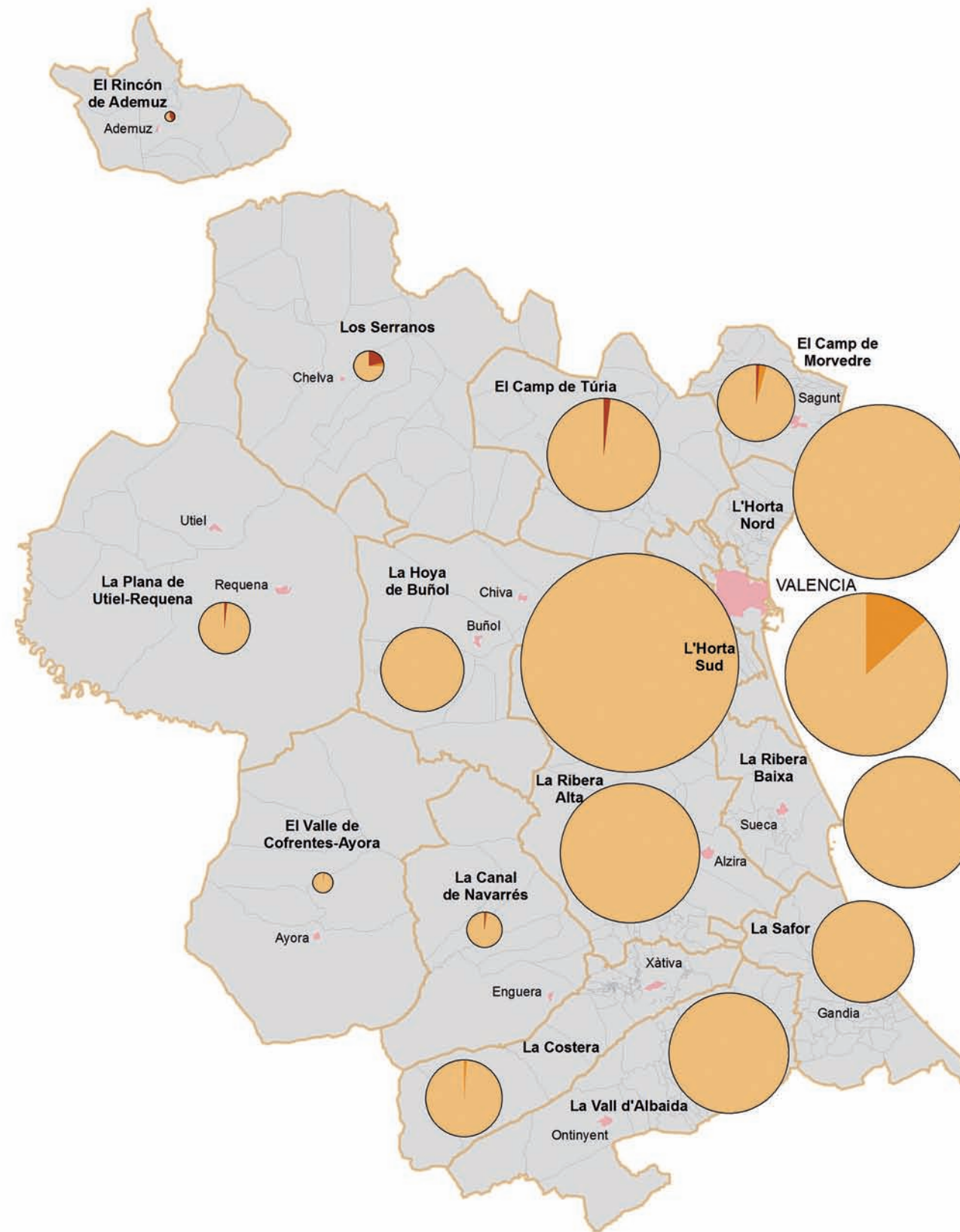
Tipologías del sector industrial



No se representan las clases con porcentajes inferiores al 1%



Fuente: Caja España, 2007
Autores: G. Fansa; J.V. Aparicio; S. Mayordomo





3.2.6 TIPOLOGÍAS DE LAS EMPRESAS INDUSTRIALES

Vicent Soler Marco
Rafael Boix Domènech
 Departament d'Estructura Econòmica
 Universitat de València

