

PATROCINADORS I COL·LABORADORS 2009

Projecte cofinançat per:



Santcugatribuna compta amb el patrocini i la col·laboració d'aquestes empreses i entitats:



BMW
Cano Catalunya



ESADE CREAPOLIS



Som:





Lluís Recoder i Miralles

Alcalde de Sant Cugat

Us presentem l'onzena edició del Butlletí Econòmic de Sant Cugat, un exhaustiu recull d'informació sobre variables que mesuren la nostra realitat des de punts de vista diversos i de gran utilitat.

Els darrers exercicis han suposat un autèntic sotrac per a moltes economies familiars i empresarials. També per a moltes administracions públiques. La coincidència de diverses conjuntures negatives estan en l'origen d'aquesta crisi. Les inflacions energètica, alimentària i de moltes matèries primeres van compondre una conjuntura nefasta que juntament amb l'esclat de les bombolles immobiliària i financera han fet miques totes les previsions econòmiques disponibles ara fa a penes dos anys.

Aquesta crisi, ja nascuda multisectorial, ha anat estenent les seves afectacions amb cruesa des de l'economia financera a la real. La majoria dels agents del sistema hem modificat el nostre comportament. Les taxes privades d'estalvi s'han disparat, la contenció pressupostària de les grans administracions públiques se n'ha anat en orris, el sistema financer flaqueja en la seva autoconfiança i l'economia productiva veu trontollar molts dels seus pilars tradicionals.

Les dades del present Butlletí es compilen en períodes anuals i a penes reflecteixen en tota la seva extensió la incidència d'aquesta conjuntura tan negativa en la nostra ciutat. Però sí apunten alguns fets que no puc deixar de destacar, com ara que els diversos vectors que configuren la qualitat de vida de les persones no han minvat, ans al contrari.

Des d'un punt de vista més econòmic, a Sant Cugat hem vist com s'ha reduït de forma dràstica l'activitat constructora i com altres sectors estan patint els efectes de la crisi. Però també hem pogut constatar el que ja sabíem, que la nostra dependència del sector de la construcció en particular, i d'altres en general, és inferior a la del nostre entorn, de tal manera que hem estat capaços no només de suportar el sotrac sinó que hem pogut emprendre o accelerar iniciatives que aprofundeixen el nostre posicionament com a territori integrat i basat en l'economia del coneixement, de l'intercanvi de coneixement. El Triangle d'Innovació de Catalunya (CiT) avança amb fermesa en aquesta línia emmarcant moltes altres iniciatives que persegueixen fer de Sant Cugat el territori més propens a facilitar l'activitat econòmica i la qualitat de vida de les empreses que s'hi ubiquen, i per extensió la de les persones que hi vivim.

La nostra administració municipal no es queda enrere. La nostra obsessió per innovar constantment en pro de les més altes taxes d'eficiència en la gestió pública ha obtingut aquest exercici diversos reconeixements, com ho són el Premi del Sector Públic Europeu en la categoria de Lideratge i Gestió el Canvi, o el d'Ajuntament més transparent de l'estat d'entre tots els de més de 50.000 habitants. Però el que veritablement compta és traslladar el missatge de què aquesta institució no és aliena a la realitat de la seva gent, de les seves entitats, de les seves empreses, i que de la mateixa manera que l'empresa ha d'evolucionar també ho ha de fer l'administració local ja que, com qualsevol altres sectors de l'economia, constitueix un factor de competitivitat. Estem preparats com a societat per afrontar reptes com aquests que estem vivint i molts altres, potser engrescadors, que ens depara el futur. Sant Cugat segueix avançant amb pas ferm.

Lluís Recoder i Miralles

INTRODUCCIÓ



Jordi Joly i Lena

Tinent d'Alcalde d'Economia i Organització

QUÈ ÉS AQUEST BUTLLETÍ

Com cada any l'àrea d'Economia de l'Ajuntament de Sant Cugat presenta juntament amb l'Institut de Recerca en Economia Aplicada de la Universitat de Barcelona la redacció del nostre estudi anual de conjuntura. Aquest important recull de dades, totes elles acadèmicament valorades, aporta una perspectiva detallada sobre la nostra realitat en camps com ara la demografia, l'activitat empresarial i l'ocupació. Es tracta, en definitiva, d'una informació de gran utilitat per a la presa de decisions econòmiques al nostre municipi, tant si el considerem com a mercat com si l'estem avaluant per a la implantació d'activitats de qualsevol ordre.

En l'edició d'aquest any es fa impossible no mencionar específicament la conjuntura econòmica general. La naturalesa anual del present informe i les tasques de compilació i anàlisi de la informació generen sempre un decalatge temporal que en circumstàncies normals no revesteix major importància. Però en aquesta conjuntura actual, amb canvis molt profunds i molt accelerats, calia fer un esforç addicional per preservar la màxima vigència en el present informe. Per això, sempre que ha estat possible, s'han incorporat referències actualitzades d'algunes de les variables més destacables.

A la llum de la informació general del present estudi podem afirmar que l'orientació del nostre municipi és, en l'àmbit de l'economia, la correcta. Sant Cugat ha de perseverar en la vertebració d'un sistema integrat que basa el seu desenvolupament en el coneixement. El coneixement entès en el sentit més ampli, com a concepte que no rebutja, ans al contrari, qualsevol tipus d'activitat econòmica, però que pretén impulsar-la a través de la innovació en processos i productes, de les xarxes i les interrelacions, de l'orientació emprenedora i globalitzadora. Elements tots ells que han d'ajudar a seguir fent del nostre l'entorn més competitiu en termes de capacitat d'atracció de talent i d'inversions, de creació d'ocupació i de sostenibilitat econòmica i ambiental.

En aquesta direcció apunten els grans projectes que entre empreses i administracions progressen a Sant Cugat: Santcugatribuna, el Triangle d'Innovació de Catalunya (CiT), els viviers d'empreses públic – privats, l'oficina d'atenció a l'empresa, la condició de Centre Promotor del Institut Europeu de Tecnologia... Aquest estudi que ara introduïm és una part important d'aquest conjunt. Dificilment es pot treballar amb rigor allò que no es mesura.

Jordi Joly i Lena



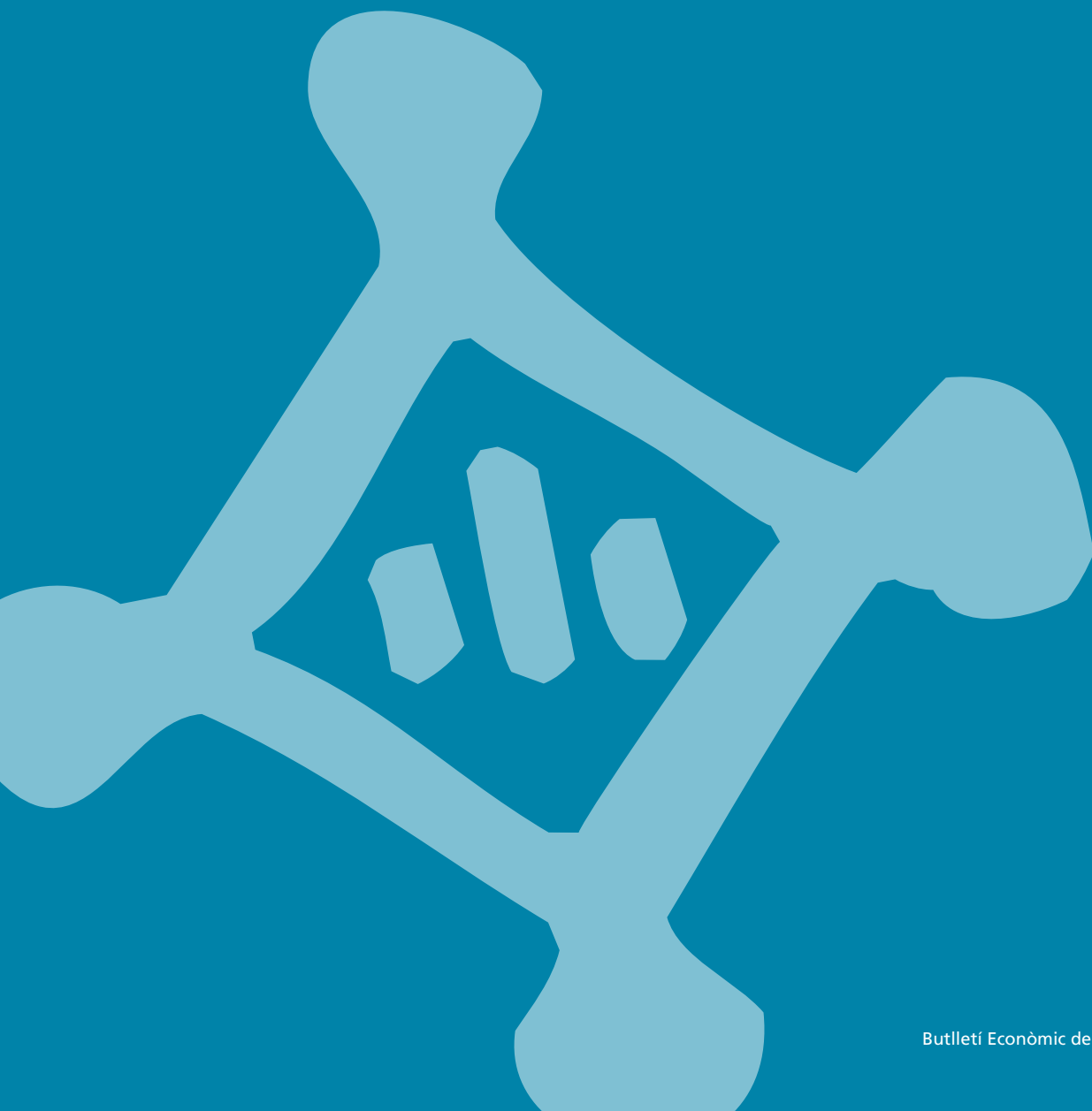
INDEX DE CONTINGUTS

A destacar	6
1. Demografia	7
2. L'entorn econòmic	19
3. Activitat econòmica i empresarial	25
4. Evolució del Producte Interior Brut	51
5. Ocupació	57
6. Contractació	71
7. Habitatge	85
8. Consum	95
9. Sostenibilitat	101
10. Transport	105
11. Ensenyament i cultura	113
12. Sanitat i Serveis Socials	123
13. Qualitat de Vida	135
14. Principals dades econòmico-financeres de l'ajuntament	145
15. Síntesi de resultats	149

1. La població de Sant Cugat l'any 2008 se situa en 79.294 habitants, amb un creixement respecte l'any anterior del 2,8 %. El barri més poblat és el Nucli on resideix el 70 % de la població del municipi. El segueixen Mira-Sol (13,6 %), Valldoreix (9,4 %), La Floresta (5,5 %) i Les Planes (1,5 %).
2. Hi ha 48.292 afiliats a la Seguretat Social a 31/12/2008 havent crescut un 4,4 % respecte el 2007.
3. Els sectors on Sant Cugat presenta una especialització relativa són altres activitats empresarials, activitats informàtiques, assegurances i plans de pensions, fabricació de material electrònic i fabricació d'instruments mèdico-quirúrgics.
4. El 60 % dels afiliats industrials pertanyen a sectors industrials de nivell tecnològic alt o mitjà-alt a Sant Cugat (37 % a la província de Barcelona) i el 60 % dels afiliats als serveis corresponen a serveis intensius en coneixement (45 % a la província de Barcelona).
5. La taxa de creixement del PIB a Sant Cugat pel 2008 es situa en l'1,8 %, xifra superior a la del conjunt de l'economia catalana (0,7 %), espanyola (1,2 %) i de la Unió Europea (0,7 %).
6. El PIB del 2008 ha continuat amb la desacceleració observada ja l'any 2007.
7. La taxa d'atur registrat a l'any 2008 és del 4,9 %, quan a Catalunya és del 9 % i a Espanya de l'11,3 %. Tot i això, al setembre de 2009 l'atur ha tingut un creixement interanual de prop del 60 % (percentatge 10 punts superior al del conjunt de Catalunya). A setembre de 2009, hi ha 3.669 aturats, 1.375 més que el setembre de 2008.
8. Al llarg del 2008, s'han realitzat 29.523 nous contractes laborals, 5.853 dels quals són indefinits (en termes relatius, més que al conjunt de Catalunya). De tota manera, la taxa de creixement interanual de setembre de 2009 es situa en el -9,7 %, mostrant el període de crisi en què estem immersos.
9. L'any 2008 es van iniciar 153 nous habitatges, xifra que suposa un descens del 86,8 % respecte els iniciats al 2007. Sant Cugat és un dels municipis que ha iniciat menys habitatges en comparació als veïns. Així mateix, els preus són els més alts, encara que han baixat lleugerament respecte l'any 2007.
10. Sant Cugat presenta una ràtio de places en residències i centres de dia per a gent gran, centres i llars residencials per a persones amb discapacitació, i ocupacionals per a persones amb discapacitació superior a la de la província de Barcelona i la mitjana catalana.

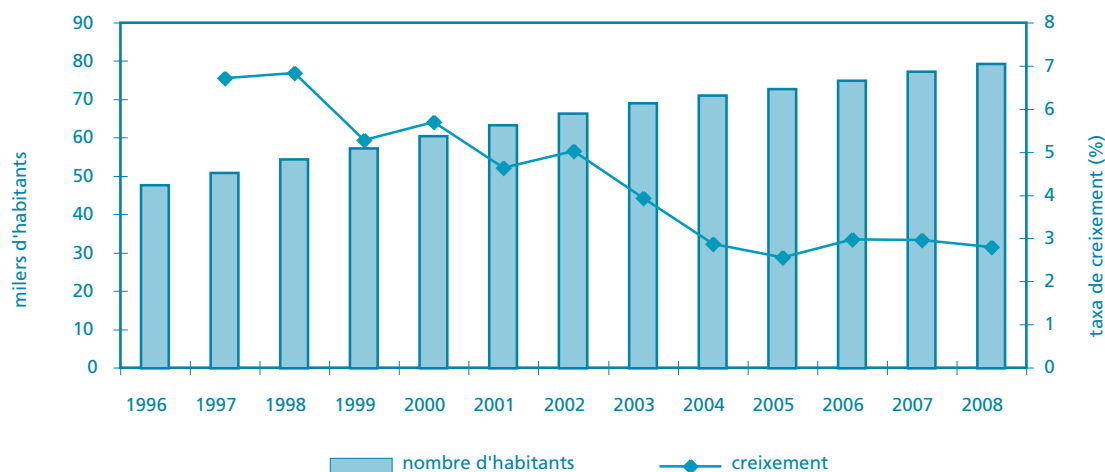
1

DEMOGRAFIA



L'any 2008 la població de Sant Cugat era de 79.294 habitants. Aquesta xifra suposa un augment del 2,80 % respecte la que hi havia l'any 2007. Si, per establir comparacions, es prenen les dades del creixement de la població que ha tingut lloc en els darrers anys, es comprova que l'any 2005 l'augment de la població va ser el més reduït (2,55 %). Des de l'any 2002 la població va començar a créixer a un ritme cada vegada inferior, arribant al creixement més petit l'any 2005. A partir d'aquest any s'ha estabilitzat al voltant del 2,9 %.

Evolució de la població



Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

POBLACIÓ PER BARRIS

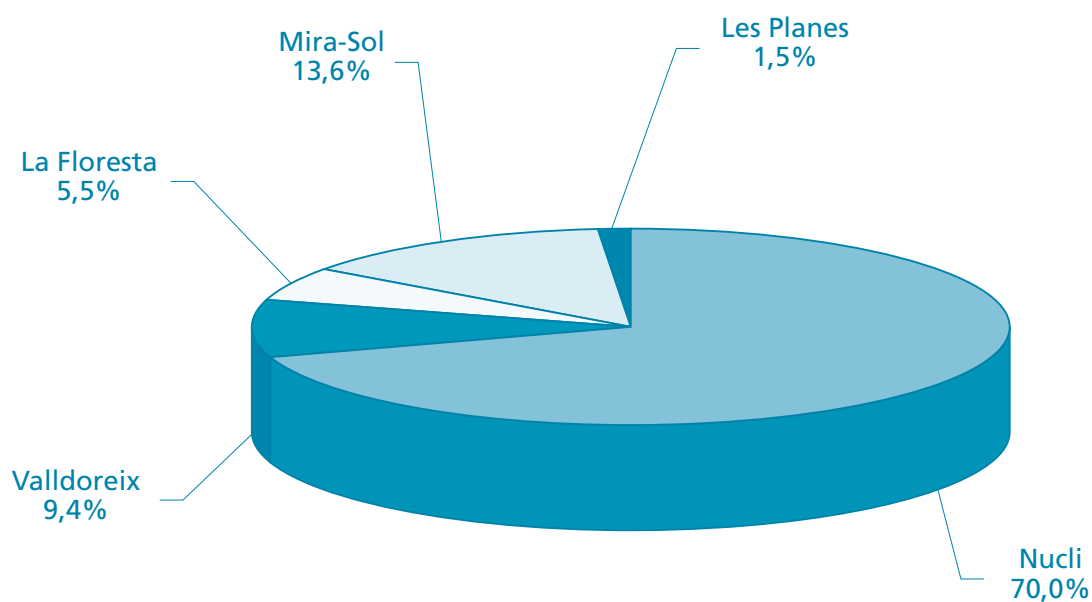
Quant a la distribució de la població per barris, on hi viuen més habitants és al Nucli, on l'any 2008 hi residien 55.518 persones, que representen el 70 % de la població. El segueixen Mira-Sol, amb una població de 10.772 habitants, que representa el 13,6 %, i Valldoreix, amb 7.477 habitants i un pes del 9,4 % sobre el total del municipi. Els altres dos barris tenen una població substancialment inferior. Així, a La Floresta hi viuen 4.323 persones, que representen el 5,5 % del total d'habitants del municipi i a Les Planes hi viuen 1.204 persones amb un pes de l'1,5 % sobre el total.

Població de Sant Cugat per barris.

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Nucli	49.600	50.857	51.659	52.967	54.591	55.518
Valldoreix	6.680	6.896	7.063	7.212	7.351	7.477
La Floresta	3.710	3.821	3.948	4.074	4.211	4.323
Mira-Sol	7.887	8.260	8.944	9.468	9.784	10.772
Les Planes	1.087	1.109	1.141	1.199	1.200	1.204
Total	68.964	70.943	72.755	74.920	77.137	79.294

Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

Distribució de la població per barris. Any 2008



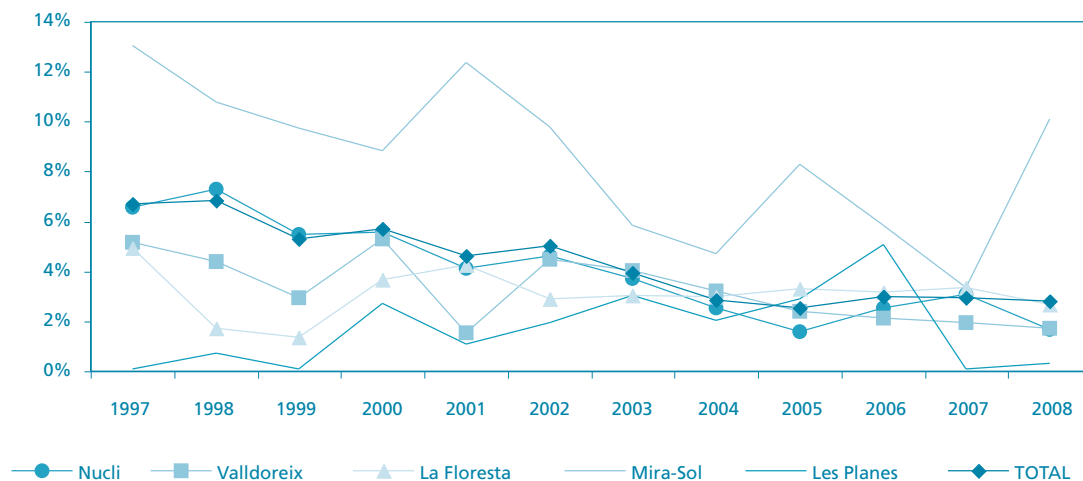
Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

Així mateix, cal destacar que on hi ha hagut un major creixement de la població en termes absoluts l'any 2008 ha estat a Mira-Sol, on hi ha 988 habitants més que l'any anterior i al Nucli, on hi ha 927 habitants més que l'any 2007. D'aquesta manera, del creixement total del municipi, el 46 % és degut a l'augment de població de Mira-Sol i el 43 % és degut al creixement del Nucli.

Si s'observa l'augment de la població en taxes de creixement, es comprova que el creixement més elevat s'ha produït a Mira-Sol i a La Floresta. L'any 2008, la població de Mira-Sol ha crescut el 10,1 % i la de La Floresta ho ha fet el 2,7 %, front a l'augment del 2,8 % del total del municipi. Al Nucli, el creixement de la població el darrer any ha estat de l'1,7 %, igual que el de Valldoreix, mentre que a Les Planes el creixement ha estat del 0,3 %.

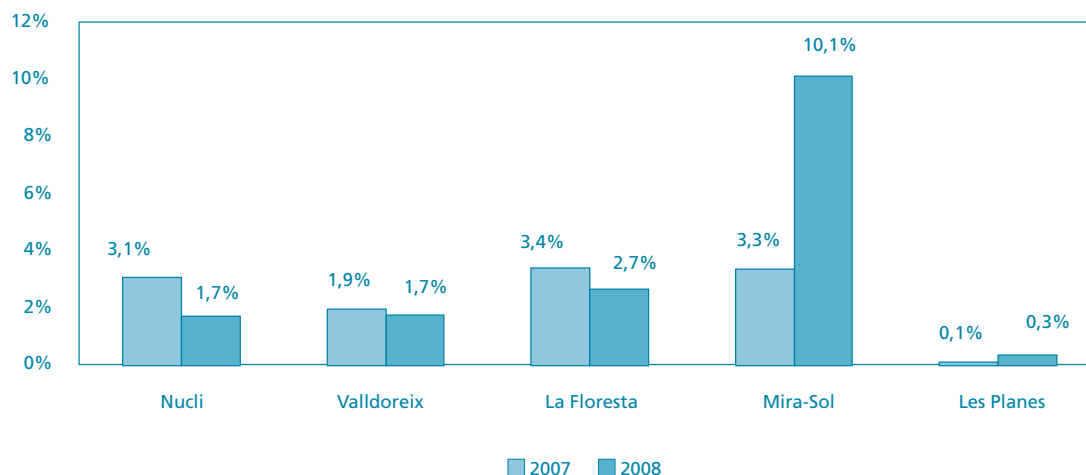
Cal constatar, en aquest sentit, que en tots els darrers onze anys, el major creixement dels habitants per barris ha correspost a Mira-Sol. Aquest creixement més elevat de la població de Mira-Sol en tots els anys respecte els altres barris ha produït un augment del pes d'aquest barri. Així, l'any 1996 la població de Mira-Sol tenia un pes del 8,5 % del total del municipi mentre que l'any 2008 ha arribat al 13,6 %.

Creixement de la població per barris



Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

Creixement de la població per barris. En %.*



* Creixement mitjà al municipi el anys 2007 i 2008: 2,96 % i 2,80 % respectivament.

Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

NACIONALITAT DE LA POBLACIÓ

El gran augment de la població experimentat a San Cugat en els darrers decennis està molt vinculat al moviment migratori. Segons les dades censals de 2001, a Sant Cugat hi ha un total de 41.688 persones que no han viscut sempre al municipi, és a dir, aproximadament el 69 % de la població no sempre ha residit en el municipi. Aquesta informació, però, procedeix del cens de l'any 2001 i, per tant, atès que en els darrers anys ha augmentat força el fenomen de la immigració, estan en l'actualitat esbiaixades a la baixa.

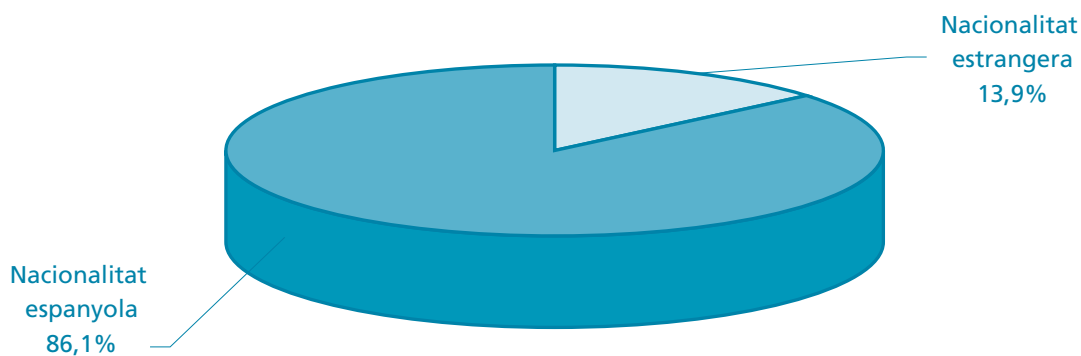
A partir del Padró Municipal es pot determinar, any a any, quina part de la població resident té nacionalitat espanyola i quina té nacionalitat estrangera. A partir d'aquesta informació es pot comprovar que l'any 1996 vivien al municipi de Sant Cugat un total de 1.700 persones que tenien nacionalitat estrangera. Aquest volum de persones representaven el 3,6 % de la població del municipi. Els anys següents s'ha anat produint un augment continu i molt important de la població estrangera. El darrer any, 2008, hi viuen al municipi 11.002 persones que tenen nacionalitat estrangera i que representen el 13,9 % de la població.

Població amb nacionalitat espanyola i estrangera.

	Nacionalitat estrangera	Nacionalitat espanyola	TOTAL
1996	1.700	45.886	47.586
1997	1.974	48.810	50.784
1998	2.265	51.993	54.258
1999	2.561	54.562	57.123
2000	3.526	56.849	60.375
2001	4.353	58.825	63.178
2002	6.099	60.253	66.352
2003	7.162	61.802	68.964
2004	8.055	62.888	70.943
2005	8.445	64.310	72.755
2006	9.393	65.527	74.920
2007	10.589	66.548	77.137
2008	11.002	68.292	79.294

Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

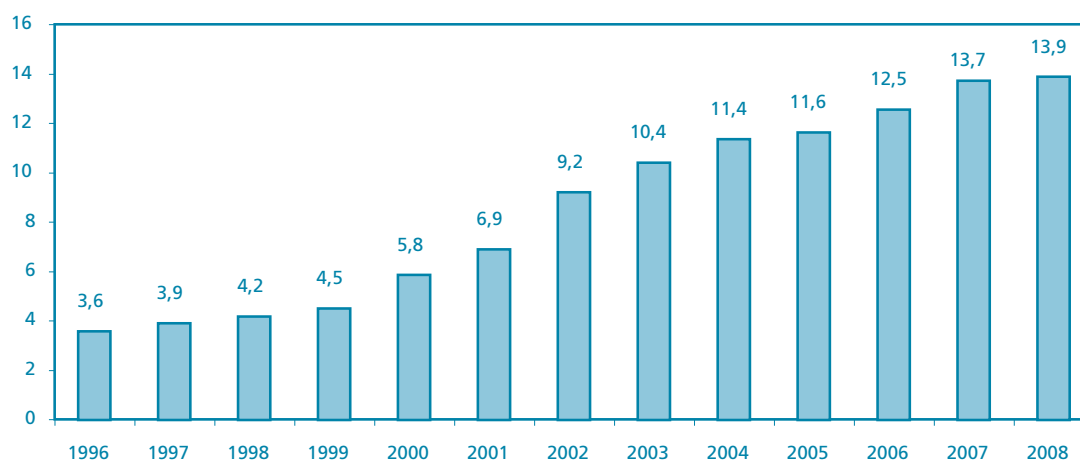
Distribució de la població segons la seva nacionalitat. Any 2008.



Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

Aquest augment dels moviments migratoris de persones amb nacionalitat estrangera, fa que el pes de la població amb nacionalitat espanyola hagi baixat fins arribar l'any 2008 al 86,1 %.

Pes de la població amb nacionalitat estrangera. En %.



Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

Si es distingeix la població segons la seva nacionalitat, s'observa que en el mes de desembre de l'any 2008, el grup més nombrós, tret dels de nacionalitat espanyola, el formen les persones amb nacionalitat boliviana, que eren 1.170. A continuació en importància quantitativa se situa el grup format per equatorians (1.114), francesos (1.016), italians (834), alemanys (784), marroquins (595), britànics (534), colombians (437) i argentins (394).

D'aquests grups, destaca l'augment l'any 2008 dels italians. L'any 2008 hi ha 135 persones d'aquesta nacionalitat més que l'any anterior, fet que suposa un creixement del 19,3 %. La segona nacionalitat que més ha augmentat la seva presència, en termes absoluts, és la francesa. L'any 2008 hi ha vivint a Sant Cugat 96 persones amb nacionalitat francesa més que l'any 2007. En tercera posició pel que fa a l'augment de persones empadronades al municipi segons la seva nacionalitat se situen els paraguaïans, que són l'any 2008, 88 més que l'any anterior. Per la situació contrària destaquen les persones amb nacionalitat americana i argentina. L'any 2008 hi ha hagut una disminució de 81 de persones dels Estats Units i de 75 persones de nacionalitat argentina que viuen al municipi.

Principals nacionalitats de la població de Sant Cugat.

	Any 2007	Any 2008	Diferència 2007-2008
Espanya	66.548	68.292	1.744
Bolívia	1.188	1.170	-18
Equador	1.128	1.114	-14
França	920	1.016	96
Itàlia	699	834	135
Alemanya	722	784	62
Marroc	544	595	51
Regne Unit	509	534	25
Colòmbia	425	437	12
Argentina	469	394	-75
Paraguai	242	330	88
Perú	260	289	29
Països Baixos	228	247	19
Estats Units	278	197	-81
Pakistan	151	176	25
Xina	172	173	1
Veneçuela	154	159	5
Brasil	168	156	-12
Mèxic	214	154	-60
Hondures	136	149	13
Romania	119	141	22
Xile	157	137	-20
Nicaragua	89	132	43
Bèlgica	106	130	24
Portugal	109	125	16
Rússia	96	119	23
Japó	141	105	-36
R Dominicana	102	98	-4
Suècia	74	83	9
Uruguai	106	82	-24

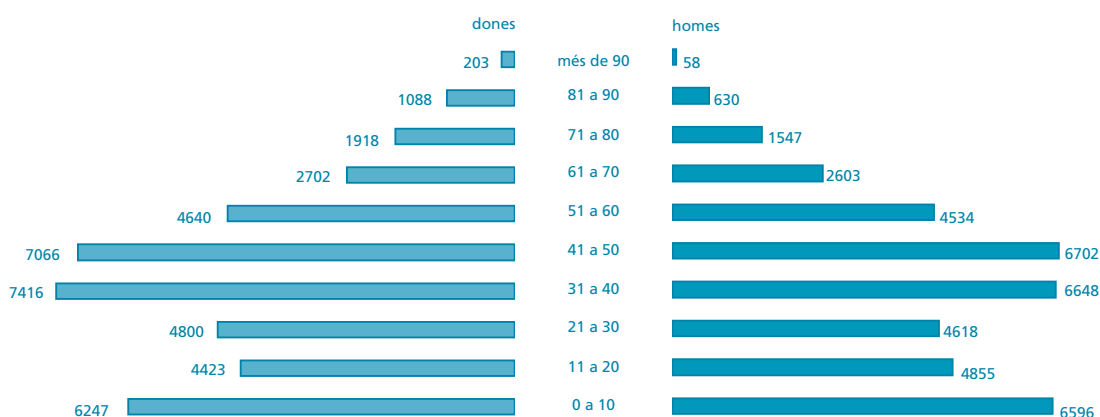
Font: elaboració a partir de les dades del padró de l'Ajuntament de Sant Cugat

DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ PER TRAMS D'EDAT I GÈNERE

En l'any 2008 al municipi de Sant Cugat hi viuen 37.364 homes i 38.948 dones, és a dir, hi ha una major quantitat de dones que d'homes. De tota manera, la diferència és molt petita, ja que els homes representen el 48,9 % del total i les dones el 51,1 %.

Per trams d'edat, el grup més nombrós és el d'aquells que tenen entre 31 i 40 anys, que suposa el 17,7 % de la població. El segon grup en importància a nivell global és el de les persones que tenen entre 41 i 50 anys, que representen el 17,4 %. En tercer lloc se situen aquells que tenen entre 0 i 10 anys, que tenen un pes del 16,2 %. Cal destacar que el 58 % de la població no ha arribat encara als quaranta anys i el 28 % no n'ha complert vint. D'aquesta manera, es pot considerar la població de Sant Cugat com de força jove. De fet, únicament el 13,6 % de la població té més de 60 anys.

Piràmide de la població per gènere i edat. Any 2008. Nombre de persones



Font: elaboració a partir de l'Ajuntament de Sant Cugat

El nens que tenen 14 anys o menys suposen l'any 2008 el 21,43 % de la població. Aquest percentatge ha anat en augment en els darrers anys. Així, mentre que l'índex d'infantesa (nens de 0 a 14 anys sobre total de població) se situava l'any 2004 en el 20,88 %, en l'any 2008 ha arribat a ser el 21,43 %.

L'índex de joventut, definit com el percentatge de persones que tenen entre 15 i 29 anys, ha estat l'any 2008 del 16,94 %. Aquest resultat, unit al de l'índex d'infantesa, fa que en els propers anys no sigui previsible un envelliment important de la població. No obstant això, cal mencionar que l'índex de joventut ha anat disminuint en els darrers anys, passant del 18,07 % l'any 2004 al 16,94 l'any 2008.

Així mateix, l'índex d'envelliment, definit com el percentatge que representen les persones més grans de 64 anys respecte a les menors de 15, presenta un valor de 47,78. Cal mencionar que, a més de la importància d'aquesta dada, en els darrers cinc anys hi ha hagut un augment molt lleu del valor d'aquest índex. És a dir, no s'està produint un important augment de l'envelliment de la població.

Índexs demogràfics

		2004	2005	2006	2007	2008
Infantesa	Homes	22,09	22,33	22,49	22,58	22,66
	Dones	19,72	20,01	20,13	20,23	20,25
	Total	20,88	21,15	21,28	21,38	21,43
Joventut	Homes	18,64	17,97	17,56	17,51	17,45
	Dones	17,52	16,92	16,73	16,50	16,45
	Total	18,07	17,43	17,14	16,99	16,94
Dependència	Homes	43,97	44,92	45,55	46,02	46,64
	Dones	44,25	45,31	45,58	46,02	46,06
	Total	44,11	45,12	45,56	46,02	46,34
Vellesa	Homes	8,46	8,66	8,80	8,94	9,15
	Dones	10,96	11,18	11,18	11,29	11,28
	Total	9,73	9,94	10,02	10,14	10,24
Envelliment	Homes	38,29	38,79	39,15	39,58	40,38
	Dones	55,56	55,86	55,54	55,81	55,70
	Total	46,58	47,02	47,07	47,42	47,78

Índex d'infantesa: percentatge de nens de 0 a 14 sobre el total de la població.

Índex de joventut: percentatge de joves d'entre 15 i 29 anys sobre el total de la població.

Índex de dependència: percentatge de la població més jove de 15 anys i més gran de 64 respecte les persones d'entre 15 i 64 anys.

Índex de vellesa: percentatge de les persones més grans de 64 anys sobre el total de la població.

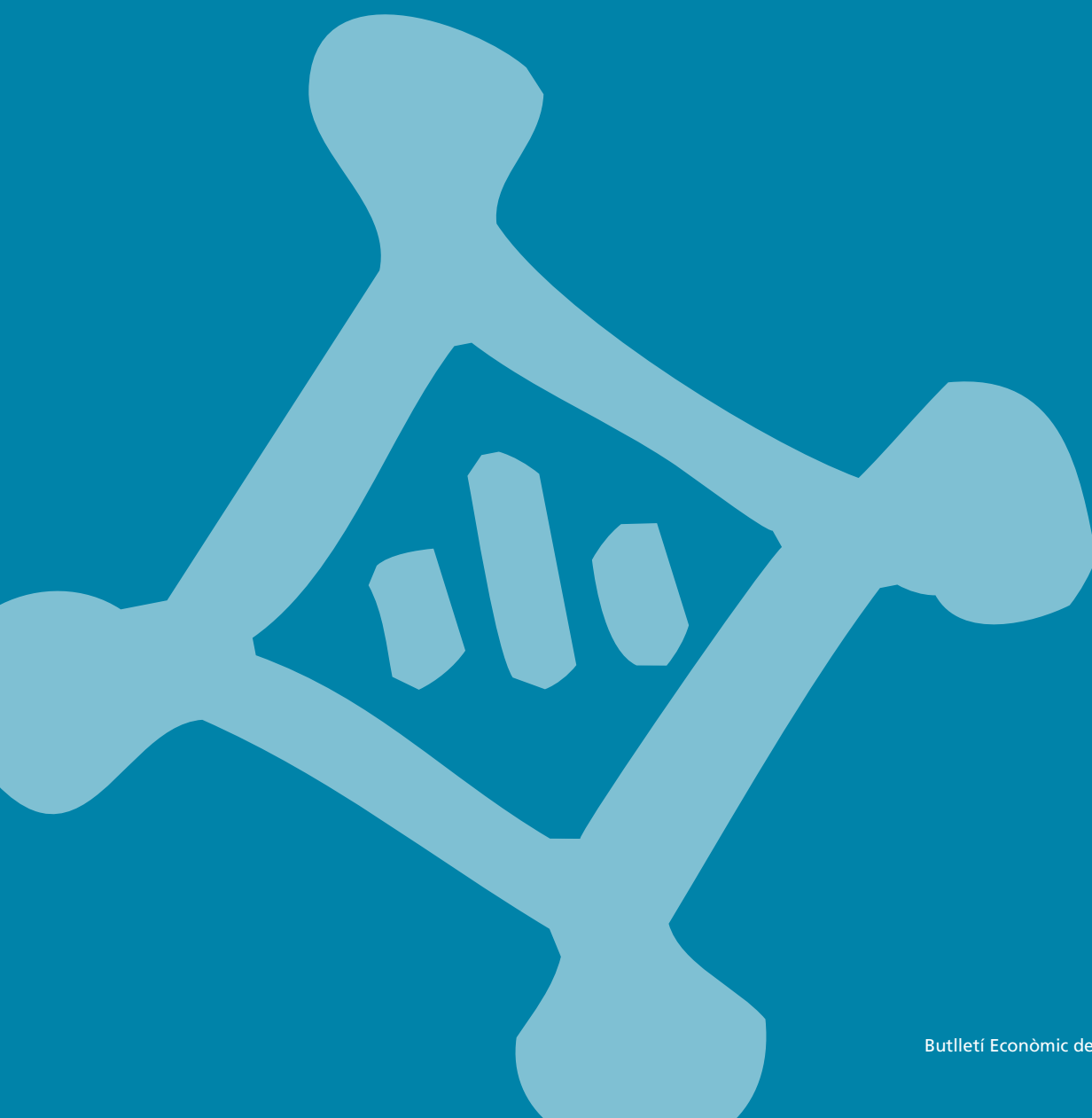
Índex d'envelliment: percentatge de les persones més grans de 64 anys respecte els menors de 15.

Font: elaboració a partir de l'Ajuntament de Sant Cugat

Finalment, cal afegir que la importància de la població molt jove fa que l'índex de dependència, que mesura la participació de la població més jove de 15 anys i més gran de 64 respecte a les persones que tenen entre 15 i 64 anys, sigui elevat, arribant a ser l'any 2008 del 46,34 %.

2

L'ENTORN ECONÒMIC



LES PREVISIONS APUNTEN LES PRIMERES SENYALS DE RECUPERACIÓ DE LA RECESSIÓ EN LA MAJORIA DE PAÏSOS DEL NOSTRE ENTORN

El que fa un any eren les primeres senyals d'una entrada en situació de recessió econòmica, es van anar confirmant des de mitjans del 2008 i han continuat durant aquest any. Així, durant aquest any 2009 l'evolució econòmica a nivell internacional s'ha caracteritzat per la pitjor recessió des de la Segona Guerra Mundial. Tot i això, les darreres dades de diversos indicadors estan ajudant a reduir el pessimisme i fan que es comenci a entreveure l'inici de la recuperació. Segons les darreres previsions del FMI, es preveu una taxa de creixement de l'economia mundial aquest any d'un -1,4% mentre que es preveu per l'any 2010 un creixement positiu del 2,5%.

Tot i així es preveu que aquesta recuperació sigui molt lenta i amb evolucions desiguals a nivell regional. Es preveu que dins de les economies més desenvolupades, la recuperació sigui més intensa en el cas dels Estats Units i del Japó, alhora que l'escenari per a la zona euro és més pessimista.

Això és coherent amb les darreres dades en que s'observen evolucions diferents entre els diferents països europeus durant els darrers trimestres. Així, si ens centrem en el creixement al segon trimestre de l'any, ens podem trobar amb taxes molt diferents entre països com Alemanya (-5,9%), França (-2,6%), Itàlia (-6,0%) o Portugal (-3,7%), que milloren el ritme de creixement i altres com Holanda (-5,1%), Àustria (-4,4%) o el Regne Unit (-5,6%) que continuen amb un perfil de desacceleració, és a dir, amb taxes inferiors al primer trimestre, com també és el cas d'Espanya.

Com a conseqüència d'aquestes dades, es preveu, pel PIB global de la Unió Europea, una taxa de creixement pel conjunt del 2009 del -4,8%. En el cas de la Zona Euro aquesta taxa de creixement prevista és del -4,6%. De cara al 2010 les darreres previsions apunten a un creixement gairebé nul o lleugerament positiu, entre el 0,2% i el 0,8% segons les fonts.

NO S'OBSERVEN ENCARA INDICIS DE TAXES DE CREIXEMENT POSITIVES A L'ECONOMIA ESPANYOLA PELS PROPER MESOS

El Producte Interior Brut generat per l'economia espanyola en el segon trimestre del 2009 ha estat un 4,2% inferior al generat en el segon trimestre del 2008.

Si ens fixem en les dues grans components del PIB des del punt de vista de la despesa, s'observa que, per una banda, la demanda nacional continua augmentant la seva contribució negativa al creixement del PIB al segon trimestre de l'any, de -6,1 a -7,3 punts, mentre que la demanda exterior augmenta en dues dècimes la seva aportació positiva al creixement agregat, de 2,9 a 3,1 punts.

Com en els trimestres anteriors, aquesta contribució negativa de la demanda nacional prové d'una forta contracció tant del consum privat de les llars com de la inversió en capital fix. La despesa pública, per contra, manté taxes de creixement positives però menors a les dels trimestres precedents.

L'element clau en aquest moment és la reducció continuada del nivell d'ocupació que influeix en una reducció dels ingressos de les famílies via reducció de la massa salarial.

Pel que fa a la demanda exterior, va augmentar dues dècimes la seva aportació positiva al creixement entre el primer trimestre i el segon trimestre (3,1 punts versus 2,9 punts).

Tant les exportacions com les importacions continuen amb taxes de creixement negatives però menors que al trimestre anterior. Així, les exportacions han millorat gairebé dos punts, del -17,6% fins al -15,7%. Les importacions també han millorat la seva evolució però de forma menys significativa, passant d'un creixement interanual del -22,9% al primer trimestre fins un creixement del -22,3% al segon trimestre.

Des del punt de vista de l'oferta, i amb l'excepció del sector primari, totes les branques d'activitat han registrat caigudes superiors a les del primer trimestre.

Així, de forma coherent amb l'evolució de la producció industrial i dels consums intermedis, el Valor Afegit Brut industrial ha augmentat la seva caiguda fins al -18,1%. En el cas de la construcció, el valor afegit brut ha caigut a un ritme del 6,0%, tres dècimes més que al primer trimestre.

Finalment, pel que fa al sector serveis, el ritme de creixement s'ha reduït gairebé en un punt, del -0,2% al primer trimestre fins al -1,1% al segon trimestre.

Evolució PIB i les seves components a Espanya

	2008				2009	
	I	II	III	IV	I	II
VAB agricultura, ram. i pesca	-0,1	-0,1	-0,1	-3,0	-2,3	-1,0
VAB energia	3,8	4,0	2,4	-2,4	-7,3	-9,7
VAB indústria	2,1	-0,7	-3,0	-6,9	-15,0	-18,1
VAB construcció	0,6	-0,2	-1,5	-4,3	-5,7	-6,0
VAB serveis	3,5	2,9	1,8	0,7	-0,2	-1,1
Consum privat	2,1	0,2	-1,3	-3,3	-5,1	-5,9
Consum públic	4,6	5,1	5,8	6,3	6,4	5,1
Formació bruta de capital	1,3	-1,9	-6,0	-10,9	-15,2	-17,0
Exportacions de béns i serveis	3,9	2,4	-2,9	-7,1	-17,6	-15,7
Importacions de béns i serveis	3,1	-1,3	-7,6	-13,5	-22,9	-22,3
PIB	2,5	1,7	0,5	-1,2	-3,2	-4,2

Nota: Dades corregides d'estacionalitat

Font: Contabilidad Nacional Trimestral de España. Instituto Nacional de Estadística. Base 2000.

CONTINUEN LES TAXES DE CREIXEMENT NEGATIVES DE L'ECONOMIA CATALANA

Les últimes dades disponibles sobre l'economia catalana confirmen una evolució durant els dos primers trimestres del 2009 clarament a la baixa del PIB, amb taxes cada cop més negatives per a totes les seves components, tant pel costat de l'oferta com pel costat de la demanda.

Aquestes dades porten a que les previsions de creixement pel conjunt de l'any 2009 estiguin al voltant del -4,0%. Aquesta taxa, comparada amb la taxa de creixement de l'any 2008, suposa una reducció molt important del ritme de creixement, des del 0,7% fins al -4,0%. Aquesta disminució en el ritme de creixement és conseqüència d'una reducció en totes les components.

Si ens centrem en les darreres dades disponibles, l'evolució durant els darrers trimestres confirma aquest ritme de reducció en les taxes de creixement. Pel costat de la demanda, i d'acord amb aquestes previsions, el consum privat ha passat de l'1,4% al primer trimestre del 2008 fins al -3,7% al mateix trimestre d'aquest any 2009, la formació bruta de capital de l'1,9% al -13,4%, les exportacions del 3,6% al -20,3% i les importacions del 3,2% al -22,5%.

Pel costat de l'oferta sembla clar que s'ha produït un fort descens de l'activitat en els tres sectors de més pes, amb l'excepció del sector primari¹. El sector primari ha passat d'un creixement del -1,4% al segon trimestre del 2008 a un creixement del 10,5% al segon trimestre del 2009, però la indústria ha passat del -1,3% al -11,4%, la construcció del -2,0% al -9,9% i els serveis del 3,3% al -1,9%.

¹ Pel costat de l'oferta es disposa, en el moment d'elaborar aquest informe, d'estimacions fins al segon trimestre de l'any.