La empresa industrial valenciana se caracteriza por una base industrial heterogénea en conjunto pero con una especialización local en Distritos Industriales Marshallianos y clústers, por la reducida dimensión de las empresas (el 99,7% son pequeñas o medianas y la dimensión media está alrededor de los 15 trabajadores por empresa), especialización en los segmentos de demanda media y débil, especialización en sectores de media-baja y baja intensidad tecnológica, predominio de la mano de obra con cualificación media y baja con salarios relativamente moderados, baja productividad del trabajo respecto a la media europea, elevada generación de innovación sintética pero baja generación de innovación analítica y simbólica y apertura a los mercados exteriores cada vez más elevada. En muchas empresas, el modelo permanece anclado en una “vía lenta a la competitividad” caracterizada por los bajos costes laborales unitarios, moderada o baja diferenciación del producto y modelos organizativos tradicionales. Por el contrario, otras empresas han escogido o han transitado hacia una “vía rápida a la competitividad”, caracterizada por las mejoras de producto, de proceso y funcionales.

En el año 2000 el sector industrial valenciano (industrias extractivas, manufactura, luz, gas y agua) estaba formado por 13.500 empresas, que equivalían al 12,2% de las empresas valencianas. En 2007 contaba con 12.000 empresas siendo, otra vez, el 12,2% de las empresas valencianas. En 2014 los efectos de la crisis económica se habían dejado notar con un notable cierre de empresas industriales, reduciéndose su número a 8.300 (8.500 si incluimos el sector de la edición, considerado como parte de los servicios desde 2009) y su peso sobre el to-

tal de empresas valencianas al 8,5%. Por el contrario, la dimensión de la empresa industrial valenciana se había incrementado ligeramente, desde los 13,6 trabajadores por empresa en el 2000, a los 14,5 en 2007 y hasta los 15,2 del 2014.

Las diferencias en la localización geográfica de la industria en València son muy importantes, tanto en el número de trabajadores como en la especialización. El grueso de las empresas industriales se emplaza en la costa, desde el Camp de Morvedre y el Camp de Túria hasta la Safor i la Costera y es especialmente elevado en el Área Metropolitana de Valencia. La industria tampoco está ausente en la franja interior valenciana en particular en la zona centro-sur todo y que su importancia cuantitativa es menor y los sistemas productivos locales tienden a estar menos

especializados en la industria que los de la franja exterior. Dada la generalizada pequeña dimensión empresarial y la dificultad consiguiente en alcanzar economías de escala, los Distritos Industriales son el modelo de organización territorial de la industria, dominante en València. En los distritos, la “comunidad” comparte un sistema de valores y puntos de vista parecidos, que se difunden por medio de las costumbres y la estructura institucional (mercados, empresas, escuelas profesionales, sindicatos, asociaciones de empresarios), y se generan economías externas de localización, que dependen de las condiciones que son externas a la empresa e internas al lugar. Estas ventajas dan lugar a mejoras en la eficiencia técnica estática (costes) y dinámica (innovación), produciendo el nombrado “efecto distrito”.