Evolució PIB i les seves components a Catalunya

	2008				2009	
	I	II	III	IV	I	II*
VAB agricultura, ram. i pesca	-2,9	-1,4	-0,5	-0,3	9,0	10,5
VAB indústria	1,3	-1,3	-3,2	-7,2	-11,9	-11,4
VAB construcció	-0,1	-2,0	-4,1	-5,7	-8,8	-9,9
VAB serveis	3,5	3,3	2,2	1,1	-0,7	-1,9
Consum privat	1,4	0,1	-0,8	-1,9	-3,7	nd
Consum públic	4,1	4,6	4,9	5,1	5,4	nd
Formació bruta de capital	1,9	-0,6	-3,5	-7,2	-13,4	nd
Exportacions de béns i serveis	3,6	1,5	-1,1	-9,6	-20,3	nd
Importacions de béns i serveis	3,2	-4,3	-5,3	-17,3	-22,5	nd
PIB	2,3	1,5	0,2	-1,3	-3,7	-4,5

Font: Comptabilitat Trimestral de Catalunya. Institut d'Estadística de Catalunya. Base 2000.

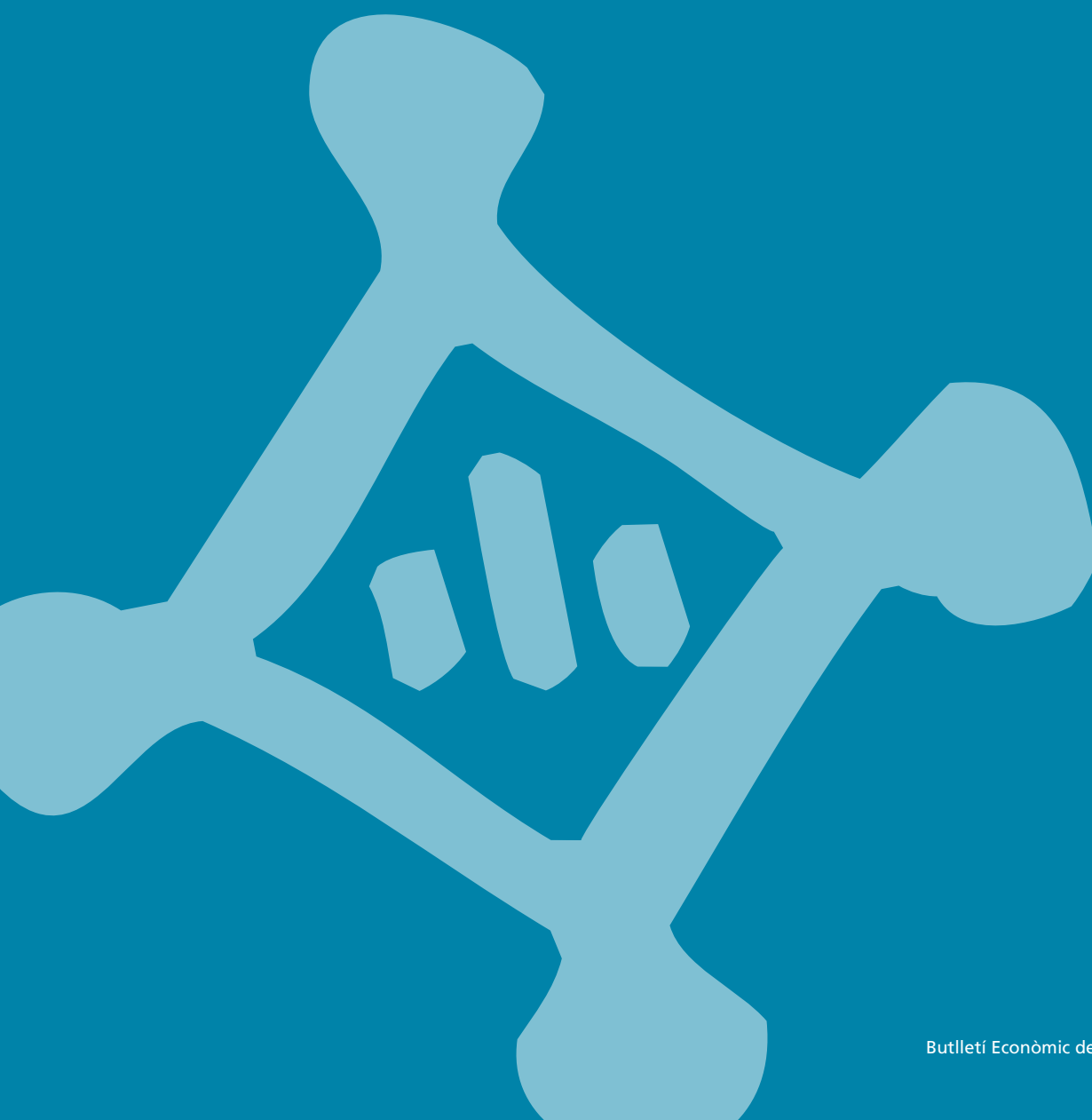
* Avanç Departament d'Economia i Finances. Nota: Dades corregides d'estacionalitat

Cara al proper any, al 2010, les previsions apunten cap a una certa recuperació, encara que en un marc global de creixement negatiu. En aquest context, es preveu una millora generalitzada en totes les components tant de demanda interna com de demanda externa, amb una variació del Consum Privat del -0,8%, una variació de la Formació Bruta de Capital del -6,3%, una variació de les Exportacions del -1,3% i una variació de les importacions del -3,7%. Només s'espera una taxa de variació positiva pel Consum Públic (4,4%).

Pel costat de l'oferta es preveu també una millora clara pel 2010 tot i que només s'espera una taxa de variació positiva al sector serveis (0,5%). Al sector primari es preveu una taxa de variació del -4,2%, al sector industrial del -2,8% i a la construcció del -4,3%.

3

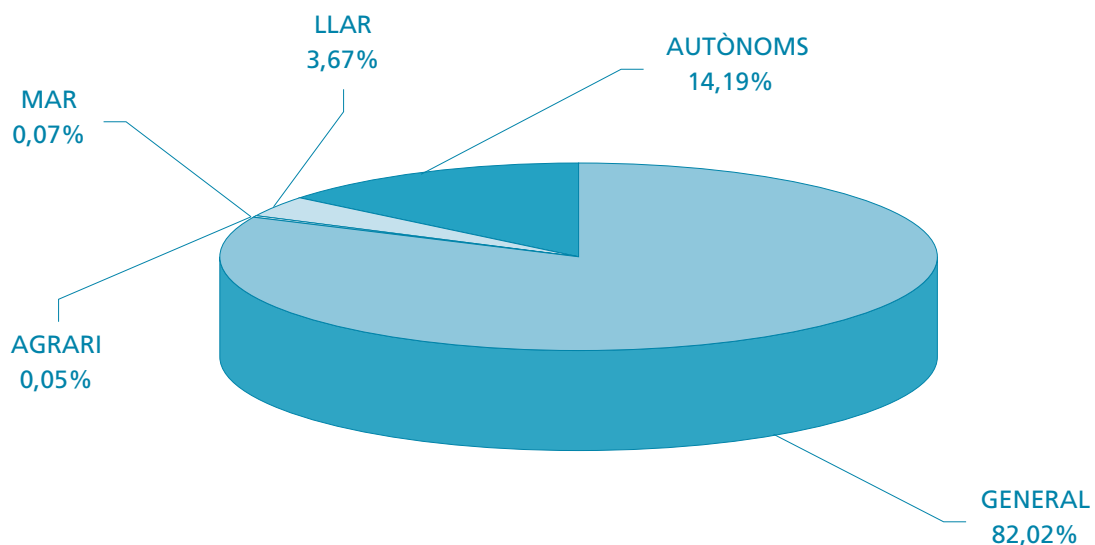
ACTIVITAT ECONÒMICA I EMPRESARIAL



3.1. SITUACIÓ DE L'AFILIACIÓ A LA SEGURETAT SOCIAL

El nombre d'afiliats a la Seguretat Social a Sant Cugat durant el mes de desembre de 2008 va ser de 48.292. D'aquest volum total d'afiliació, 39.609 persones estaven afiliades al règim general. És a dir, el 82,02 % del afiliats pertanyien a aquest règim. D'altra banda, hi havia 6.854 afiliats al règim autònom, que representen el 14,19 %, mentre que la resta de règims tenen una importància molt reduïda.

Distribució dels afiliats a la Seguretat Social segons els règims. Desembre de 2008.



Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

El nombre d'afiliats a la Seguretat Social a Sant Cugat durant el mes de desembre de 2008 suposa un creixement del 4,4 % respecte l'any anterior, amb un augment de 2.051 afiliats. Per règims d'afiliació, l'augment més important s'ha produït en el règim general, on l'any 2008 hi ha 1.581 afiliats més que l'any anterior. D'altra banda, però, l'augment en el règim d'autònoms només ha estat de 23 afiliats.

Segons la CNAE-93, la secció en què hi va haver més afiliats durant el mes de desembre de 2008 va ser la d'activitats immobiliàries i de lloguer i serveis a empreses amb 15.705 afiliats. Aquesta xifra suposa el 32,5 % de persones afiliades a la Seguretat Social al municipi. A més de ser la secció amb major nombre d'afiliats, cal destacar que en el darrer any hi ha hagut un augment. Concretament el desembre de 2008 hi ha 925 afiliats més que en el mateix període de l'any anterior, fet que suposa un creixement del 6,3 %, que és superior al del conjunt de l'afiliació, que ha estat del 4,4 %.²

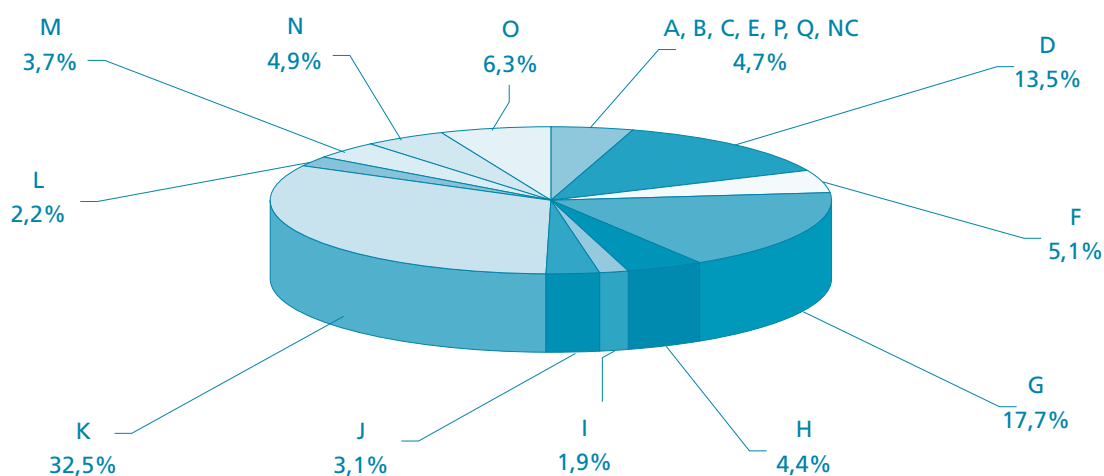
² Dins d'aquesta secció destaquen especialment les altres activitats empresarials, les activitats informàtiques i les activitats immobiliàries. El creixement del nombre d'afiliats de les altres activitats empresarials l'any 2008 ha estat del 7,4 %, i el de les activitats informàtiques del 3,7 %, però les activitats immobiliàries han perdut afiliats, concretament la taxa de creixement ha estat del -7,1 %, sent el segon any consecutiu que hi ha una baixada en el nombre d'afiliats.

Afiliats a la Seguretat Social segons el règim. Nombre de persones. Desembre 2008.

Seccions CNAE-93	General	Autònoms	Resta	Total
A, B Agricultura, ramaderia, caça, silvicultura i pesca	325	42	52	419
C Indústries extractives	43	2		45
D Indústries manufactureres	5.976	564		6.540
E Prod. i distribució d'energia elèctrica, gas i aigua	0	2		2
F Construcció	1.927	555		2.482
G Comerç, reparació de vehicles i art. personals	6.726	1.805		8.531
H Hosteleria	1.796	323		2.119
I Transport, emmagatzematge i comunicacions	634	265	4	903
J Mediació financera	1.332	156		1.488
K Act. Immobiliàries i de lloguer; serveis empreses	13.688	2.017		15.705
L Adm. Pública, defensa i Seguretat Social	1.068	3		1.071
M Educació	1.594	202		1.796
N Act. sanitàries i veterinàries, serveis socials	1.980	374		2.354
O Altres act. socials; serveis personals	2.497	544		3.041
P Llars que ocupen personal domèstic	23	0	1.773	1.796
Q Organismes extraterritorials	0	0		0
NC No classificats	0	0		0
TOTAL	39.609	6.854	1.829	48.292

Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

Distribució dels afiliats a la Seguretat Social. Seccions CNAE-93. Quart trimestre de 2008



Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

A continuació, en nombre d'afiliats, se situa la secció de comerç, reparació de vehicles i articles personals, amb un total de 8.531 afiliats. Això suposa que el 17,7 % de les persones afiliades a la Seguretat Social estaven treballant en aquesta secció. En aquest cas cal destacar que hi ha hagut en el darrer any un creixement del 10,6 % en el nombre d'afiliats (815 afiliats més que en l'any anterior)³. La importància de les dues seccions esmentades fins ara queda palesa si es té present que entre les dues tenen aproximadament la meitat dels afiliats a la Seguretat Social a Sant Cugat.

Evolució dels afiliats a la Seguretat Social. Nombre de persones.

Seccions CNAE-93	Desembre 2007	Desembre 2008	Diferència
A, B Agricultura, ramaderia, caça, silvicultura i pesca	447	419	-28
C Indústries extractives	35	45	10
D Indústries manufactureres	7.080	6.540	-540
E Prod. i distribució d'energia elèctrica, gas i aigua	1	2	1
F Construcció	2.577	2.482	-95
G Comerç, reparació de vehicles i art. personals	7.716	8.531	815
H Hoteleria	2.105	2.119	14
I Transport, emmagatzematge i comunicacions	859	903	44
J Mediació financera	1.135	1.488	353
K Act. Immobiliàries i de lloguer; serveis empreses	14.780	15.705	925
L Adm. Pública, defensa i Seguretat Social	1.060	1.071	11
M Educació	1.712	1.796	84
N Act. sanitàries i veterinàries, serveis socials	2.192	2.354	162
O Altres act. socials; serveis personals	3.223	3.041	-182
P Llars que ocupen personal domèstic	1.319	1.796	477
Q Organismes extraterritorials	0	0	0
NC No classificats	0	0	0
TOTAL	46.241	48.292	2.051

Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

La tercera secció en importància segons el nombre d'afiliats a la Seguretat Social és la de les indústries manufactureres, amb un total de 6.540 afiliats durant el mes de desembre de 2008, que suposa el 13,5 % del total d'afiliació. En aquest cas, cal destacar que hi ha hagut un descens respecte el mateix període de l'any anterior, quan hi havia 7.080 afiliats. Això suposa que la taxa de creixement de l'any 2008 respecte el 2007 ha estat del -7,6 %. La resta de seccions tenen un nombre d'afiliats considerablement menor. Així, les altres activitats socials i serveis personals representen el 6,3 %, la construcció el 5,1 % i les activitats sanitàries i veterinàries i serveis socials el 4,9 %.

³ Aquesta evolució contrasta amb la de l'any 2007, quan hi va haver una disminució de 211 afiliats respecte l'any 2006.

Si es distingeixen els diversos règims d'afiliació, es constata, com era d'esperar, la major importància del règim general. Cal destacar però, que el 14,2 % dels afiliats a la Seguretat Social pertanyen al règim d'autònoms⁴. L'any 2008 hi ha 6.854 afiliats autònoms. La secció on hi ha més quantitat de treballadors autònoms és la d'activitats immobiliàries i de lloguer i serveis a empreses, on hi ha 2.017 afiliats, que suposen el 29,4 % del total d'afiliats autònoms. La següent secció on el nombre de treballadors autònoms és més gran correspon al comerç, reparació de vehicles i articles personals, on hi ha 1.805 persones afiliades al règim autònom, que suposen el 26,3 % del total d'afiliats autònoms. Així, entre aquestes dues seccions aglutinen prop del 56 % dels afiliats autònoms. De tota manera, la secció on els autònoms tenen un pes més important respecte al total d'afiliació del sector (tret de la producció i distribució d'energia, on només hi ha dos afiliats) és la del transport, emmagatzematge i comunicacions. En aquesta secció, el 29,3 % dels afiliats són autònoms. La segona secció en importància del règim d'autònoms respecte el total és la de la construcció, on el 22,4 % dels afiliats cotitzen en el règim d'autònoms.

INDÚSTRIA MANUFACTURERA

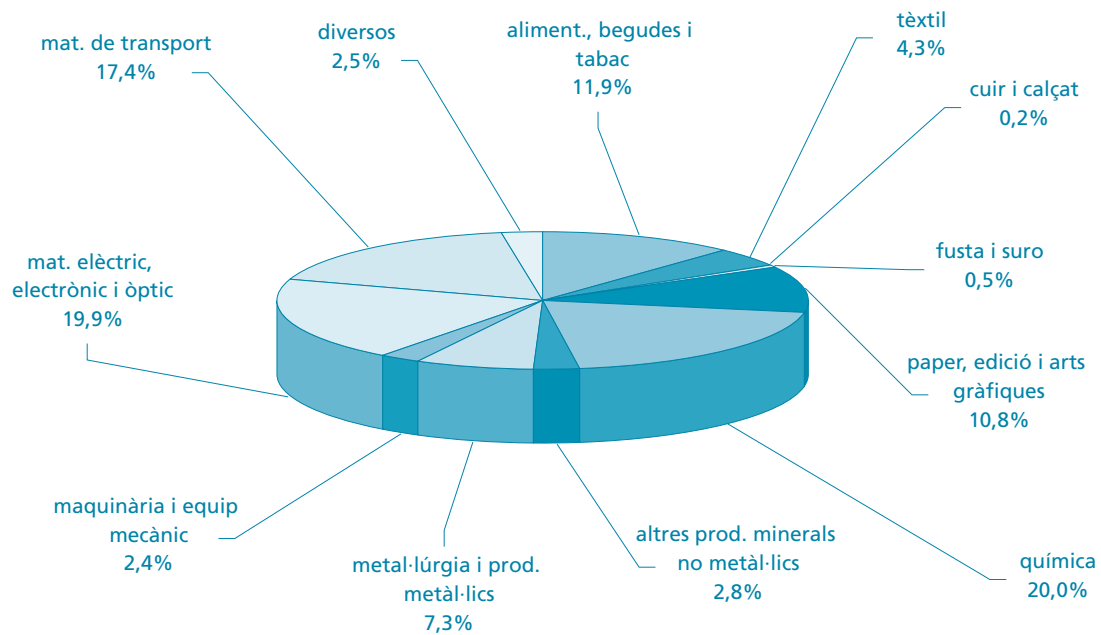
El mes de desembre de l'any 2008 hi va haver un total de 6.540 persones afiliades a la Seguretat Social en la indústria manufacturera, cosa que suposa el 13,5 % dels afiliats a Sant Cugat. Aquesta participació en el total suposa una reducció respecte l'any 2007, quan el seu pes va ser del 15,3 %. La distribució interna del nombre d'afiliats d'aquesta secció mostra que el sector quantitativament més important és el de la química, que té 1.308 afiliats, fet que suposa el 20 % de la indústria manufacturera.

El segon subsector més important dins la indústria manufacturera és el del material elèctric, electrònic i òptic, que té 1.301 afiliats, fet que suposa el 19,9 % de la indústria manufacturera. Cal destacar que hi ha hagut un descens en el nombre d'afiliats en l'any 2008, ja que hi ha 195 persones afiliades menys que en l'any 2007. L'evolució produïda en aquest any contrasta amb la d'anys anteriors. Així, en els anys 2004 i 2005 va haver creixement importants en el nombre d'afiliats, amb augments de 240 i 111 afiliats respectivament. Això indicava que era un sector que s'estava expandint a Sant Cugat. No obstant això, en els 2 anys, 2006 i 2007 aquesta expansió, tot i continuar, va ser sensiblement menor.

A continuació se situa el subsector de material de transport, amb 1.139 afiliats que representen el 17,4 % dels afiliats de les manufactures, i el d'alimentació, begudes i tabac amb l'11,9 %. La resta de subsectors tenen també un pes força inferior als esmentats anteriorment.

⁴ El nombre d'afiliats a la Seguretat Social que són autònoms a la província de Barcelona representen l'any 2008 el 16,5 %.

**Distribució dels afiliats de la indústria manufacturera a la Seguretat Social.
Quart trimestre de 2008**

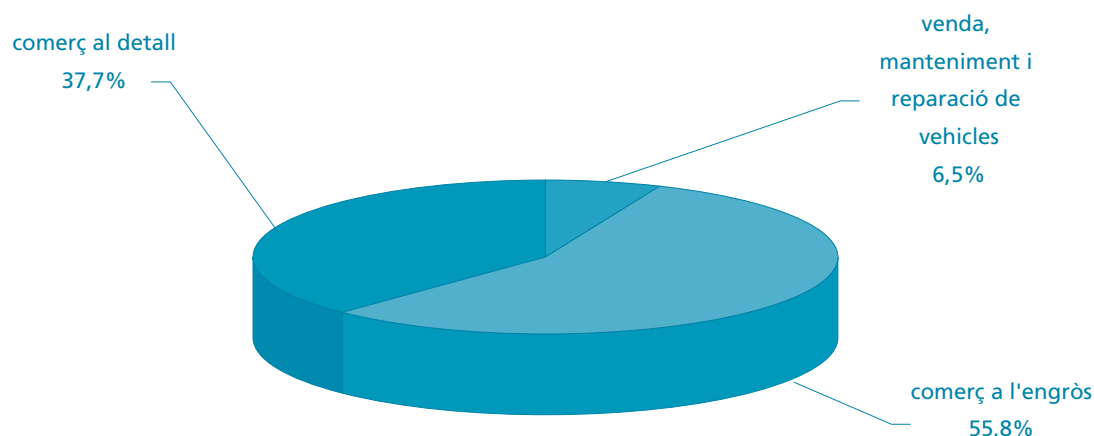


Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

COMERÇ, REPARACIÓ DE VEHICLES DE MOTOR I ARTICLES PERSONALS I D'ÚS DOMÈSTIC

En la secció de comerç, reparació de vehicles de motor i articles personals i d'ús domèstic hi havia 8.531 afiliats a la Seguretat Social a Sant Cugat en el mes de desembre de 2008, cosa que suposa el 17,7 % del total d'afiliats en el municipi. L'evolució produïda l'any 2008 mostra que hi ha hagut un creixement del 10'6 % respecte l'any anterior. Aquest augment de l'afiliació és degut especialment a la important pujada del nombre d'afiliats del comerç a l'engròs, que han passat de ser 4.284 l'any 2007 a ser 4.764 l'any 2008, amb un creixement de l'11,2 %. També ha pujat, però menys, el nombre d'afiliats del comerç al detall, amb una taxa de variació del 9,8 %, així com el nombre d'afiliats al sector de la venda, manteniment i reparació de vehicles, que ha augmentat el 9,5 %.

Distribució dels afiliats del sector del comerç a la Seguretat Social. Quart trimestre de 2008



Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

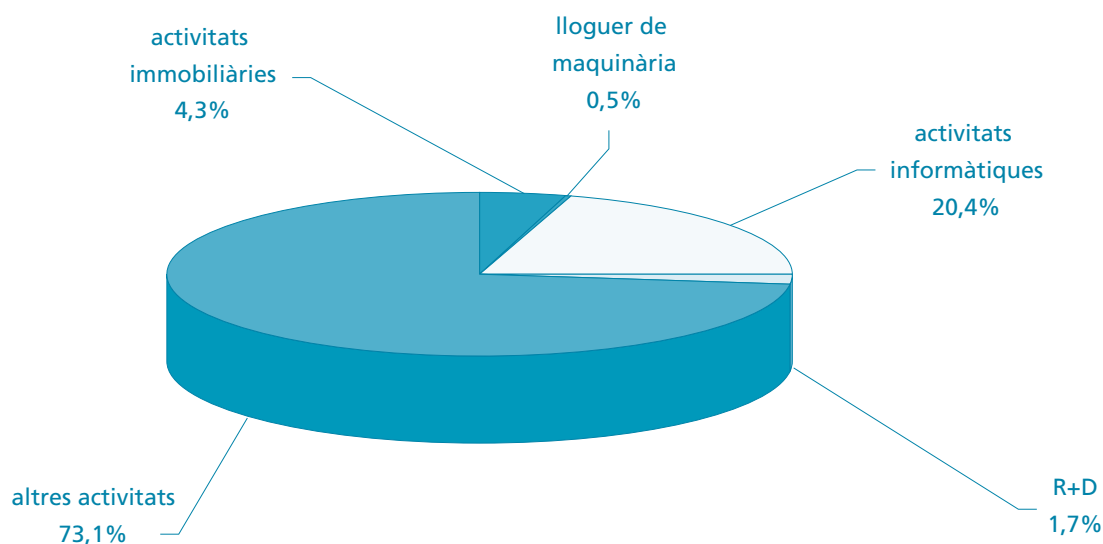
Dins de la secció de comerç, destaca, precisament, el comerç a l'engròs, que absorbeix el 55,8 % del nombre d'afiliats, mentre que el comerç al detall també té un pes important, que arriba a ser del 37,7 %. Quant a la venda, manteniment i reparació de vehicles, el nombre d'afiliats suposa el 6,5 % dels afiliats de la secció.

En el subsector del comerç al detall cal mencionar la importància quantitativa de l'afiliació del règim autònom. Així, el 28,3 % dels afiliats en el comerç al detall el quart trimestre de l'any 2008 pertanyien al règim d'autònoms. També cal tenir present que a la venda, manteniment i reparació de vehicles el 18,1 % dels afiliats eren també autònoms i en el sector de comerç a l'engròs els autònoms són el 16,7 % del total d'afiliats.

ACTIVITATS IMMOBILIÀRIES I DE LLOGUER I DE SERVEIS A EMPRESES

En la secció d'activitats immobiliàries, i de lloguer i serveis a empreses hi va haver 15.705 afiliats a la Seguretat Social en el mes de desembre de 2008, cosa que suposa el 32,5 % del total d'afiliats i la secció més important del municipi de Sant Cugat. Addicionalment, cal destacar que el mes de desembre de 2008 hi havia 925 persones afiliades més que el mateix període de l'any anterior. Aquest augment suposa una taxa de creixement de prop del 6,3 %.

Distribució dels afiliats del sector de les activitats immobiliàries i de lloguer i serveis a empreses a la Seguretat Social. Quart trimestre de 2008



Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

Dins d'aquesta secció, el subsector més important és el d'altres activitats empresarials amb 11.485 afiliats, que tenen un pes del 73,1 % del total d'afiliats de la secció i gairebé el 24 % del total d'afiliats en el municipi. És a dir, prop d'una quarta part dels afiliats a la Seguretat Social pertanyen a aquesta subsecció, en la qual tenen un paper molt destacat les activitats industrials de neteja. De tota manera, cal destacar l'heterogeneïtat de la subsecció d'altres activitats, atès que en ella, a més de les activitats industrials de neteja, també estan incloses les activitats jurídiques i de comptabilitat, els serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria, la publicitat, els serveis d'investigació i seguretat i les activitats empresarials diverses entre d'altres. A més, en l'any 2008 s'ha produït un augment que ha fet l'any 2008 hi hagi 793 afiliats més que no pas en l'any 2007, amb una taxa de creixement del 7,4 %, quan l'augment produït en el conjunt de la secció ha estat del 6,3 %.

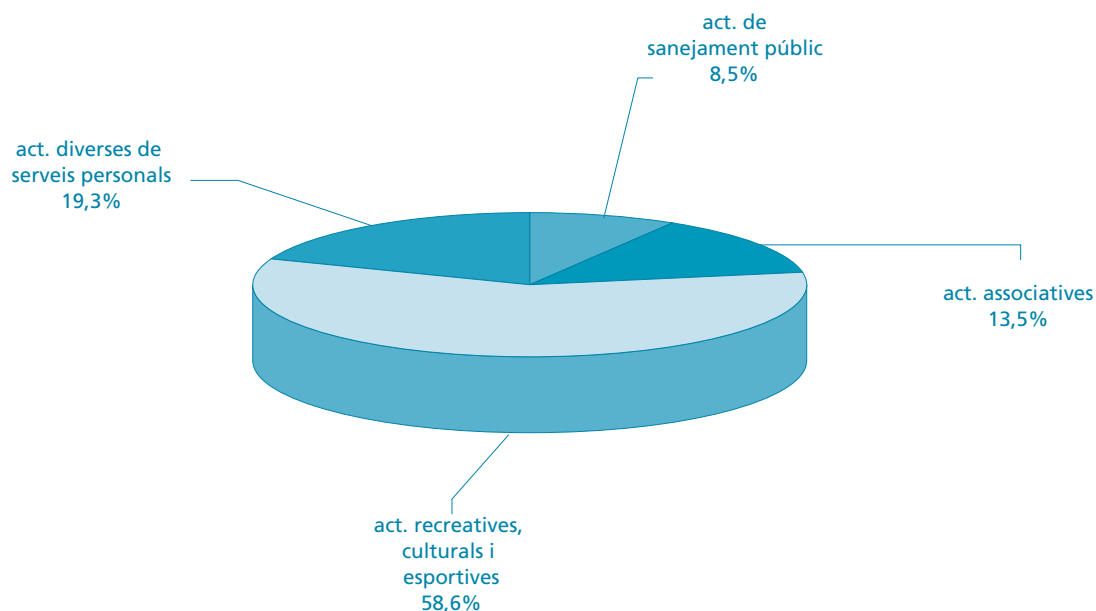
Així mateix, dins de les activitats immobiliàries i de lloguer i serveis a empreses, les activitats informàtiques també tenen una presència rellevant, ja que hi ha 3.198 afiliats en aquest sector, amb un pes del 20,4 % del total de la secció. En aquest cas, però, l'augment de l'any 2008 ha estat més modest, concretament l'any 2008 hi ha 114 afiliats més que l'any anterior. La tercera subsecció en importància és la de les activitats immobiliàries, on hi ha 677 afiliats a la Seguretat Social, que representen el 4,3 % del total de la secció. En aquest cas, cal destacar que s'ha produït una disminució respecte l'any 2007, quan hi havia 52 afiliats més que en l'any 2008. En aquest cas, cal tenir en compte que és el segon any consecutiu que es produeix un descens en el nombre d'afiliats, ja que a l'any 2007 es van perdre 26 afiliats. A més, destaca la importància del règim d'autònoms, atès que el 40,8 % dels afiliats a activitats immobiliàries són autònoms.

ALTRES ACTIVITATS SOCIALS I SERVEIS PERSONALS

En la secció d'altres activitats socials i serveis personals hi va haver, el mes de desembre de l'any 2008, un total de 3.041 afiliats a la Seguretat Social, cosa que suposa el 6,3 % del total d'afiliats. La major part d'afiliats d'aquesta secció es troben a la subsecció d'activitats recreatives, culturals i esportives, on hi ha 1.782 afiliats, que tenen un pes del 58,6 % d'aquesta secció. La segona subsecció en importància és la d'activitats diverses de serveis personals amb 587 afiliats.

El darrer any, 2008, hi ha hagut una disminució del 5,6 % respecte l'any anterior. Això ha suposat una pèrdua de 182 afiliats. Aquesta disminució en el nombre d'afiliats no és un fet puntual d'aquest any sinó que l'any 2007 ja hi ha va haver una reducció, en aquell cas del 7,6 % i que va suposar que l'any 2007 hi haguessin 266 afiliats menys que l'any 2006 en aquesta secció. A més, la disminució en l'afiliació en aquesta secció ha afectat l'any 2008 a les quatre subseccions. Així, el nombre d'afiliats a les activitats de sanejament s'ha reduït en 28, el de les activitats associatives en 16, el de les activitats recreatives i culturals en 94 i el de les activitats diverses de serveis personals en 44.

Distribució dels afiliats del sector d'altres activitats socials i serveis personals a la Seguretat Social. Quart trimestre de 2008



Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

3.2 ESPECIALITZACIÓ SECTORIAL DELS AFILIATS A LA SEGURETAT SOCIAL

L'especialització sectorial és un dels factors que més influeixen en el desenvolupament econòmic d'una àrea. En aquest sentit, la literatura sobre localització de l'activitat al·ludeix a que una estructura sectorial no excessivament especialitzada, amb presència de sectors amb un elevat contingut tecnològic i/o amb notables efectes d'arrossegament poden contribuir a millorar el creixement econòmic d'una àrea.

Així, una àrea excessivament especialitzada en pocs sectors la fa més vulnerable front a shocks sectorials asimètrics i a decisions de deslocalitzacions per part d'empreses multinacionals. Per altra banda, els sectors industrials amb major contingut tecnològic i els serveis intensius en coneixement solen ser els que majors contribucions tenen al valor afegit d'una àrea.

Per últim, i atenent a la intensitat de les relacions intersectorials, és habitual al·ludir a la importància estratègica de potenciar sectors que més poden afavorir el creixement econòmic d'una àrea per presentar majors efectes d'arrossegaments cap endarrere (és a dir, sectors que per poder produir una unitat del seu output requereixen, en una proporció comparativament superior a altres, de més inputs intermedis provinents d'altres sectors).

En aquest sentit, però, té molta importància la desagregació geogràfica analitzada. Per exemple, potenciar sectors amb majors efectes d'arrossegament pot ser interessant per àrees grans on es concentren empreses de diversos sectors i dels seus auxiliars. En canvi, si es baixa a un nivell municipal, en molts casos les empreses auxiliars poden estar situades a altres municipis de l'entorn. A més, una especialització molt elevada d'un municipi en un sector amb elevat risc de patir una decisió de deslocalització d'una empresa pot tenir conseqüències greus en termes d'ocupació. Per altra banda, a nivell municipal, es poden cercar, amb possibilitats d'èxit, especialitzacions en sectors que no necessàriament tinguin un elevat contingut tecnològic però on es trobi un nínxol que els permeti ser competitius (determinats productes alimentaris amb denominació d'origen, turisme de diferents perfils com el cultural, especialització en disseny i confecció tèxtil de qualitat, etc. ...). Tot això porta a que sigui difícil valorar l'especialització sectorial d'un municipi amb el mateixos criteris objectius amb què es valoraria un altre municipi.

Tenint això en compte, s'ha analitzat l'estructura sectorial de Sant Cugat considerant els següents aspectes: nivell d'especialització⁵ en comparació a la província de Barcelona, presència de sectors amb efectes arrossegament cap endarrere⁶ i especialització relativa en sectors amb elevats riscos de patir processos de deslocalització i contingut tecnològic.

⁵ L'índex d'especialització de Sant Cugat respecte a la província de Barcelona s'ha calculat com:

$$L_i = \frac{1}{2} \sum_{j=1}^m \left(\frac{E_{ij}}{E_i} - \frac{E_{.j}}{E} \right) \quad i = 1, \dots, N$$

on E_{ij} és el nombre de treballadors del municipi al sector j , E_i és el nombre total de treballadors del municipi, $E_{.j}$ és el nombre de treballadors al sector j a la província i E és el nombre total de treballadors a la província.

⁶ Un sector té efectes d'arrossegament cap endarrere quan per poder produir una unitat del seu output requereix, en una proporció comparativament superior a altres, de més inputs intermedis provinents d'altres sectors. Sembla evident que aquest tipus de sectors poden afavorir més el creixement econòmic d'una àrea donat que, fruit dels seus efectes multiplicadors, "arrosseguen" molt de la resta de sectors per satisfer la seva demanda final.

En les següents taules es presenten els resultats d'aquesta anàlisi pels sectors (a un nivell de desagregació de dos dígit de la CCAE-93) més importants segons el nombre d'afiliats. Es mostra el pes dels seus afiliats sobre el total del municipi i sobre el global del sector a la província, l'índex d'especialització, els efectes d'arrossegament, el tipus de risc de deslocalització i el nivell tecnològic.

A partir dels resultats obtinguts s'observa que l'any 2008, el sector (a dos dígit de la CCAE-93) amb més afiliats és el d'altres activitats empresarials, on estan afiliats el 23,8 % dels afiliats al municipi. Al conjunt de la província de Barcelona els afiliats d'aquest sector representen l'11,9 %. Això suposa que a Sant Cugat hi ha una major presència, en termes relatius, d'aquest sector, que fa que el seu índex d'especialització sigui 2,01 i que, per tant, Sant Cugat estigui més especialitzat que la província en aquest sector.

Sectors amb major pes en termes d'afiliats. Índex d'especialització. Any 2008

CCAE	Descripció	Afiliats	% sobre el municipi	% a la província	Lij 2008
74	Altres activitats empresarials	11.485	23,8%	11,9%	2,01
51	Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç...	4.764	9,9%	6,9%	1,42
52	Comerç al detall,...	3.214	6,7%	10,5%	0,63
72	Activitats informàtiques	3.198	6,6%	1,7%	3,98
45	Construcció	2.482	5,1%	8,1%	0,64
85	Activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials	2.354	4,9%	7,4%	0,66
55	Hoteleria	2.119	4,4%	5,7%	0,77
80	Educació	1.796	3,7%	4,5%	0,82
95	Activitats de les llars que ocupen personal domèstic	1.796	3,7%	2,1%	1,78
92	Activitats recreatives, culturals i esportives	1.782	3,7%	2,3%	1,63
24	Indústria Química	1.307	2,7%	1,8%	1,47
34	Fabricació de vehicles de motor, remolcs	1.137	2,4%	1,6%	1,49
75	Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria Assegurances i plans de pensions, excepte a la Seguretat	1.071	2,2%	4,9%	0,45
66	Social obligatòria	859	1,8%	0,5%	3,47
15	Indústries de productes alimentaris i begudes	781	1,6%	1,8%	0,89
70	Activitats immobiliàries	677	1,4%	1,5%	0,93
22	Edició, arts gràfiques i reproducció de suports enregistrats	660	1,4%	1,4%	0,95
33	Fabricació d'instruments medico-quirúrgics	600	1,2%	0,3%	4,09
32	Fabricació de material electrònic	590	1,2%	0,2%	6,86
93	Activitats diverses de servei personal	587	1,2%	1,8%	0,68
50	Venda, manteniment i reparació de vehicles de motor...	553	1,1%	1,8%	0,65

* Índex d'especialització sectorial-regional: un valor major (menor) a 1 significa que el municipi està comparativament més especialitzat que la província en el sector j.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Registre General de la Seguretat Social

També es comprova que el segon sector amb major percentatge d'afiliats, el comerç a l'engròs i intermediaris de comerç (amb el 9,9 % dels afiliats), és un sector en el qual Sant Cugat es troba més especialitzat que la província de Barcelona, amb un índex d'especialització d'1,42.

El tercer sector en importància és el del comerç al detall, que representa el 6,7 % del total d'afiliació de la Seguretat Social. En aquest sector, Sant Cugat no està més especialitzat que la província de Barcelona, atès que a la província els afiliats a aquest sector són el 10,5 % del total. Això fa que l'índex d'especialització de Sant Cugat en aquest sector sigui de 0,63. El quart sector correspon a les activitats informàtiques, que representen el 6,6 % dels afiliats a Sant Cugat, quan al conjunt de la província tenen un pes de l'1,7 %. Per tant, Sant Cugat està més especialitzat que la província en aquest sector i, a més, el valor de l'índex d'especialització, 3,98, cal considerar-lo com molt elevat, denotant la gran importància, en termes relatius, d'aquest sector a Sant Cugat i que el situa com un dels sectors on Sant Cugat està més especialitzat que la província.

Pel que fa al canvi produït entre els anys 2007 i 2008 en l'especialització de Sant Cugat es pot observar que dels sectors amb més quantitat d'afiliació no hi ha hagut una variació considerable en gairebé cap dels sectors, atès que la diferència entre els valors de l'índex l'any 2008 no són molt diferents als de l'any 2007 i es pot dir que a Sant Cugat no s'han produït grans canvis en la seva especialització en el darrer any, ni tampoc des de l'any 2002, tal i com es va analitzar en edicions anteriors d'aquest Butlletí Econòmic. Les úniques excepcions corresponen al sector de fabricació de material electrònic que ha baixat el nombre d'afiliats en el darrer any, i que ha passat de tenir un índex d'especialització molt elevat, de 8,09 l'any 2007, a assolir un valor de 6,86 l'any 2008.

Evolució de l'índex d'especialització en els sectors amb major pes en termes d'afiliats

CCAE	Descripció	Lij 2007	Lij 2008	Diferència
74	Altres activitats empresarials	1,93	2,01	0,08
51	Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç...	1,34	1,42	0,08
52	Comerç al detall,...	0,60	0,63	0,03
72	Activitats informàtiques	4,29	3,98	-0,30
45	Construcció	0,59	0,64	0,05
85	Activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials	0,71	0,66	-0,04
55	Hoteleria	0,83	0,77	-0,06
80	Educació	0,89	0,82	-0,06
95	Activitats de les llars que ocupen personal domèstic	1,59	1,78	0,19
92	Activitats recreatives, culturals i esportives	1,84	1,63	-0,21
24	Indústria Química	1,54	1,47	-0,07
34	Fabricació de vehicles de motor, remolcs	1,51	1,49	-0,02
75	Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria Assegurances i plans de pensions, excepte a la Seguretat	0,49	0,45	-0,05
66	Social obligatòria	3,31	3,47	0,16
15	Indústries de productes alimentaris i begudes	1,20	0,89	-0,30
70	Activitats immobiliàries	0,95	0,93	-0,02
22	Edició, arts gràfiques i reproducció de suports enregistrats	1,07	0,95	-0,11
33	Fabricació d'instruments medico-quirúrgics	4,47	4,09	-0,38
32	Fabricació de material electrònic	8,09	6,86	-1,23
93	Activitats diverses de servei personal	0,79	0,68	-0,11
50	Venda, manteniment i reparació de vehicles de motor...	0,61	0,65	0,04

* Índex d'especialització sectorial-regional: un valor major (menor) a 1 significa que el municipi està comparativament més especialitzat que la província en el sector j.

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Registre General de la Seguretat Social

Passant a analitzar els sectors segons el seu risc de deslocalització, en la taula que es troba a continuació s'observa que dels 21 sectors més importants, que concentren el 92 % del total d'afiliats del municipi, únicament tres sectors tenen un risc notable de patir processos de deslocalització, mentre que la resta tenen un risc baix. Aquests tres sectors són el de fabricació de vehicles de motor i remolcs, el de fabricació de material electrònic i el de fabricació d'instruments medico-quirúrgics. De fet, en tots tres sectors hi ha hagut una disminució en el nombre d'afiliats l'any 2008 respecte l'any anterior. Concretament, al sector de fabricació de vehicles de motor i remolcs hi ha hagut una disminució de 53 afiliats, a la de fabricació de material electrònic la baixada ha estat de 60 i a la fabricació d'instruments medico-quirúrgics de 10.

Sectors amb major pes en termes d'afiliats. Efectes arrossegament, deslocalització i nivell tecnològic.
Any 2008

CCAE	Descripció	Efectes arrossegament	Deslocalització	Nivell tecnològic
74	Altres activitats empresarials	Arrossegaments cap endavant i cap endarrera	Risc baix	Serveis intensius en coneixement
51	Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç...	Arrossegaments cap endavant i cap endarrera	Risc baix	Serveis no intensius en coneixement
52	Comerç al detall,...	Arrossegaments cap endarrera	Risc baix	Serveis no intensius en coneixement
72	Activitats Informàtiques	Arrossegaments cap endavant	Risc baix	Serveis intensius en coneixement
45	Construcció	Arrossegaments cap endavant i cap endarrera	Risc baix	Sense classificar
85	Activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials	Sense efectes arrossegament	Risc baix	Serveis intensius en coneixement
55	Hoteleria	Arrossegaments cap endarrera	Risc baix	Serveis no intensius en coneixement
80	Educació	Sense efectes arrossegament	Risc baix	Serveis intensius en coneixement
95	Activitats de les llars que ocupen personal domèstic	Sense efectes arrossegament	Risc baix	Serveis no intensius en coneixement
92	Activitats recreatives, culturals i esportives	Arrossegaments cap endarrera	Risc baix	Serveis intensius en coneixement
24	Indústries químiques	Arrossegaments cap endavant	Risc baix	Nivell tecnològic mig-alt
34	Fabricació de vehicles de motor, remolcs	Arrossegaments cap endavant i cap endarrera	Risc notable	Nivell tecnològic mig-alt
75	Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria	Sense efectes arrossegament	Risc baix	Serveis no intensius en coneixement
66	Assegurances i plans de pensions, excepte a la Seguretat Social obligatòria	Arrossegaments cap endavant	Risc baix	Serveis intensius en coneixement
15	Indústries de productes alimentaris i begudes	Arrossegaments cap endarrera	Risc baix	Nivell tecnològic baix
70	Activitats Immobiliàries	Arrossegaments cap endavant	Risc baix	Serveis intensius en coneixement
22	Edició, arts gràfiques i reproducció de suports enregistrats	Arrossegaments cap endavant i cap endarrera	Risc baix	Nivell tecnològic baix
33	Fabricació d'instruments medico-quirúrgics	Sense efectes arrossegament	Risc notable	Nivell tecnològic alt
32	Fabricació de material electrònic	Sense efectes arrossegament	Risc notable	Nivell tecnològic alt
93	Activitats diverses de servei personal	Sense efectes arrossegament	Risc baix	Serveis no intensius en coneixement
50	Venda, manteniment i reparació de vehicles de motor...	Arrossegaments cap endavant i cap endarrera	Risc baix	Serveis no intensius en coneixement

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Registre General de la Seguretat Social

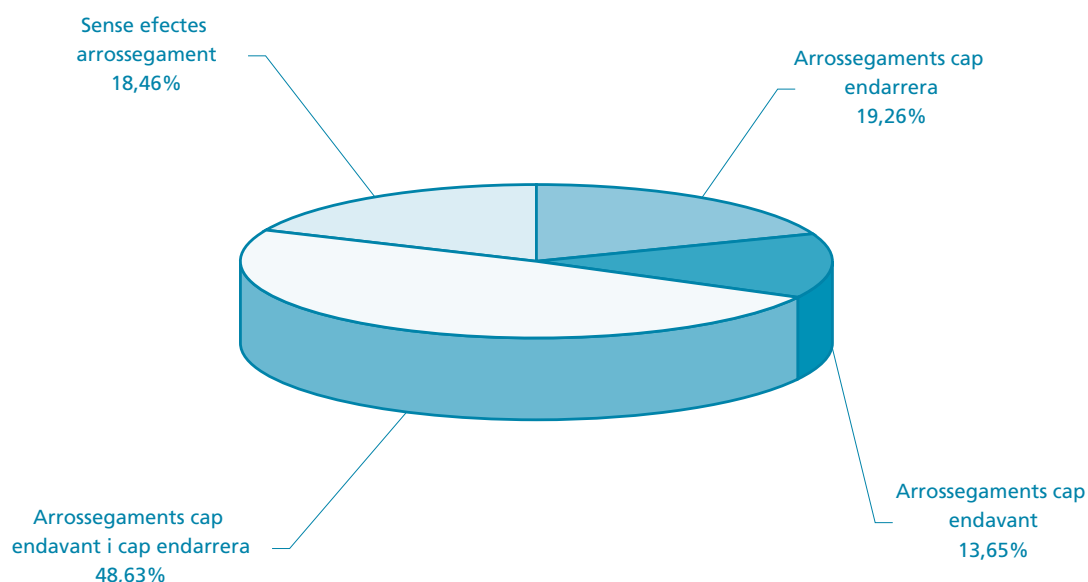
Pel que fa al seu nivell tecnològic es comprova que el sector més important pertany als serveis intensius en coneixements (altres activitats empresarials). De tota manera, tal i com s'ha comentat anteriorment, cal destacar l'heterogeneïtat de la subsecció d'altres activitats, atès que en ella hi ha activitats industrials de neteja, activitats jurídiques i de comptabilitat, els serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria, la publicitat, els serveis d'investigació i seguretat i les activitats empresarials diverses entre d'altres. És cert que la major part d'aquestes activitats poden ser caracteritzades com a serveis intensius en coneixement. Però no succeeix el mateix amb les activitats industrials de neteja, que tenen un paper força destacat.