3.2.6 TIPOLOGIES D'EMPRESSES INDUSTRIALS

L'empresa industrial valenciana es caracteritzada per una base industrial heterogènia en conjunt però localment especialitzada en Districtes Industrials Marshallians i clústers, per la reduïda dimensió de les empreses (el 99,7% són petites o mitjanes, i la dimensió mitjana està al voltant de 15 treballadors per empresa), especialització en segments de demanda mitjana i débil, especialització en sectors de mitjana-baixa i baixa intensitat tecnològica, predomini de la mà d'obra de qualificació mitjana i baixa amb salaris relativament moderats, baixa productivitat del treball respecte a la mitjana europea, elevada generació d'innovació sintètica però baixa generació d'innovació analítica i simbòlica, i apertura als mercats exteriors cada vegada més elevada. En moltes empreses, el model roman encara gaire ancorat en una “vía lenta a la competitivitat”, caracteritzada per baixos costos laborals unitaris, moderada o baixa diferenciació de producte, i models organitzatius tradicionals. Per contra, altres empreses han triat o transitat cap a una “vía ràpida a la competitivitat”, caracteritzada per millores de

producte, de procés i funcionals.

L'any 2000 el sector industrial valencià (indústries extractives, manufactura, i llum, gas i aigua) estava format per 13.500 empreses, equivalents al 12,2% de les empreses valencianes. L'any 2007 el sector comptabilitzava 12.000 empreses, sent de nou el 12,2% de les empreses valencianes. L'any 2014 els efectes de la crisi econòmica s'havien fet notar amb un notable tancament d'empreses industrials, reduint-se la seua xifra a 8.300 (8.500 si incloguérem el sector de l'edició, considerat com a part dels serveis des de l'any 2009), i el seu pes sobre el total de les empreses valencianes al 8,5%. Per contra, la dimensió de l'empresa industrial valenciana s'havia incrementat lleugerament, des dels 13,6 ocupats per empresa a l'any 2000, als 14,5 l'any 2007, i fins els 15,2 l'any 2014.

Les diferències en la localització geogràfica de la indústria de València són molt importants, tant en nombre d'ocupats com en l'especialització de cada territori. El gruix de les empreses industrials es localitza a la part de la costa, des del Camp de Morvedre i El Camp de Túria fins la Safor i La Cos-

tera, i és especialment elevat a l'àrea metropolitana de València. La indústria tampoc està absent a la franja interior valenciana particularment en el centre-sud, tot i que allí la seua importància quantitativa és menor i els sistemes productius locals tendeixen a estar menys especialitzats en indústria que els de la franja exterior.

Donada la generalitzada reduïda dimensió empresarial i la dificultat consegüent en obtenir economies d'escala, els Districtes Industrials són el model d'organització territorial de la indústria, dominant a València. Als districtes, la “comunitat” comparteix un sistema de valors i punts de vista semblants, que es difonen mitjançant els costums i l'estructura institucional (mercats, empreses, escoles professionals, sindicats, associacions d'empresaris), i es generen economies externes de localització, que depenen de les condicions que són externes a l'empresa i internes al lloc. Aquests avantatges porten a millores en l'eficiència tècnica estàtica (costos) i dinàmica (innovació), produint l'anomenat “efecte districte”.

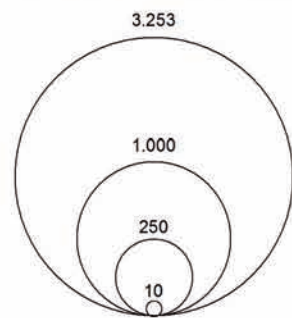


Polígono Industrial de Sagunt. PNOA © Institut Geogràfic Nacional d'Espanya - Institut Cartogràfic Valencià