El segon sector amb major pes (comerç a l'engròs i intermediaris de comerç) correspon a serveis no intensius en coneixement, el tercer (comerç al detall) és de serveis no intensius en coneixement; el quart (activitats informàtiques) és de serveis intensius en coneixement i el cinquè (construcció) és un sector sense classificar.

Així mateix, el 6,1 % dels afiliats pertanyien a sectors amb elevat risc de patir processos de deslocalització. Aquesta xifra és inferior a la de la província de Barcelona on el percentatge és del 7%.

Pel que fa als efectes arrossegament, el 81,5 % dels afiliats pertanyen a sectors que tenen algun tipus d'efecte arrossegament. La distribució dels efectes arrossegament segons el seu tipus mostra que el 19,26 % dels afiliats pertanyen a sectors amb efectes arrossegament cap endarrera, el 13,6 % a sectors amb efectes arrossegament cap endavant i el 48,63 % a sectors amb efectes arrossegament cap endarrera i endavant.

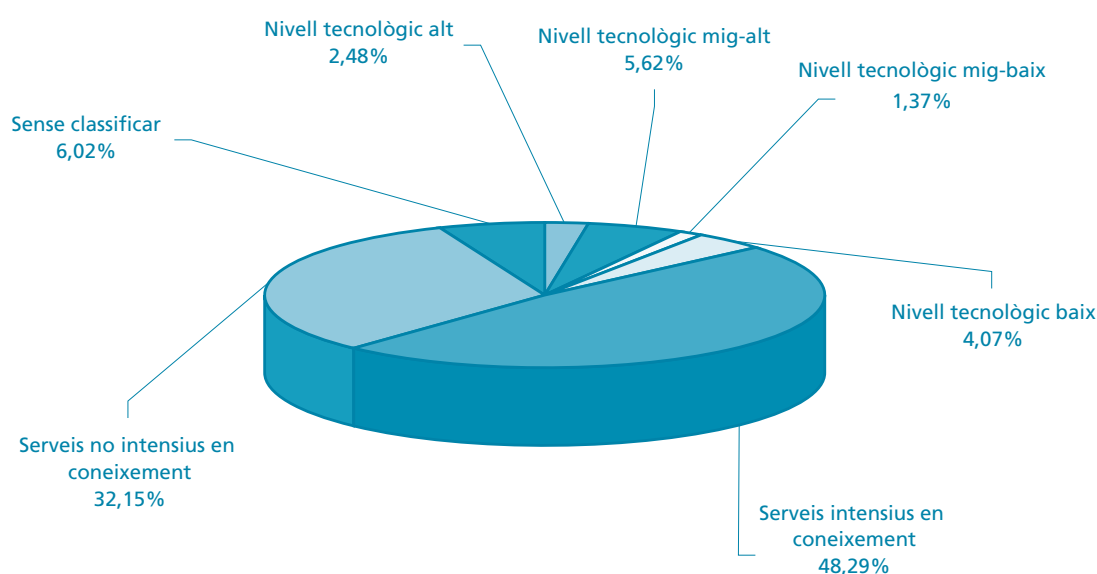
Distribució dels afiliats segons treballin en sectors amb efectes arrossegament. Any 2008



Font: elaboració pròpia a partir de dades del Registre General de la Seguretat Social

Finalment, cal esmentar que l'any 2008, el 2,5 % dels afiliats pertanyien a sectors d'indústries amb un nivell tecnològic alt, el 5,6 % a sectors de nivell tecnològic mig-alt, l'1,4 % a sectors de nivell tecnològic mig-baix, el 4,1 % a sectors de nivell tecnològic baix, el 48,3 % a sectors de serveis intensius en coneixement, el 32,1 % a sectors de serveis no intensius en coneixement i el 6,0 % estaven afiliats a sectors sense classificar.

Distribució dels afiliats segons el nivell tecnològic dels sector. Any 2008



Font: elaboració pròpia a partir de dades del Registre General de la Seguretat Social

D'aquesta distribució destaca el fet que el 80,4 % dels afiliats a Sant Cugat treballen en sectors de serveis, front al 13,5 % que estan afiliats a la indústria. A la província de Barcelona, els afiliats als serveis representen el 74 %, mentre que el pes de la indústria és del 16,8 %. D'aquesta manera, Sant Cugat és un municipi menys industrial que la mitjana provincial i amb major pes dels serveis.

D'aquesta manera, si es compara la distribució dels afiliats de Sant Cugat amb la de la província de Barcelona es pot observar que a Sant Cugat hi ha un percentatge d'afiliats més gran que treballa als serveis, però especialment als serveis intensius en coneixement. D'aquesta manera, el 48,3 % dels afiliats a Sant Cugat treballen en sector de serveis intensius en coneixement, quan la mitjana provincial és del 33,6 %. Per altra part, el 32,1 % dels afiliats a Sant Cugat treballen en sector de serveis no intensius en coneixement, mentre que a la província de Barcelona el percentatge és del 40,5 %.

Pel que fa a la indústria, el major nombre d'afiliats corresponen a indústries amb nivell tecnològic mig-alt, que representen el 5,6 % dels afiliats, seguides de les de nivell tecnològic baix amb un pes del 4,1 %.

Distribució dels afiliats a la Seguretat Social segons el nivell tecnològic respecte el total d'afiliats.

	Sant Cugat		Província Barcelona	
	Any 2007	Any 2008	Any 2007	Any 2008
Indústries amb nivell tecnològic alt	2,74	2,48	0,50	0,51
Indústries amb nivell tecnològic mig-alt	6,20	5,62	5,89	5,79
Indústries amb nivell tecnològic mig-baix	1,51	1,37	4,49	4,16
Indústries amb nivell tecnològic baix	4,86	4,07	6,66	6,37
Serveis intensius en coneixement	47,22	48,29	32,51	33,58
Serveis no intensius en coneixement	30,93	32,15	39,55	40,48
Sense classificar	6,55	6,02	10,44	9,10
Total	100	100	100	100

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Registre General de la Seguretat Social

Una visió complementària es pot obtenir a partir de la distribució dels afiliats segons el nivell tecnològic en relació no al total d'afiliació sinó al total d'afiliació de la indústria i dels serveis.

Segons aquesta distribució, que es presenta en el següent quadre, els afiliats a Sant Cugat que treballen a indústries amb nivell tecnològic alt representen el 18,3 % dels afiliats a la indústria (a la província de Barcelona el percentatge és del 3,0 %). Els afiliats a indústries amb nivell tecnològic mig-alt són a Sant Cugat el 41,5 % (34,4 % a la província), els afiliats a indústries a nivell tecnològic mig-baix són el 10,1 % (24,7 % a la província), mentre que els afiliats a indústries amb nivell tecnològic baix representen el 30,1 % (37,8 % a la província).

Distribució dels afiliats a la Seguretat Social segons el nivell tecnològic respecte els afiliats a la indústria i als serveis.

	Sant Cugat		Província Barcelona	
	Any 2007	Any 2008	Any 2007	Any 2008
Indústries amb nivell tecnològic alt	17,89	18,32	2,83	3,03
Indústries amb nivell tecnològic mig-alt	40,51	41,51	33,61	34,39
Indústries amb nivell tecnològic mig-baix	9,86	10,09	25,58	24,73
Indústries amb nivell tecnològic baix	31,74	30,08	37,98	37,85
Total indústria	100	100	100	100
Serveis intensius en coneixement	60,42	60,03	45,11	45,34
Serveis no intensius en coneixement	39,58	39,97	54,89	54,66
Total serveis	100	100	100	100

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Registre General de la Seguretat Social

Quant al sector serveis, el major nombre d'afiliats a Sant Cugat correspon al serveis intensius en coneixement, amb un pes del 60 %, mentre que prop del 40 % pertany a sectors de serveis no intensius en coneixement. Aquesta distribució és contrària a la de la província de Barcelona, on predominen els afiliats a sectors no intensius en coneixement (54,7 %).

3.3. EMPRESES SEGONS L'AFILIACIÓ A LA SEGURETAT SOCIAL

El nombre d'empreses que tenien personal afiliat a la Seguretat Social a Sant Cugat del Vallès durant el quart trimestre de 2008 va ser de 4.048 empreses. Durant el darrer any hi ha hagut un augment de 414 empreses. Aquesta variació, però, és una mica fictícia, atès que està influïda per l'augment de les llars que ocupen personal domèstic. En aquesta secció hi ha l'any 2008 un total de 1.479 empreses amb afiliats a la Seguretat Social, 446 més que l'any anterior. És evident que, tot i que segons la metodologia emprada per la Seguretat Social són empreses, o més concretament, establiments d'empreses, no corresponen a la idea generalitzada del que és una empresa. Si es treuen aquestes "empreses" es comprova que l'any 2008 hi ha hagut una disminució de 32 empreses respecte l'any anterior.

Nombre d'empreses que tenen personal afiliat a la Seguretat Social.

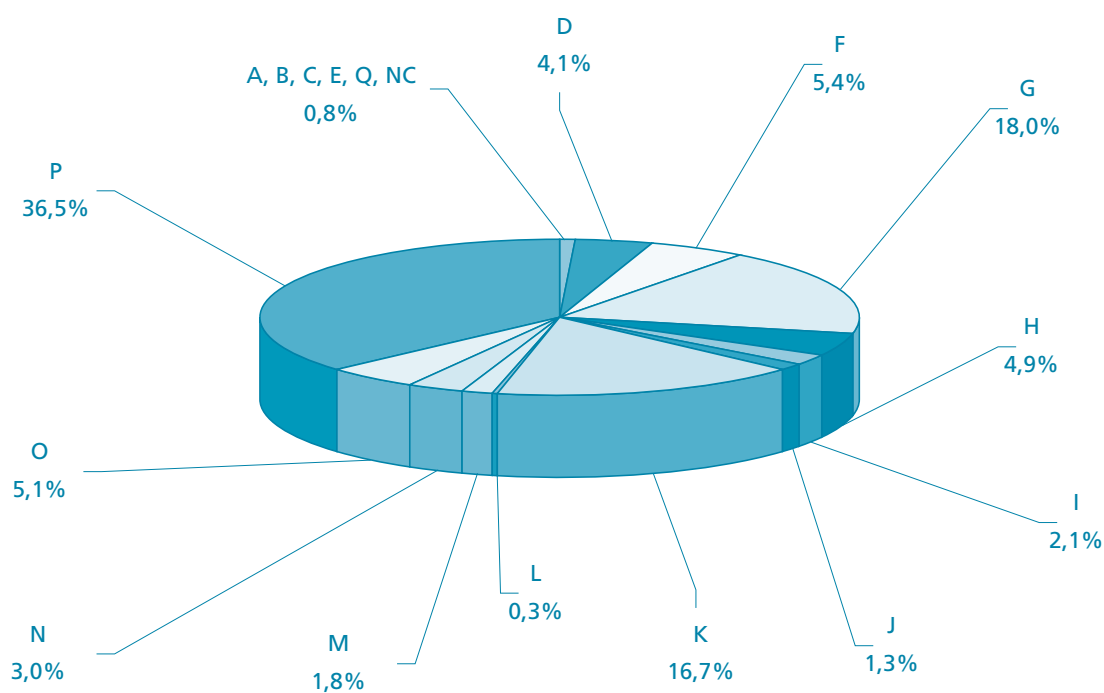
Seccions CNAE-93	Desembre 2007	Desembre 2008	Diferència
A, B Agricultura, ramaderia, caça, silvicultura i pesca	28	30	2
C Indústries extractives	3	3	0
D Indústries manufactureres	161	165	4
E Prod. i distribució d'energia elèctrica, gas i aigua	0	0	0
F Construcció	242	217	-25
G Comerç, reparació de vehicles i art. Personals	725	730	5
H Hoteleria	204	198	-6
I Transport, emmagatzematge i comunicacions	91	86	-5
J Mediació financera	42	51	9
K Act. Immobiliàries i de lloguer; serveis empreses	688	676	-12
L Adm. Pública, defensa i Seguretat Social	14	14	0
M Educació	70	73	3
N Act. sanitàries i veterinàries, serveis socials	126	120	-6
O Altres act. Socials; serveis personals	207	206	-1
P Llars que ocupen personal domèstic	1.033	1.479	446
Q Organismes extraterritorials	0	0	0
NC No classificats	0	0	0
TOTAL	3.634	4.048	414

Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

Segons la CNAE-93, la secció en què hi havia més empreses amb afiliats durant el quart trimestre de 2008 va ser la de llars que ocupen personal domèstic amb 1.479. En segon lloc se situa la secció de comerç, reparació de vehicles i articles personals amb 730 empreses, 5 més que l'any anterior. Aquesta xifra suposa un creixement

del 0,7 % en el darrer any i fa que a final de l'any 2008 el 18 % del total d'empreses amb persones afiliades a la Seguretat Social estaven integrades en aquesta secció. A continuació se situava la secció d'activitats immobiliàries i de lloguer i serveis a empreses amb un total de 676 empreses, xifra que suposa el 16,7 % de les empreses i que en l'any 2008 ha tingut una reducció de l'1,7 %. La quarta secció en importància segons el nombre d'empreses és la construcció amb un total de 217 empreses, que suposa el 5,4 % i que l'any 2008 té 25 empreses menys que l'any anterior. A continuació se situen les seccions d'altres activitats socials i serveis personals, que inclou el 5,1 % de les empreses i que l'any 2008 té una empresa menys que l'any anterior, i la d'hoteleria amb el 4,9 % de les empreses. A la resta de seccions hi ha un nombre sensiblement inferior d'empreses amb un pes molt reduït en el total d'empreses.

Distribució d'empreses segons l'afiliació a la Seguretat Social.
Seccions CNAE-93. Quart trimestre de 2008



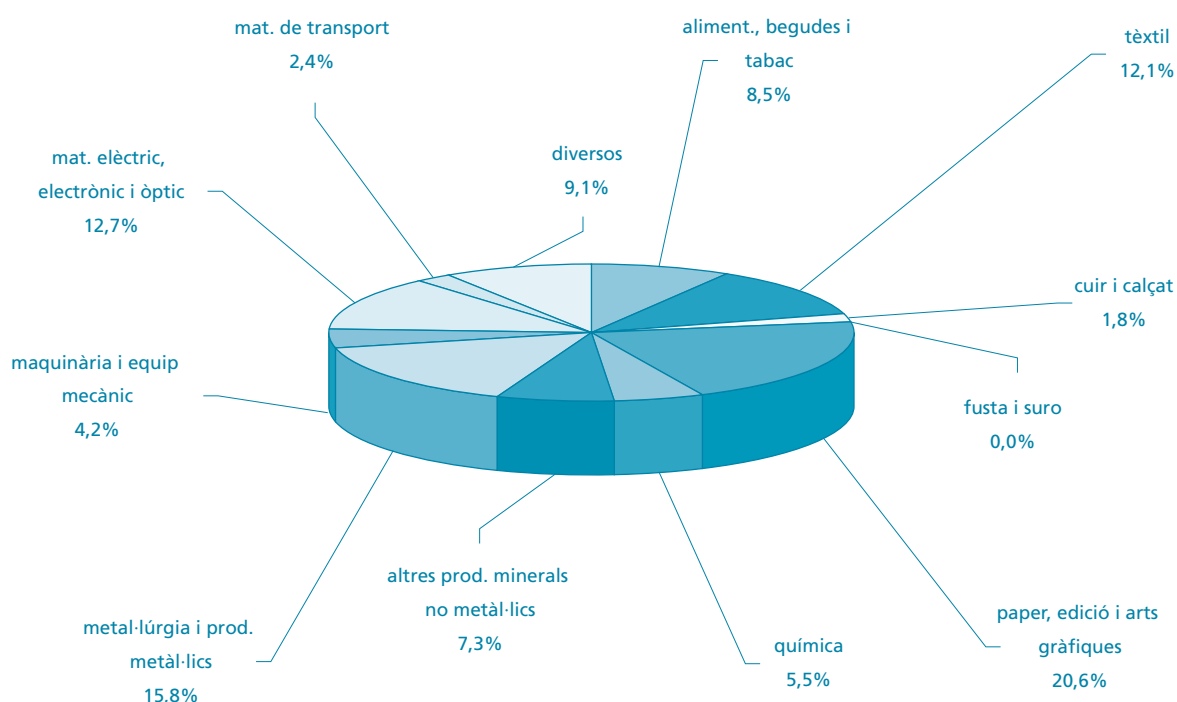
Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

INDÚSTRIA MANUFACTURERA

El mes de desembre de l'any 2008 hi havia 165 empreses amb treballadors afiliats a la Seguretat Social en la indústria manufacturera, fet que suposa el 4,1 % del total d'empreses de Sant Cugat. En la distribució interna d'aquestes empreses es constata la major importància del sector del paper, edició i arts gràfiques, on hi ha 34 empreses, que representen el 20,6 % de la indústria manufacturera. Altres sectors que cal destacar són el de la metal·lúrgia i productes metàl·lics on hi ha 26 empreses, que tenen un pes del 15,8 % de les manufactures, el material elèctric, electrònic i òptic, amb 21 empreses que representen el 12,7 % i el tèxtil amb 20 empreses i un pes del 12,1 %.

En la indústria manufacturera, el desembre de 2008 hi ha 4 empreses més que l'any anterior. El subsector que més ha aportat en aquest augment ha estat el de paper, edició i arts gràfics, on hi ha 6 empreses més que l'any 2007. L'evolució d'aquest sector contrasta amb la d'aliments, begudes i tabac, on hi ha hagut una reducció de 6 empreses.

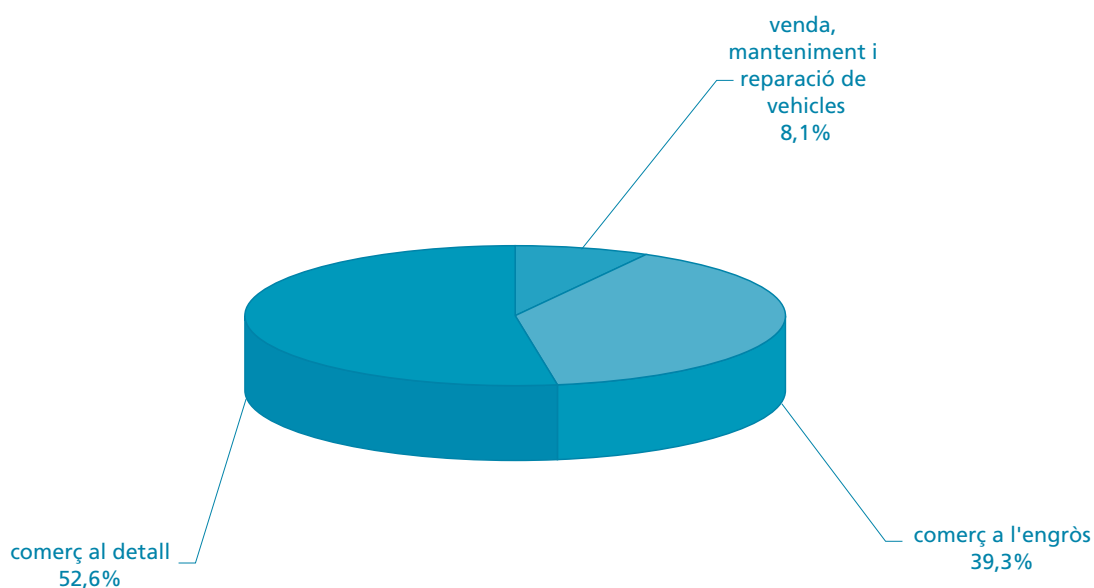
Distribució de les empreses de la indústria manufacturera segons l'afiliació a la Seguretat Social. Quart trimestre de 2008



Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

COMERÇ, REPARACIÓ DE VEHICLES DE MOTOR I ARTICLES PERSONALS I D'ÚS DOMÈSTIC

En la secció de comerç, reparació de vehicles de motor i articles personals i d'ús domèstic hi havia 730 empreses a Sant Cugat amb afiliats a la Seguretat Social en el mes de desembre de l'any 2008, fet que suposa el 18 % del total d'empreses. Dins d'aquesta secció destaca el comerç al detall, on hi ha el 52,6 % de les empreses, mentre que el pes del comerç a l'engròs és del 39,3 %. Quant a la venda, manteniment i reparació de vehicles, el nombre d'empreses suposa el 8,1 % de les d'aquesta secció.

Distribució de les empreses del sector del comerç segons l'afiliació a la Seguretat Social. Quart trimestre de 2008

Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

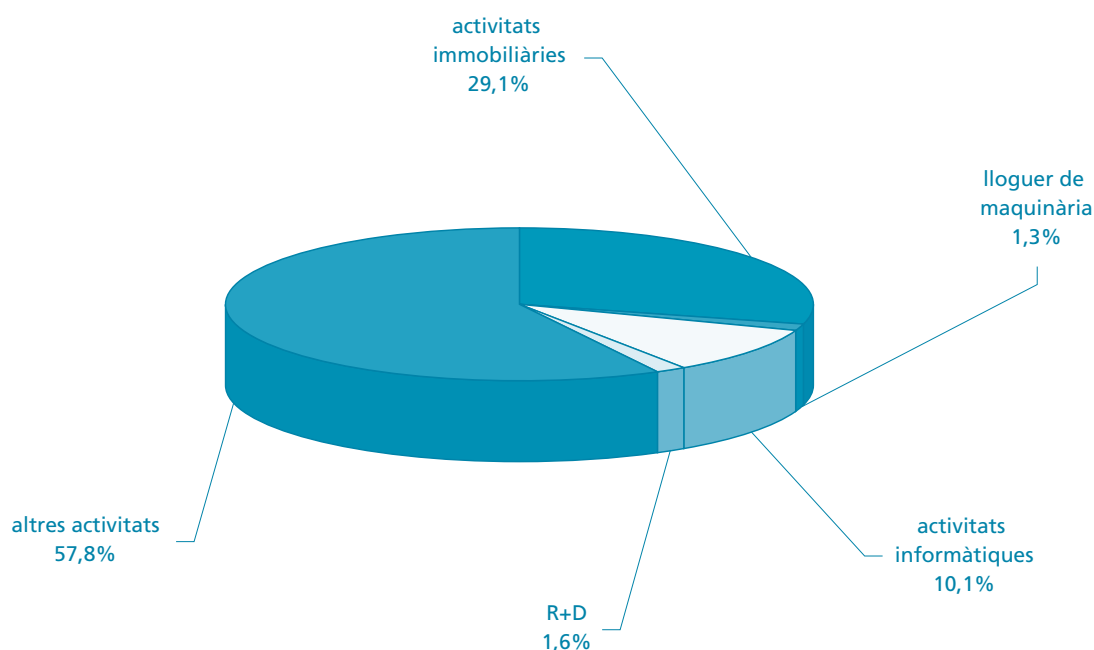
Així mateix, cal destacar que durant l'any 2008 hi va haver un augment de 19 empreses dedicades al comerç a l'engròs, mentre que es va reduir en 14 les empreses dedicades al comerç al detall. Per altra part, no hi ha hagut cap variació en el nombre d'empreses de manteniment i reparació de vehicles.