Tipología de empresas industriales

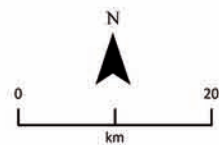
Número de empresas industriales



Tipologías del sector industrial

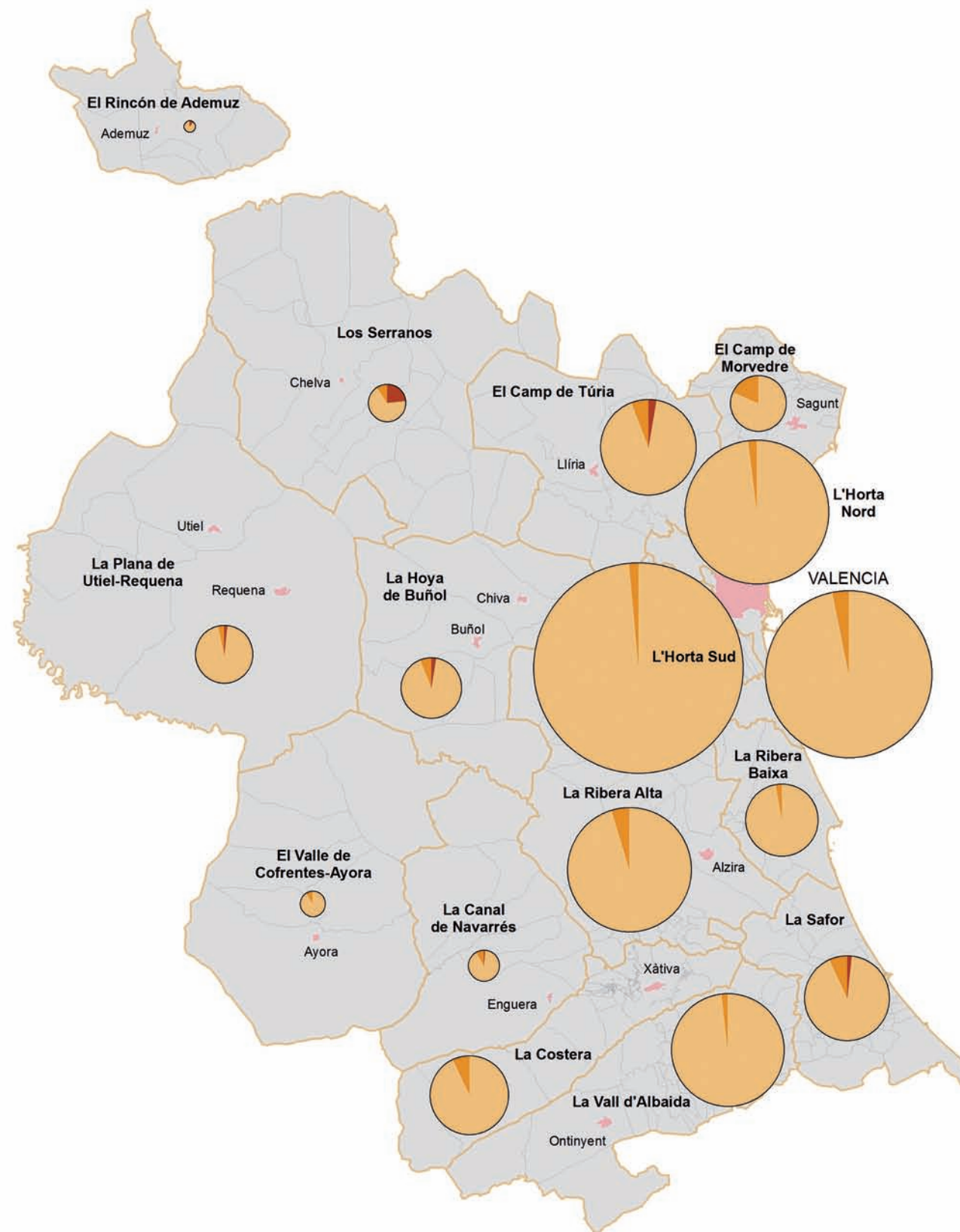


No se representan las clases con porcentajes inferiores al 1%



Fuente: Caja España, 2007

Autores: S. Mayordomo; G. Fansa; J.V. Aparicio





VNIVERSITAT
DE VALÈNCIA

DIPUTACIÓ DE
VALÈNCIA
Ajuntament d'Ajuntaments



Atlas de los recursos