ACTIVITATS IMMOBILIÀRIES I DE LLOGUER I DE SERVEIS A EMPRESES

En la secció de les activitats immobiliàries, de lloguer i de serveis a empreses hi havia el mes de desembre de 2008 un total de 676 empreses, xifra que suposa el 16,7 % de les empreses de Sant Cugat i que fa que aquestes activitats ocupin el tercer lloc en presència en el municipi. Dins d'aquesta secció, el sector més important per quantitat d'empreses és el d'altres activitats empresarials, on hi ha 391 empreses, 2 menys que l'any anterior. Cal destacar que els subsectors més importants són les activitats jurídiques i de comptabilitat, les activitats empresarials diverses, els serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria i les activitats industrials de neteja.

També tenen una presència important les 197 empreses que hi ha vinculades a les activitats immobiliàries, que representen el 29,1 % d'aquesta secció. També es constata que hi ha 68 empreses dedicades a activitats informàtiques, 11 de recerca i desenvolupament i 9 empreses de lloguer de maquinària.

Distribució de les empreses del sector de les activitats immobiliàries i de lloguer i de serveis a empreses segons l'afiliació a la Seguretat Social. Quart trimestre de 2008

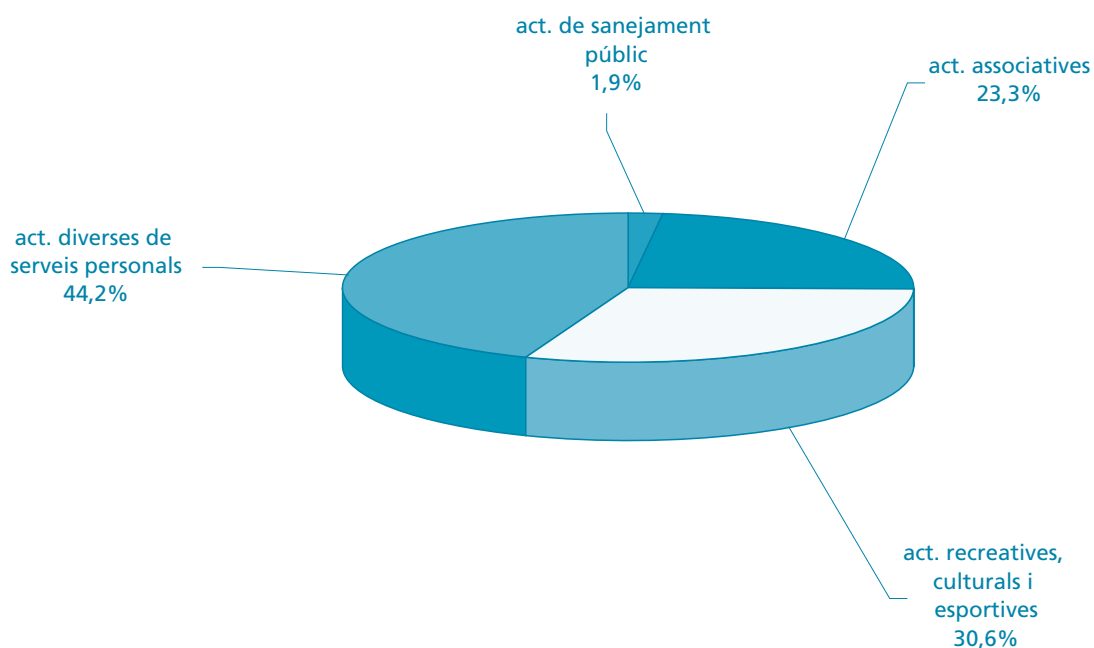


Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

L'evolució que s'ha produït en el darrer any ha suposat que a finals de l'any 2008 hi havia un 1,7 % menys d'empreses d'aquesta secció que l'any anterior. Aquesta reducció ha tingut lloc principalment per la disminució de les activitats immobiliàries, on hi ha 17 empreses menys que l'any anterior, amb una taxa de creixement del -7,9 %.

ALTRES ACTIVITATS SOCIALS I SERVEIS PERSONALS

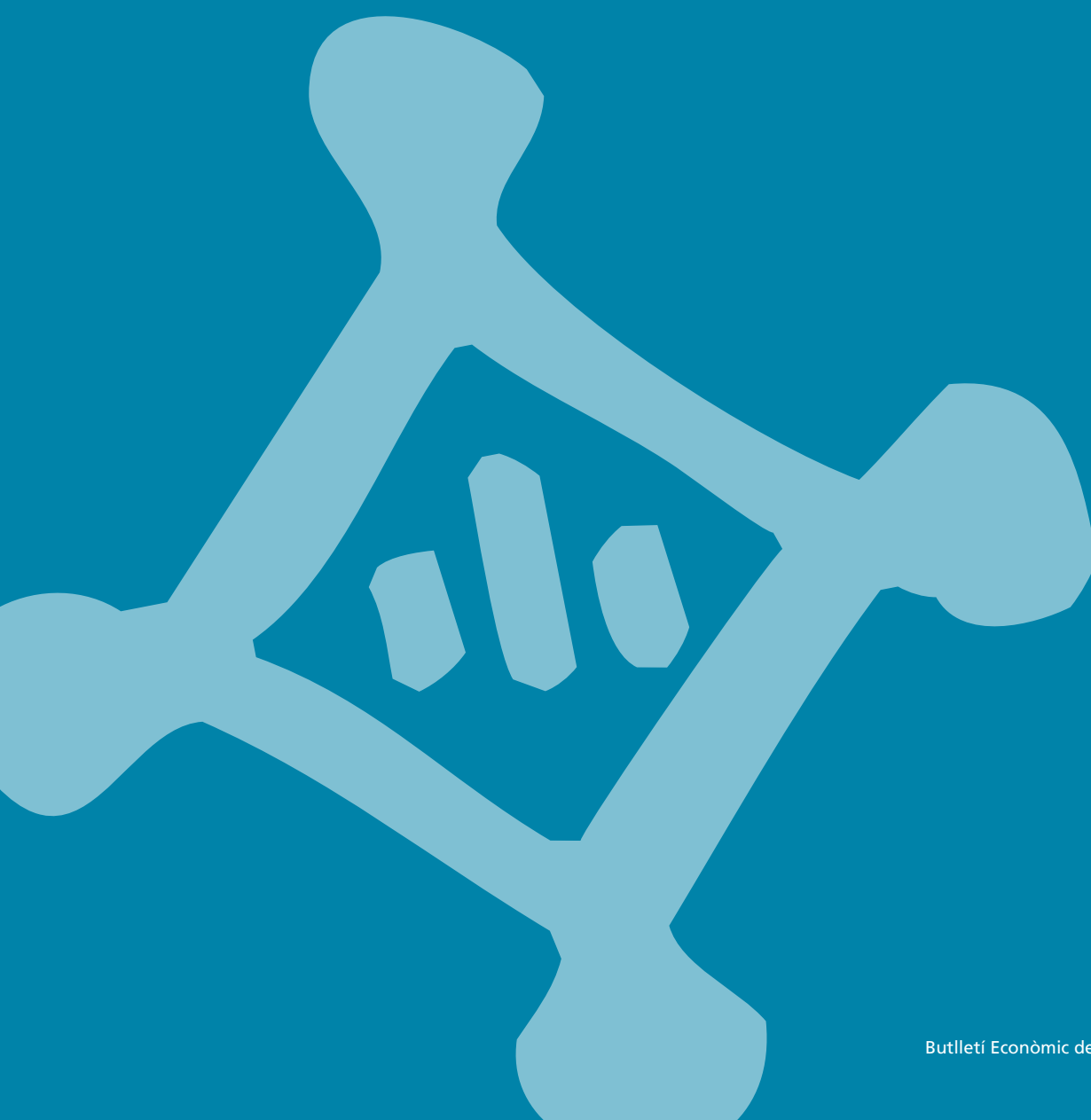
El mes de desembre de 2008 hi havia 206 empreses amb treballadors afiliats a la Seguretat Social en el sector d'altres activitats socials i serveis personals, fet que suposa el 5,1 % del total d'empreses de Sant Cugat. La distribució interna d'aquesta secció mostra la gran importància que tenen les activitats diverses de serveis personals, on hi ha 91 empreses que tenen un pes del 44,2 % d'aquesta secció. També destaquen les activitats recreatives, culturals i esportives, on hi ha 63 empreses que suposen el 30,6 % de les empreses d'aquesta secció. Hi ha també 48 empreses dedicades a activitats associatives, que representen el 23,3 % de la secció, mentre que hi ha 4 empreses relacionades amb activitats de sanejament públic. Finalment, cal afegir que l'evolució produïda en l'any 2008 fa que hi hagi 8 empreses més d'activitats associatives, 5 menys d'activitats recreatives, 3 menys d'activitats diverses de serveis personals i una menys d'activitats de sanejament que no pas en l'any 2007.

Distribució de les empreses del sector d'altres activitats socials i serveis personals segons l'afiliació a la Seguretat Social. Quart trimestre de 2008

Font: elaboració a partir del Registre General de la Seguretat Social

4

EVOLUCIÓ DEL PRODUCTE INTERIOR BRUT



Després d'uns anys amb taxes de creixement elevades i sempre superiors al ritme de creixement de l'entorn econòmic més proper (Catalunya i Espanya), l'activitat econòmica ha alentit el seu dinamisme a Sant Cugat. Concretament, segons les darreres estimacions, l'any 2008 el Producte Interior Brut (PIB) va créixer un 1,8%, clarament inferior a la taxa del 3,8% de l'any anterior. Tot i aquesta reducció clara del ritme de creixement, aquesta taxa és encara superior a la taxa de creixement del PIB a Catalunya (0,7%) i Espanya (1,2%).

Indicador sintètic de l'activitat econòmica de Sant Cugat

	Sant Cugat		Catalunya**	
	Indicador (1996 = 100)	Taxa de creixement	Indicador (1996 = 100)	Taxa de creixement
1996	100,00		100,00	
1997	112,31	12,3%	103,20	3,2%
1998	118,78	5,8%	106,61	3,3%
1999	128,34	8,1%	111,08	4,2%
2000	143,62	11,9%	115,42	3,9%
2001	149,73	4,3%	119,34	3,1%
2002	159,50	6,5%	122,44	2,6%
2003	168,75	5,8%	126,48	3,3%
2004	179,75	6,5%	131,16	3,7%
2005	189,94	5,7%	135,49	3,3%
2006	199,87	5,2%	140,64	3,8%
2007	207,39	3,8%	145,56	3,5%
2008*	211,06	1,8%	146,58	0,7%

Font: elaboració pròpia

* Cal considerar aquests resultats com una primera estimació subjecte a revisió a mesura que es disposi de més informació.

** L'índex sintètic referit a Catalunya s'ha construït d'acord amb les dades de l'IDESCAT sobre el PIB.

Taxes de creixement del PIB

	Sant Cugat	Catalunya	Espanya	Unió Europea
1997	12,3%	3,2%	4,0%	2,3%
1998	5,8%	3,3%	4,5%	2,9%
1999	8,1%	4,2%	4,7%	2,8%
2000	11,9%	3,9%	5,1%	3,5%
2001	4,3%	3,1%	3,7%	1,7%
2002	6,5%	2,6%	2,7%	0,9%
2003	5,8%	3,3%	3,1%	0,8%
2004	6,5%	3,7%	3,3%	2,0%
2005	5,7%	3,3%	3,6%	1,5%
2006	5,2%	3,8%	3,9%	2,8%
2007	3,8%	3,5%	3,7%	2,7%
2008	1,8%	0,7%	1,2%	0,7%

Font: Sant Cugat: elaboració pròpia; Catalunya: IDESCAT; Espanya: INE; Unió Europea: Eurostat

No obstant això, aquesta reducció fa que el diferencial de creixement que s'havia anat reduint de forma clara des de l'any 2002 cada cop sigui menor. Si aquesta comparació la fem extensiva al conjunt de l'economia espanyola i de la Unió Europea, el Gràfic següent ens mostra de forma clara com aquest diferencial de creixement favorable a l'economia de Sant Cugat ha estat molt important durant tots els anys pels que disposem d'informació, des de l'any 1997 (amb l'excepció del 2001). Des de l'any 1997 les taxes de creixement anual a Sant Cugat s'han mantingut sempre per sobre del 4% i, de fet, al 2006 aquest creixement va ser encara del 5,1%. Però fruit de la recessió global iniciada al 2008, la taxa de creixement ha arribat a ser pràcticament nul·la en aquest darrer any per totes aquestes economies.

Comparació taxes de creixement del PIB



Aquesta reducció en el ritme de creixement, tant a nivell de Sant Cugat com a l'entorn econòmic nacional i internacional i les perspectives negatives en relació a l'economia catalana i espanyola pel 2009 fa necessari disposar d'una previsió sobre com pot estar afectant al creixement de Sant Cugat. La previsió que es presenta a la taula següent confirma per l'any 2009 una situació de recessió també per l'economia de Sant Cugat.

Previsions de creixement del PIB

	Trimestre	Sant Cugat	Catalunya
2009	I	-1,9%	-3,7%
	II	-2,7%	-4,5%

Font: Elaboració pròpia

Per tant, queda confirmat que dins d'aquest procés de desacceleració del creixement a Sant Cugat iniciat al 2004, s'han assolit durant l'any 2009 taxes de creixement negatives atesa la influència negativa del context econòmic nacional i internacional. En aquest moment és important, per tant, fixar-se en les diferències en el ritme de creixement a nivell sectorial. D'acord amb l'indicador sintètic estimat, el VAB generat a la construcció va créixer l'any 2008 a un ritme del 3,7%, clarament inferior al ritme de creixement del 2007 (5,8%). En el cas de la indústria la reducció fou també important, des del 3,5% del 2007 fins al 1,8% del 2008 i en el cas dels serveis també, des del 3,2% fins al 1,7%.

Diferències sectorials en l'Indicador sintètic de l'activitat econòmica de Sant Cugat

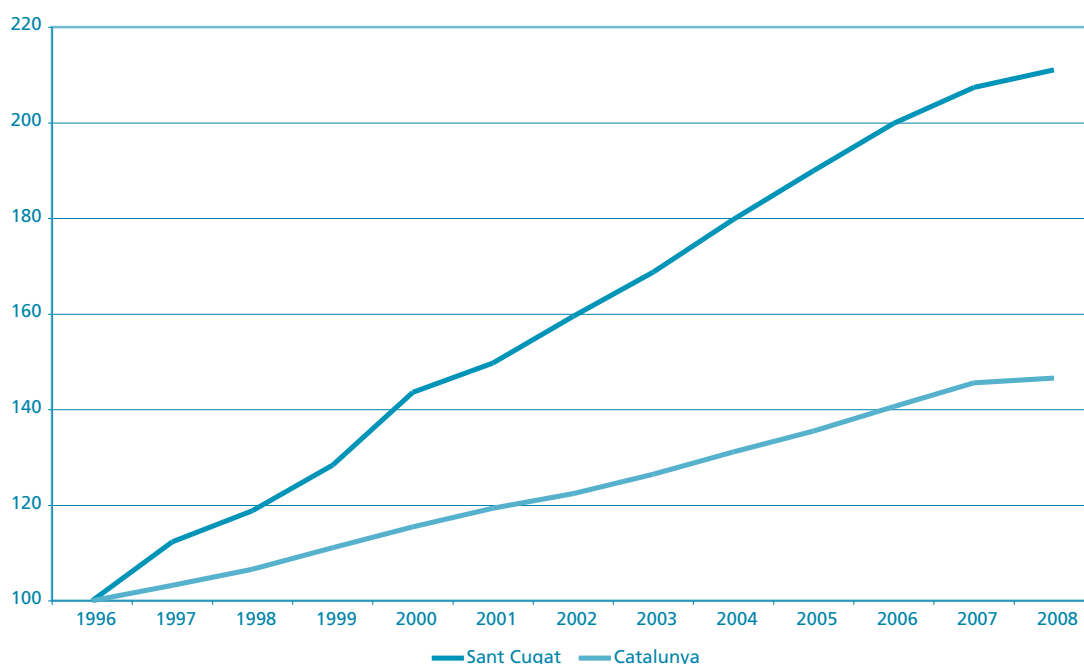
	Indústria	Construcció	Serveis	Total no agrari
1997	7,1%	15,9%	14,6%	12,3%
1998	6,8%	-10,2%	6,7%	5,8%
1999	2,1%	-3,2%	12,6%	8,1%
2000	9,6%	-8,7%	15,0%	11,9%
2001	-4,5%	0,2%	9,0%	4,3%
2002	14,2%	10,0%	3,0%	6,5%
2003	8,0%	9,2%	4,5%	5,8%
2004	7,3%	15,1%	5,5%	6,5%
2005	6,6%	14,8%	4,6%	5,7%
2006	6,2%	11,4%	4,2%	5,2%
2007*	3,5%	5,8%	3,2%	3,8%
2008*	1,8%	3,7%	1,7%	1,8%

Font: elaboració pròpia

* Aquests resultats són una primera estimació subjecte a revisió a mesura que es disposi de més informació.

La disponibilitat d'aquestes estimacions de creixement sectorial des de l'any 1998 permet fer un exercici interessant i comparar quina ha estat la mitjana d'aquest creixement durant els darrers 12 anys.

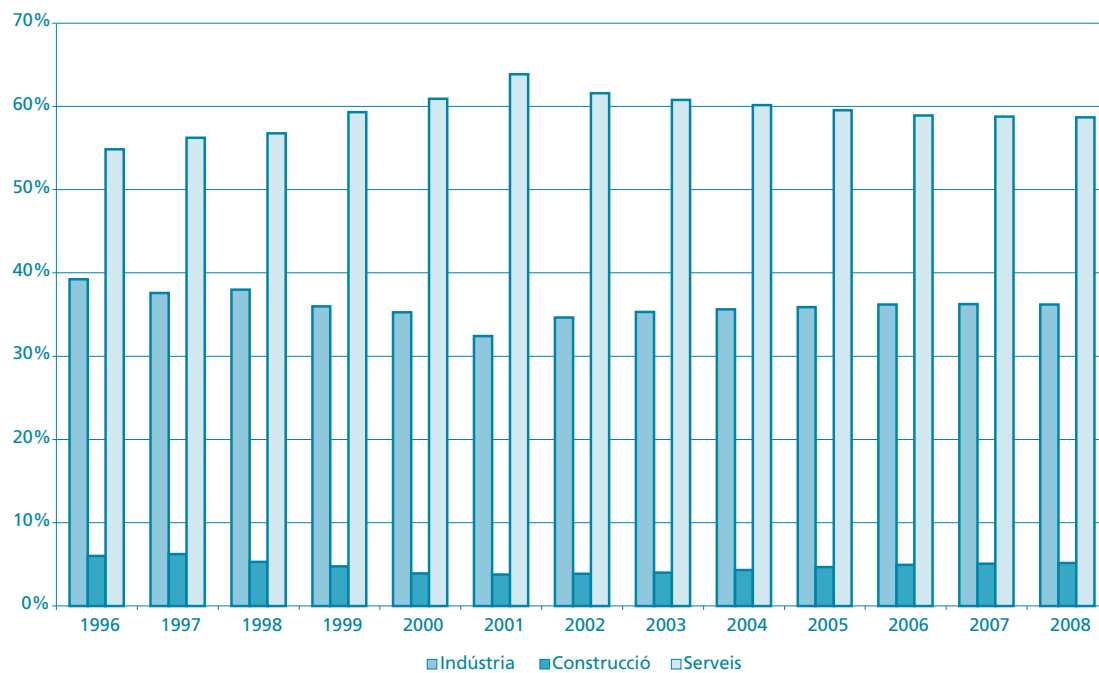
Creixement acumulat (1996-2008)



El resultat és interessant perquè mostra que els majors ritmes de creixement de la construcció dels darrers anys ve a compensar els creixements negatius de l'etapa compresa entre l'any 1998 i 2000. Segons aquest càlcul, els serveis han crescut a un ritme anual del 7,0%, la indústria un 5,6% i la construcció un 5,0%,

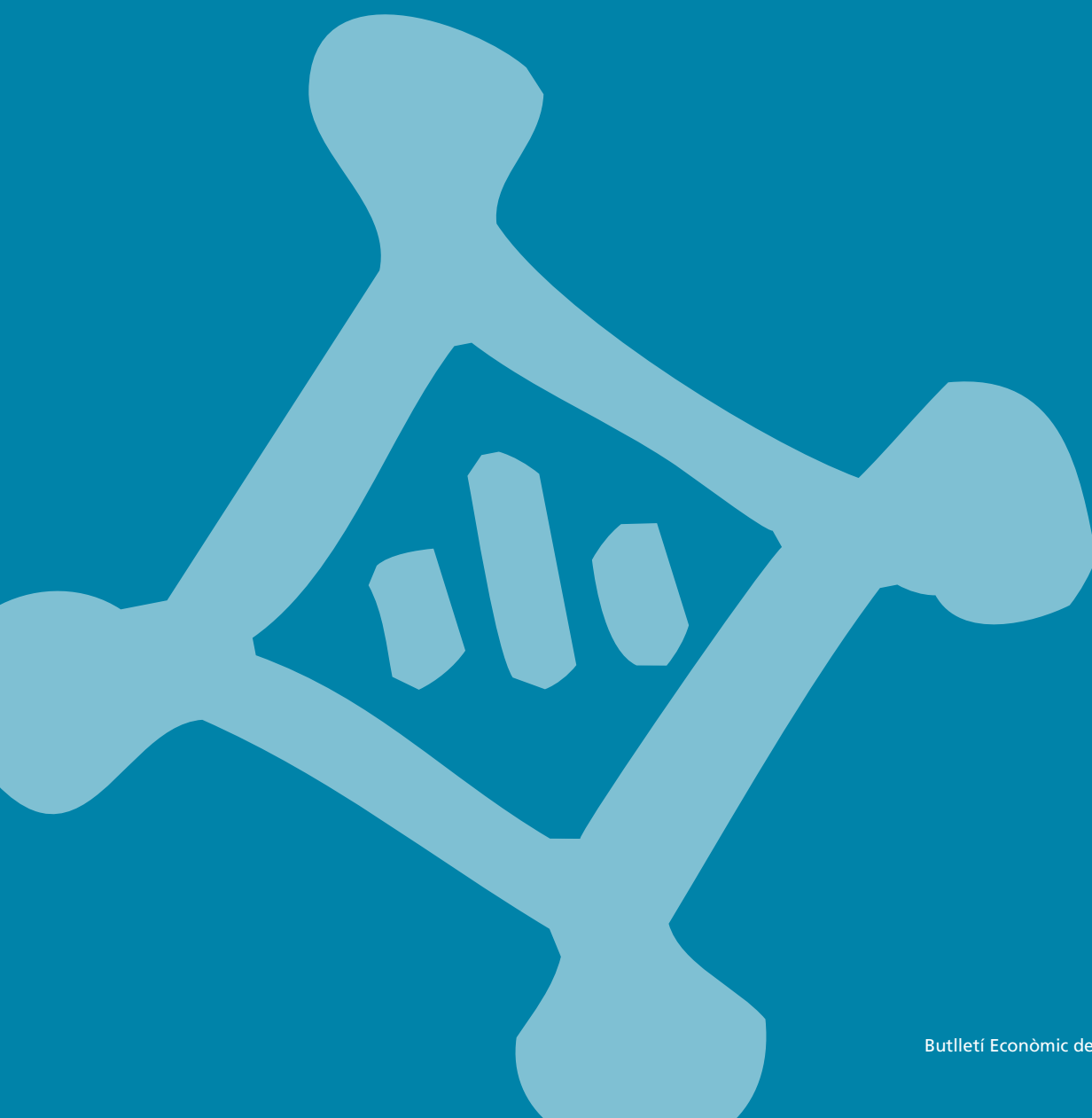
Aquesta diferència en els ritmes de creixement recents ha generat que els pesos dels diferents sectors hagin anat canviant. El gràfic següent fa palès la diferència entre dos períodes clarament diferenciats. Entre l'any 1996 i l'any 2001 es produeix una clara pèrdua de pes de la indústria en favor del sector serveis mentre que entre l'any 2001 i el 2006 s'observa una estabilització del pes de la indústria i una pèrdua de pes del sector serveis en favor de la construcció. A partir de les dades de l'any 2008 es pot constatar un nou canvi de tendència en que la construcció deixa de guanyar pes en favor del sector serveis.

Evolució dels pesos sectorials (1996-2008)



5

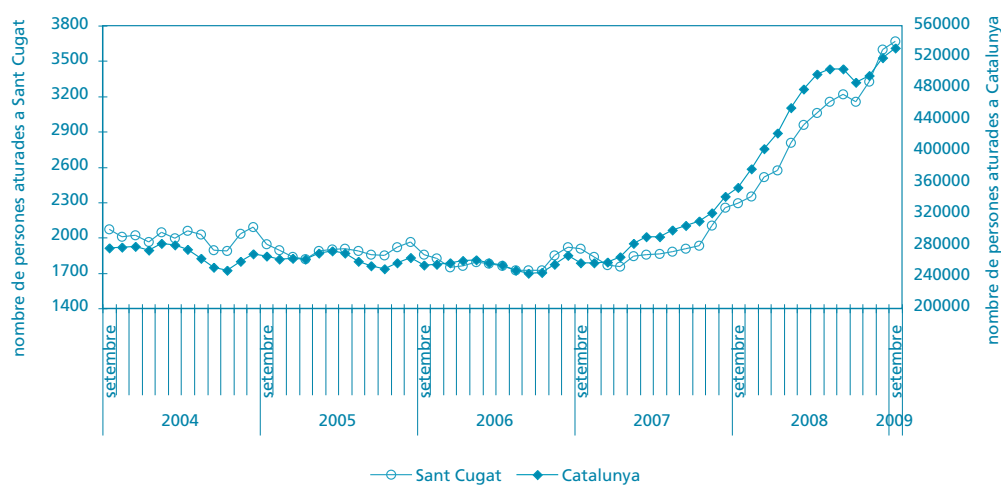
OCUPACIÓ



ATUR

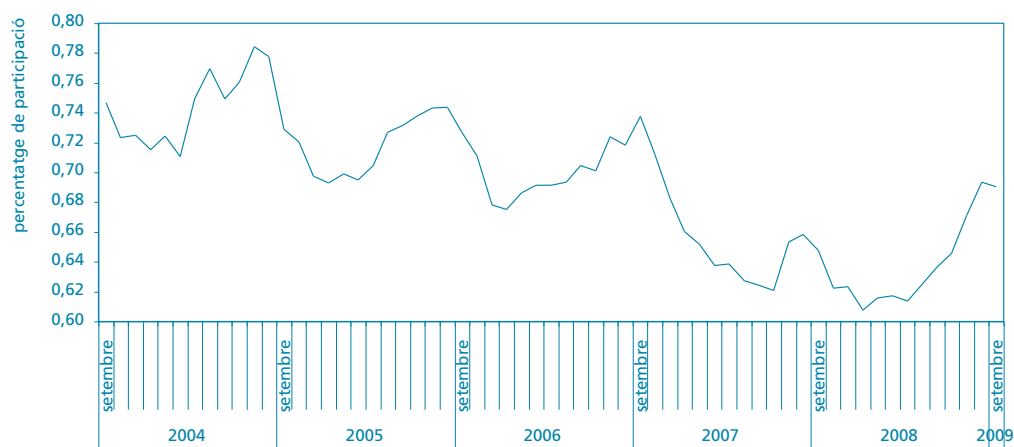
L'atur registrat a Sant Cugat va ser l'any 2008, de 2.114 persones en mitjana anual. Si aquesta dada es relativitza respecte l'estimació de la població activa a Sant Cugat a finals de l'any 2008, la taxa d'atur és del 4,94 %.

Evolució mensual de l'atur registrat



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Participació de l'atur a Sant Cugat respecte al total de Catalunya

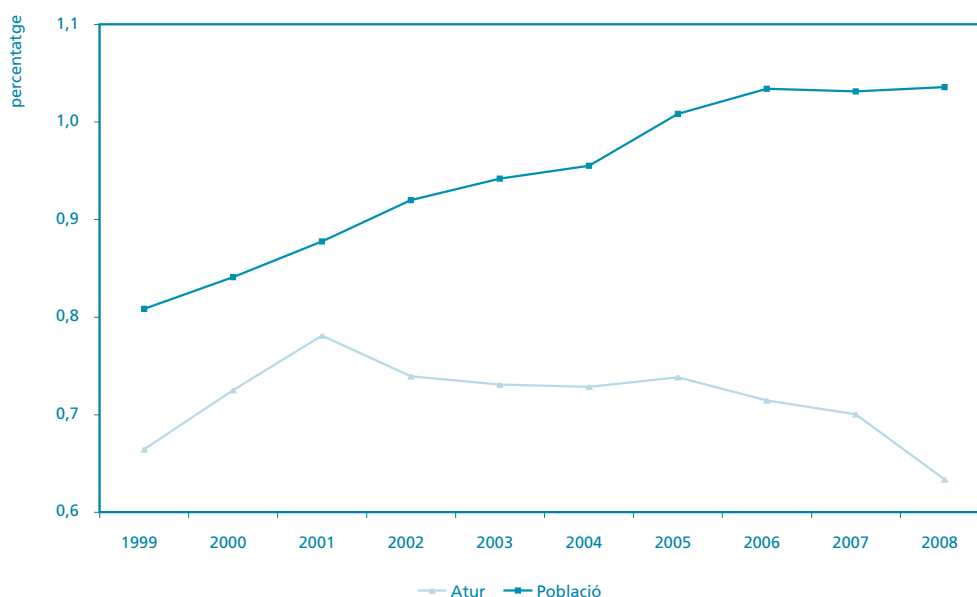


Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Si s'analitza la participació que té l'atur a Sant Cugat sobre el conjunt de Catalunya es pot observar que des de l'any 2003 aquest pes ha tingut una suau tendència decreixent. Així, en l'any 2002, l'atur a Sant Cugat representava el 0,74 % de l'atur de Catalunya. L'any 2008 ha tingut un pes del 0,63 %

De tota manera, una comparació directa pot no ser del tot adient ja que es fa necessari tenir en compte el pes que té la població de Sant Cugat en el conjunt de Catalunya. Així, l'any 2003 la població de Sant Cugat representava el 0,94 % de la població de Catalunya. Aquest pes ha anat augmentant de mica en mica fins que l'any 2008 la població de Sant Cugat suposava l'1,04 % del total de Catalunya. Així mateix, l'atur a Sant Cugat l'any 2003 era el 0,73 %. Per tant, l'atur a Sant Cugat estava per sota del que hauria d'haver estat en el cas d'una distribució igual a la de Catalunya. La darrera dada disponible, corresponent a l'any 2008, mostra que l'atur a Sant Cugat va ser del 0,63 % del total de Catalunya, quan la població representava l'1,04 %. A més, l'evolució en els darrers mostra que en tot el període el pes de l'atur a Sant Cugat és sensiblement inferior al de la població, de manera que es pot dir al relativitzar les dades d'atur per la població, que l'atur a Sant Cugat se situa en una millor posició respecte la del conjunt de Catalunya.

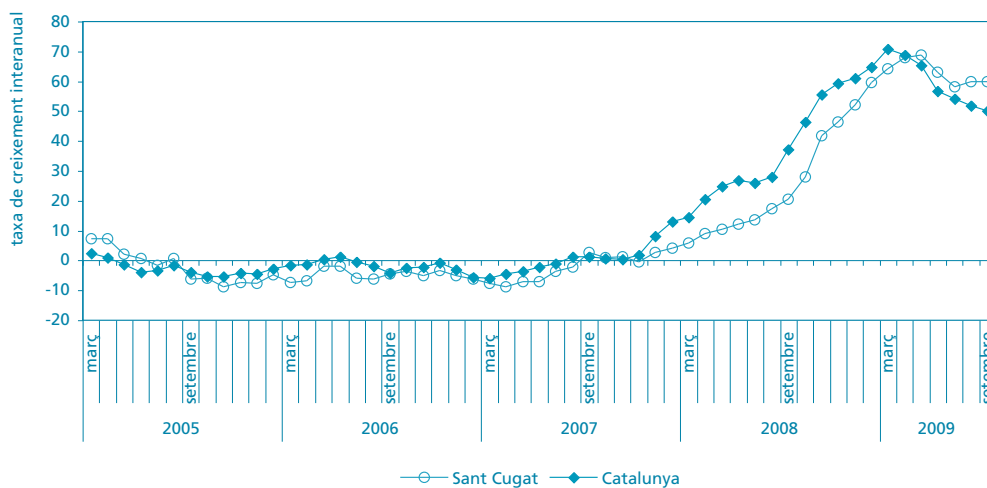
Participació de l'atur i la població a Sant Cugat respecte el total de Catalunya



Font: elaboració a partir de dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya i de la web de l'IDESCAT

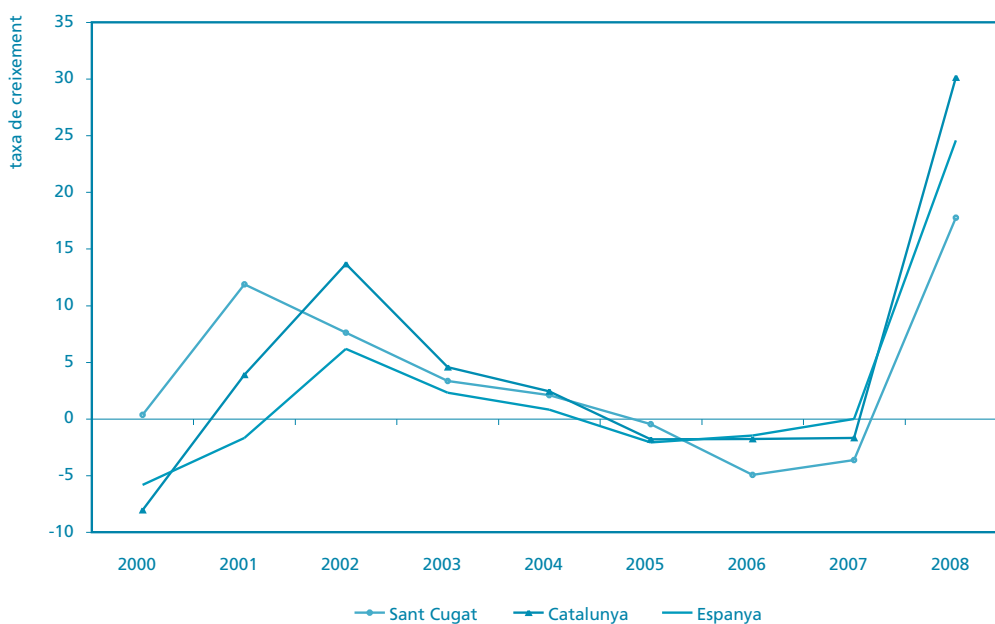
Pel que fa a l'evolució dels darrers mesos, el creixement interanual de l'atur registrat de setembre de 2009 respecte setembre de 2008 ha estat a Sant Cugat del 59,9 %, una taxa que cal considerar com a molt elevada i que reflecteix la importància de la crisi que s'està produint. No obstant això, cal mencionar que la taxa de creixement interanual de l'atur va arribar al seu punt més alt el mes de maig de l'any 2009, quan es va situar en el 68,7 %. A partir d'aquest mes hi ha hagut un creixement, també molt elevat, però inferior, fins arribar al 59,9 % del mes de setembre.

Creixement de l'atur registrat respecte al mateix mes de l'any anterior



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya i de l'Institut Nacional d'Ocupació

Evolució de l'atur registrat



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya i de l'Institut Nacional d'Ocupació

Aquest important augment de l'atur, però, cal emmarcar-lo en l'actual situació de crisi i incertesa, i compararlo amb el que s'està produint a Catalunya per tal de fer una valoració més adequada. En aquest sentit, la taxa de creixement interanual de Catalunya en el mes de setembre va ser del 50 %, una xifra impensable fa uns mesos. En l'evolució comparada del creixement interanual s'observa que fins el mes d'abril del 2009 l'atur a Sant Cugat creixia per sota de l'augment a Catalunya, mentre que a partir d'aquest mes el creixement a Sant Cugat és superior al de Catalunya.

Cal afegir que l'evolució de l'atur a Sant Cugat havia estat molt positiva, amb disminucions de l'atur, especialment en els darrers mesos de l'any 2005, tots els de l'any 2006 i els vuit primers mesos de l'any 2007. L'important augment de l'atur des d'aleshores ha fet que el nombre de persones aturades s'hagi situat el setembre de l'any 2009 en 3.669, una xifra a la qual no s'havia arribat en els anys analitzats (des de gener de 1998) i, que gairebé dobla la de fa tres anys (al setembre de 2006 hi havia 1855 persones registrades a l'atur).

Evolució de l'atur registrat i la taxa d'atur *

	Sant Cugat		Catalunya		Espanya	
	Creixement anual de l'atur registrat	Taxa d'atur	Creixement anual de l'atur registrat	Taxa d'atur	Creixement anual de l'atur registrat	Taxa d'atur
2003	3,4	5,45	4,6	10,0	2,3	11,5
2004	2,1	5,4	2,4	9,7	0,8	11,0
2005	-0,5	4,96	-1,8	7,0	-2,1	9,2
2006	-5,0	4,51	-1,7	6,6	-1,5	8,5
2007	-3,6	4,31	-1,7	6,5	-0,1	8,3
2008	17,7	4,94	30,1	9,0	24,6	11,3

Font: elaboració a partir de dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya, de l'IDESCAT i de l'Institut Nacional d'Ocupació.

* L'any 2005 va entrar en funcionament el nou model de gestió SISPE (Sistema d'Informació dels Serveis Públics d'Ocupació), que permet recollir millor la informació que s'utilitza per a l'elaboració estadística de l'atur registrat i que aboca dades molt més fiables que les anteriors. Així, la implantació del SISPE modifica el nombre d'aturats registrats, no perquè canviï la definició de qui es considera aturat registrat, sinó perquè millora l'actualització i la gestió automatitzada de la informació. Les dades anteriors a l'any 2005 per Catalunya es recalculen fent simulacions retrospectives amb criteris SISPE.

La taxa d'atur registrat per a Catalunya i Espanya es calcula a partir de l'atur registrat i la població activa de l'enquesta de població activa (estimada amb la metodologia EPA-2005, aplicant les noves projeccions de població en Base Cens 2001 i el nou càlcul dels factors d'elevació introduït per l'INE).

Per a Sant Cugat s'ha utilitzat una estimació de la població activa. Per tant, en sentit estricte no es pot comparar la taxa d'atur de Sant Cugat amb les de Catalunya i Espanya.

A nivell anual, l'atur registrat va augmentar l'any 2008 el 17,7 % al municipi de Sant Cugat. Després de les reduccions que es van produir els anys 2005 i 2006, en què l'atur va baixar el 0,5 % i el 3,6 % respectivament, l'evolució de l'any 2007 va continuar la tendència de disminucions de l'atur, tot i que a la segona part de l'any ja s'observava un canvi en aquesta tendència i ja va començar a augmentar l'atur. Des del mes de setembre de l'any 2007 l'atur registrat va augmentar de manera contínua i a taxes cada vegada més grans fins el maig de 2009. A partir d'aquest mes, tot i que continua el creixement de l'atur, les taxes interanuals són cada vegada inferiors. Malgrat que el creixement interanual de l'atur és encara força elevat aquestes menors taxes poden suposar uns primers indicis per pensar en un canvi de tendència de l'evolució de l'atur. Caldrà estar atents els propers mesos per confirmar aquest canvi.

A més de l'evolució de l'atur, per estudiar la situació del mercat de treball és necessari aproximar quina és la taxa d'atur. En aquest sentit, l'Institut d'Estadística de Catalunya presenta la taxa d'atur registrat pel conjunt de Catalunya i Espanya, però no a nivell municipal. No obstant això, s'ha calculat una aproximació de la taxa d'atur pel municipi de Sant Cugat a partir de la població activa de l'any 2001 i fent una estimació de la dels anys posteriors. Els resultats mostren que el municipi de Sant Cugat està en millor situació que el conjunt de Catalunya o d'Espanya, atès que la taxa d'atur és sensiblement inferior. D'aquesta manera, a Sant Cugat, la taxa d'atur va ser l'any 2008 del 4,94 %, mentre que a Catalunya va ser del 9 % i a Espanya de l'11,3 %. A més, cal concloure com força positiva l'evolució dels darrers anys, amb continues baixades de la taxa d'atur des de l'any 2003 fins el 2007. En l'any 2008, però, hi hagut un augment de la taxa d'atur, però cal remarcar que aquest augment ha estat inferior al produït a Catalunya i a Espanya.

ATUR PER GÈNERE

L'atur registrat masculí a Sant Cugat l'any 2008 (mitjana anual) s'ha situat en 969 persones, mentre que les dones aturades han estat 1.145. Així, del total d'atur que hi ha al municipi, el 46 % correspon a atur masculí, mentre que el 54 % a atur femení. El fet que hi hagi més dones en situació d'atur que no pas homes no és un fet aïllat sinó que s'ha produït de manera continuada en els darrers anys.

Tant les xifres d'atur masculí com femení de l'any 2008 mostren en ambdós casos augments respecte a les de l'any anterior. Així, l'any 2008 hi ha 176 homes més registrats com a aturats que l'any 2007. Pel que fa a les dones l'any 2008 hi ha 142 aturats registrats més que l'any anterior. Així, l'atur registrat masculí ha augmentat el darrer any el 22,2 % mentre que l'atur femení ho ha fet el 14,1 %.

Si, a més del gènere, es distingeix també l'edat dels aturats, s'observa que la mitjana d'homes aturats en l'any 2008 és més elevada pel que fa al grup d'edat entre 30 i 34 anys. Per aquest grup, la mitjana d'aturats en l'any 2008 ha estat de 132 homes. El segon col·lectiu en importància ha estat el del tram d'edats de 25 a 29 anys amb 128 aturats i el tercer lloc, amb 113 aturats l'ocupen els homes que tenen entre 40 i 44 anys.

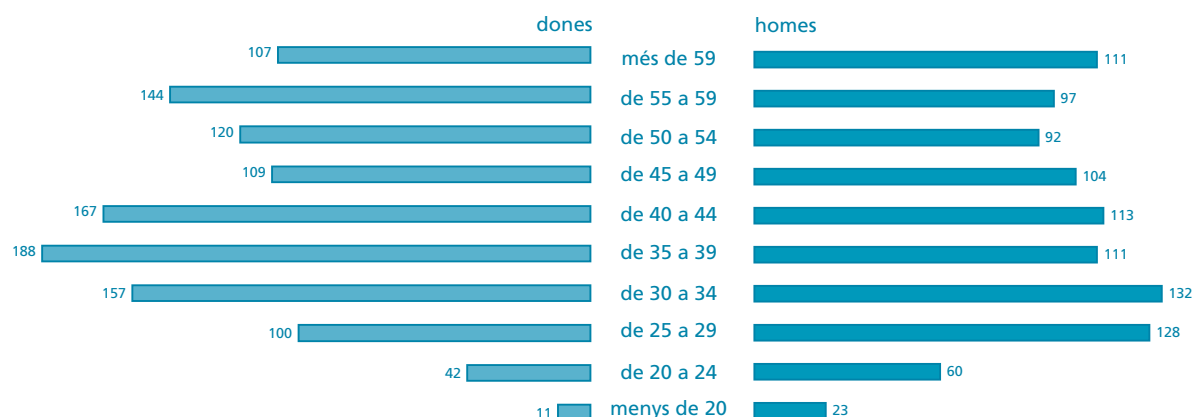
Atur registrat per gènere i edat a Sant Cugat. Mitjana gener-desembre.

	Any 2007				Any 2008			
	Homes		Dones		Homes		Dones	
	nombre	%	nombre	%	nombre	%	nombre	%
< de 20 anys	18	2,3	11	1,1	23	2,3	11	1,0
20-24 anys	47	5,9	33	3,3	60	6,2	42	3,6
25-29 anys	91	11,5	88	8,8	128	13,2	100	8,7
30-34 anys	99	12,5	140	14,0	132	13,6	157	13,7
35-39 anys	87	11,0	160	16,0	111	11,4	189	16,5
40-44 anys	104	13,1	149	14,9	113	11,6	167	14,6
45-49 anys	73	9,2	101	10,1	104	10,7	109	9,6
50-54 anys	67	8,4	99	9,9	92	9,5	120	10,4
55-59 anys	97	12,2	136	13,6	97	10,0	144	12,6
60-64 anys	110	13,9	86	8,6	111	11,4	107	9,3
Total	793	100	1.003	100	969	100	1.145	100
Taxa d'atur (*)	4,31 %				4,94 %			

(*) Calculada a partir d'una estimació de la població activa

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Piràmide d'atur per sexe i edat a Sant Cugat. Mitjana gener-desembre 2008. Nombre de persones.



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Quant a l'atur femení, el grup més afectat és el de les dones que tenen entre 35 i 39 anys. L'atur mitjà registrat en l'any 2008 per aquest col·lectiu ha estat de 189. El segon col·lectiu l'ocupen les dones que tenen entre 40 i 44 anys, on hi ha 167 dones registrades a l'atur. El tercer lloc amb 157 dones aturades correspon al grup d'entre 30 i 34 anys. Per tant, l'atur femení afecta especialment a dones entre 30 i 44 anys.

ATUR REGISTRAT PER NIVELL ACADÈMIC

De la diferenciació segons el nivell d'estudis de les persones en situació d'atur es pot obtenir una caracterització addicional de l'atur registrat. La classificació dels aturats segons el seu nivell formatiu prové del nivell màxim acreditat pel demandant en l'entrevista ocupacional segons la Classificació Nacional d'Educació (CNED-2000).

Atur registrat per nivell formatiu.

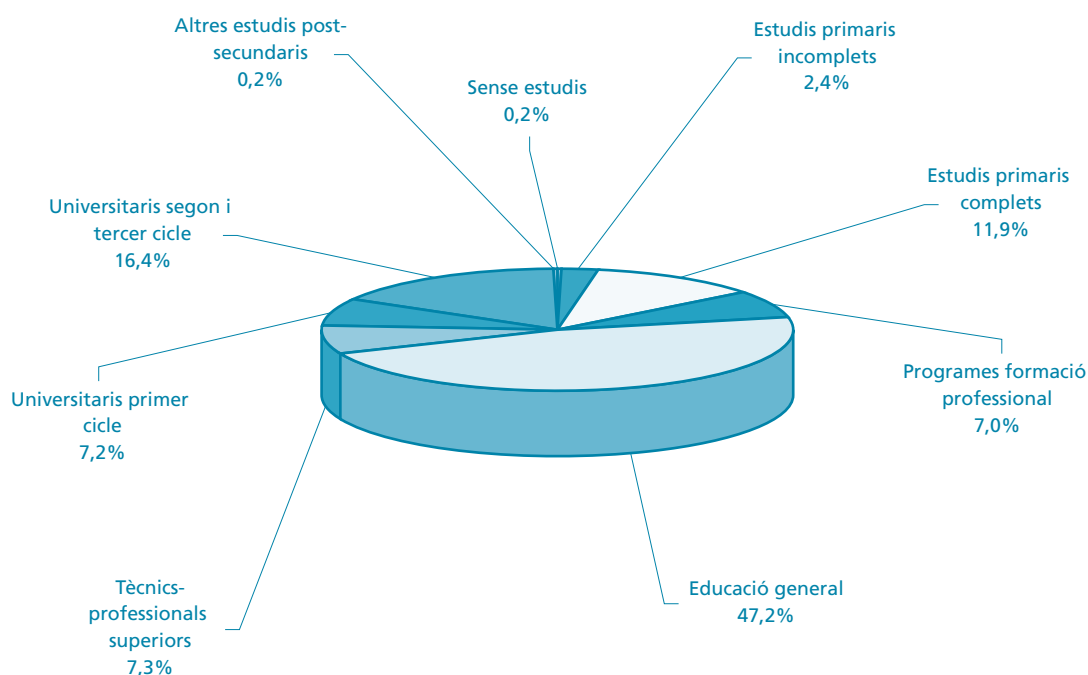
	Nombre			Percentatge		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008
Sense estudis	1	1	5	0,0	0,0	0,2
Estudis primaris incomplets	37	36	51	2,0	2,0	2,4
Estudis primaris complets	125	172	251	6,7	9,6	11,9
Programes de Formació Professional	115	120	148	6,2	6,7	7,0
Educació General	993	889	997	53,3	49,5	47,2
Tècnics-professionals superiors	131	124	155	7,0	6,9	7,3
Universitaris de primer cicle	149	145	153	8,0	8,1	7,2
Universitaris de segon i tercer cicle	307	302	348	16,5	16,8	16,4
Altres estudis post-secundaris	7	6	5	0,3	0,3	0,2
Total	1.864	1.795	2.114	100	100	100

Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Segons aquesta classificació, l'atur més elevat a Sant Cugat, amb molta diferència, es dona entre aquells que només tenen una formació d'educació general. En aquest grup hi va haver 997 persones aturades, en terme mitjà, durant l'any 2008. Cal destacar que aquest grup representa el 47,2 % del total d'aturats. Dins d'aquest grup es troben aquells que tenen el Certificat Escolar, l'EGB i el BUP. Cal destacar que, a més de la gran quantitat d'aturats amb aquest nivell formatiu, en l'any 2008 hi ha hagut un augment important, atès que hi ha 108 aturats més que l'any anterior.

En segon lloc en quant a la importància quantitativa de l'atur, es troben aquells que tenen estudis universitaris de segon i tercer cicle, que l'any 2008, en terme mitjà, van ser 348. En tercer lloc es troben aquells que tenen estudis primaris complets, que van ser l'any 2008 un total de 251, seguits dels tècnics-professionals superiors.

Atur registrat per nivell acadèmic. Nombre de persones. Mitjana gener-desembre 2008



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Seria molt interessant relativitzar les dades d'atur segons aquesta classificació per la quantitat de persones que tenen els diferents nivells formatius i creuar aquesta informació segons l'edat dels aturats. Això donaria una idea més exacta de quins grups són, en termes relatius, els més afectats per l'atur. Però la disponibilitat d'informació no permet fer aquesta anàlisi per l'any 2008.

De tota manera, en el Cens de l'any 2001 es troba la informació del nombre de persones segons el seu nivell d'estudi. Pel que fa al municipi de Sant Cugat, les dades del Cens mostren que el 36,4 % de la població més gran de 16 anys té estudis universitaris. Aquest percentatge és molt elevat, especialment si es compara amb la situació a la província de Barcelona o al conjunt de Catalunya. Així, a la província de Barcelona el 14,4 % de la població tenia estudis universitaris l'any 2001, i a Catalunya el percentatge era del 13,65 %. Per tant, hi ha una diferència molt important en el pes que tenen aquelles persones amb estudis universitaris a Sant Cugat respecte a la província i a Catalunya. D'aquesta manera, si a Sant Cugat el pes de l'atur de persones amb titulació universitària és important és degut a que una part força important de la població té aquests estudis.

No obstant això, segons les dades mostrades es pot concloure que l'atur afecta més a aquells que tenen un nivell d'estudis de tipus generalista (Educació General).

ATUR REGISTRAT SECTORIAL

L'activitat econòmica on hi ha hagut més atur l'any 2008 és, com en períodes anteriors, el de les immobiliàries i lloguer, on hi ha hagut una mitjana de 981 aturats. Aquest volum d'aturats suposa que en aquesta secció hi ha el 46,4 % dels aturats del municipi. A més, cal destacar que l'evolució dels darrers dos anys ha estat negativa, ja que tant l'any 2007 com el 2008 hi ha més aturats que l'any anterior. Aquest resultat és força rellevant, atès que l'any 2007 es va caracteritzar per tenir una bona evolució que va fer que, en el seu conjunt, l'atur es reduís. En l'any 2008, però, la pujada de l'atur ha estat més generalitzada.

Atur registrat per activitat econòmica. Mitjana gener-desembre.

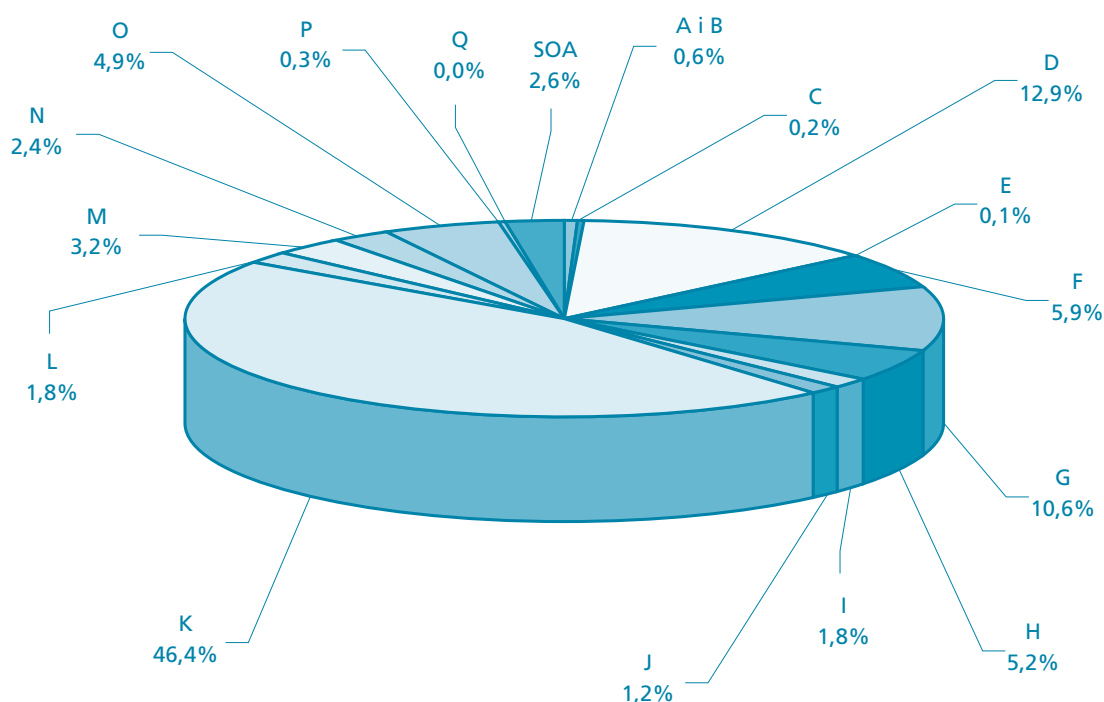
		Nombre			Percentatge		
		2006	2007	2008	2006	2007	2008
A i B	Agricultura, ramaderia, caça, silvicultura i pesca	14	15	13	0,7	0,8	0,6
C	Indústries extractives	3	2	4	0,1	0,1	0,2
D	Indústries manufactureres	289	243	273	15,5	13,5	12,9
E	Producció i distribució d'energia	4	3	2	0,2	0,2	0,1
F	Construcció	84	77	124	4,5	4,3	5,9
G	Comerç i reparacions	210	186	224	11,3	10,4	10,6
H	Hoteleria	91	86	109	4,9	4,8	5,2
I	Transports i comunicacions	39	28	38	2,1	1,6	1,8
J	Mediació financera	29	21	25	1,5	1,2	1,2
K	Immobiliàries, lloguer i serveis a empreses	774	854	981	41,5	47,6	46,4
L	Adm. públiques, defensa i S.S.	36	32	37	1,9	1,8	1,8
M	Educació	87	63	68	4,7	3,5	3,2
N	Activ. Sanitàries i socials	57	52	51	3,0	2,9	2,4
O	Altres activitats socials	97	84	103	5,2	4,7	4,9
P	Llars que ocupen personal domèstic	3	3	7	0,1	0,2	0,3
Q	Organismes extra territorials	0	0	0	0,0	0,0	0,0
SOA	Sense ocupació anterior	49	46	54	2,6	2,6	2,6
Total		1.864	1.795	2.114	100	100	100

Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

El segon sector més afectat per l'atur registrat és el de les indústries manufactureres, on hi ha hagut una mitjana de 273 aturats, que representen el 12,9 % del total d'aturats. En aquest, l'evolució de l'any 2008 també ha estat negativa, atès que l'any 2008 hi ha més aturats que l'any anterior. I en tercer lloc, se situa la secció de comerç, reparació de vehicles i articles personals, on hi ha un total de 224 persones aturades, que representen el 10,6 %. Així, prop del 70 % de l'atur es concentra en aquestes tres seccions de la CCAE.

L'evolució negativa de l'atur en l'any 2008 s'ha estès a la major part dels sectors. Únicament als sectors d'agricultura, ramaderia i pesca (dos aturats menys), a la producció i distribució d'energia (un aturat menys) i a les activitats sanitàries (un aturat menys) l'evolució de l'any 2008 ha estat positiva. A la resta de seccions de la CCAE l'atur registrat ha augmentat l'any 2008.

Atur registrat per activitat econòmica. Nombre de persones. Mitjana gener-desembre 2008



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Tanmateix aquests tres sectors (activitats immobiliàries i de lloguer i serveis a empreses, la indústria manufacturera i comerç, reparacions de vehicles i articles personals) són també on hi ha el major nombre de persones treballant segons les dades d'afiliació a la Seguretat Social. D'aquesta manera, una possibilitat per detectar quin és el sector més afectat per l'atur en termes relatius seria obtenir el pes que tenen els aturats de cadascun dels sectors respecte el total d'afiliació de cada sector. Així, s'obté la següent ràtio:

Atur Registrat al sector i * 100

Afiliació a la Seguretat Social al sector i

Els resultats mostren que el sector més afectat per l'atur en termes relatius és el de les indústries extractives amb una ràtio de 9,1. De tota manera, cal matisar aquest resultat, atès que en aquest sector només hi ha 45 afiliats, i 4 aturats. A continuació se situa el sector d'immobiliàries, lloguer i serveis a empreses amb una ràtio de 6,2. En aquest cas, hi ha 15.705 afiliats i 981 aturats. En tercer lloc, se situa el sector de l'hoteleria (amb una ràtio de 5,1) i en quart el de la construcció (amb una ràtio de 5,0). Cal esmentar que dels sectors més importants pel que fa a l'afiliació a la Seguretat Social, el de les activitats immobiliàries, lloguer i serveis a empreses, és el que presenta una ràtio més elevada.

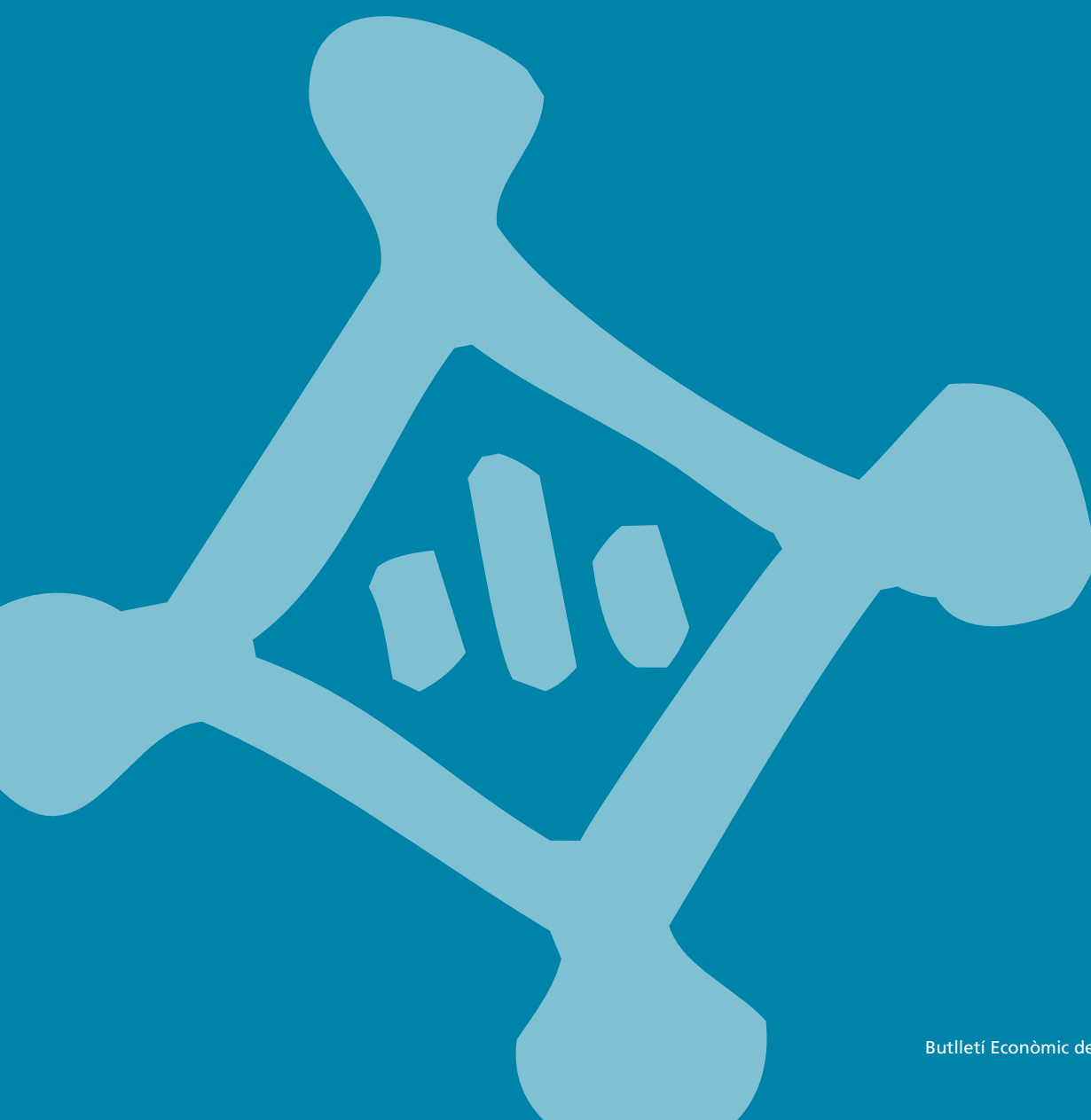
Ràtio de les persones aturades en relació a la afiliació a la Seguretat Social.

		2006	2007	2008
A i B	Agricultura, ramaderia, caça, silvicultura i pesca	3,3	3,3	3,2
C	Indústries extractives	8,1	6,0	9,1
D	Indústries manufactureres	5,2	3,4	4,2
E	Producció i distribució d'energia	-	-	-
F	Construcció	3,5	3,0	5,0
G	Comerç i reparacions	2,6	2,4	2,6
H	Hoteleria	5,2	4,1	5,1
I	Transports i comunicacions	5,0	3,3	4,2
J	Mediació financera	2,8	1,9	1,7
K	Immobiliàries, lloguer i serveis a empreses	5,5	5,8	6,2
L	Adm. públiques, defensa i S.S.	5,2	3,0	3,5
M	Educació	5,6	3,7	3,8
N	Activ. Sanitàries i socials	2,8	2,4	2,2
O	Altres activitats socials i serveis personals	2,8	2,6	3,4

Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya i del registre de la Seguretat Social

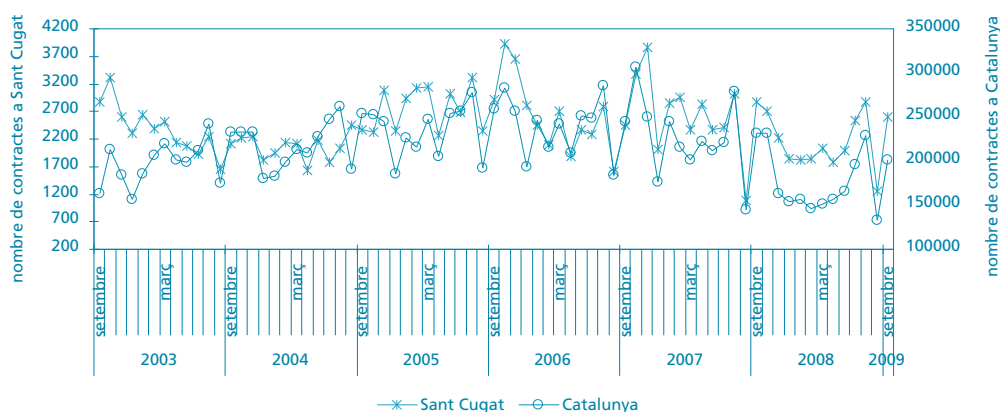
6

CONTRACTACIÓ



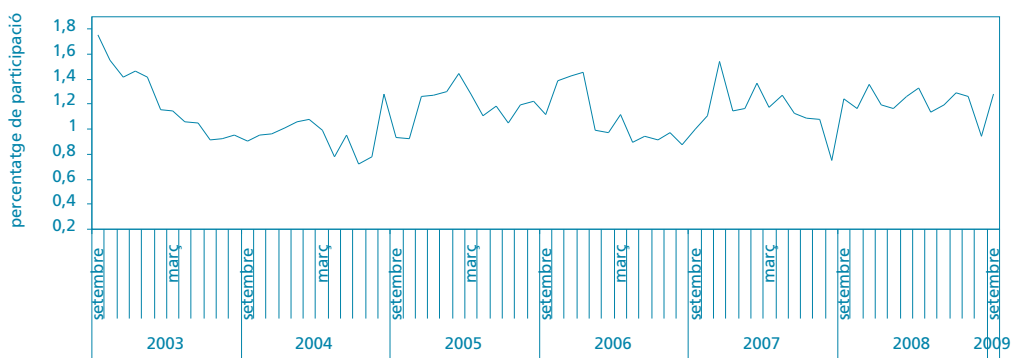
En l'any 2008 es van fer a Sant Cugat un total de 29.523 contractes laborals, 5.853 dels quals van ser de tipus indefinit i 23.670 temporal. Això suposa que gairebé el 17 % dels nous contractes han estat indefinits, mentre que el 83 % han estat temporals.

Evolució mensual de la contractació



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

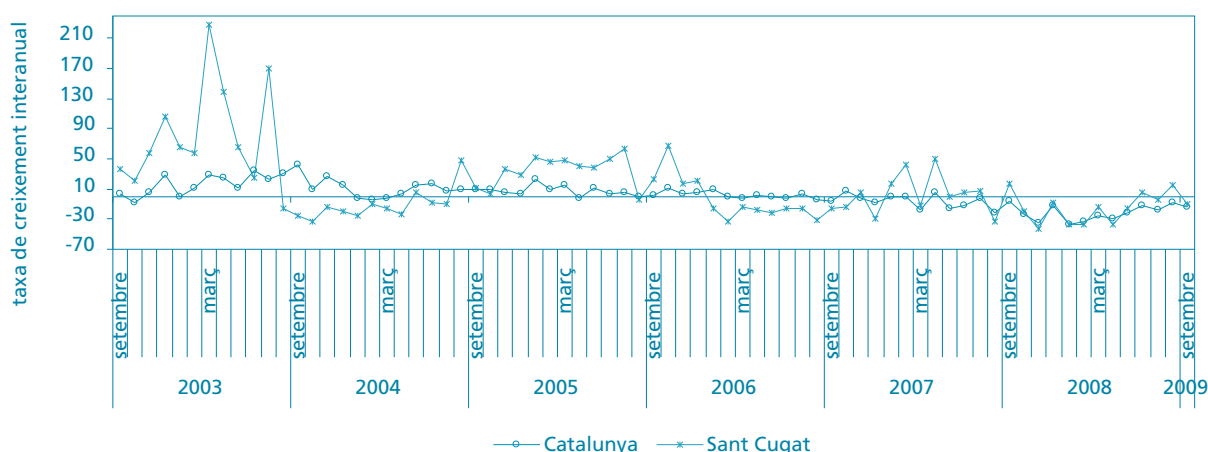
Participació de la contractació a Sant Cugat respecte al total de Catalunya



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Si s'analitza la participació que té la contractació a Sant Cugat sobre el conjunt de Catalunya es pot observar que des de l'any 1998 aquest pes ha anat oscil·lant entre el 0,42 % i l'1,76 %. Aquesta participació és en la major part dels mesos superior que la produïda en l'atur registrat. En aquest sentit, en el mateix període, l'atur a Sant Cugat ha estat situat entre el 0,57 % i el 0,84 % de l'atur de Catalunya. Per la seva banda, la població de Sant Cugat, a finals de l'any 2008 representava l'1,04 % del total de Catalunya. Això suposa que si es relativitzen les dades, l'atur a Sant Cugat se situa en posicions inferiors al conjunt de Catalunya, mentre que la contractació se situa en posicions superiors.

Creixement de la contractació respecte al mateix mes de l'any anterior



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya i de l'Institut Nacional d'Ocupació

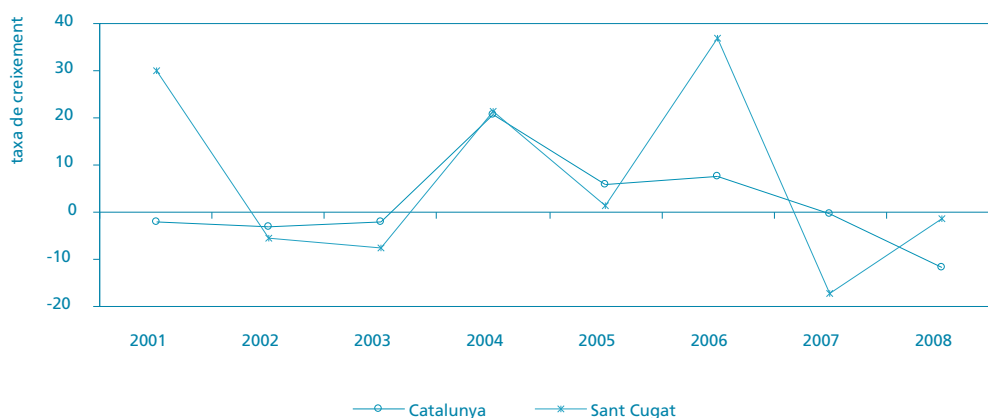
Pel que fa a l'evolució dels darrers mesos, la taxa de creixement interanual del nombre de contractes del mes de setembre de 2009 s'ha situat a Sant Cugat en el -9,7 %. De l'evolució dels darrers mesos, cal esmentar que des d'agost de l'any 2005 s'assolien creixements interanuals positius, que es van estendre durant tot l'any 2006, amb l'única excepció del mes d'agost. Cal afegir, a més, que les taxes de creixement interanual de la contractació a Sant Cugat van ser al llarg de tot l'any 2006 superiors (a excepció del mes d'agost) a les de Catalunya. L'any 2007, però, hi va haver un canvi que fa que, des d'aleshores fins la darrera informació disponible (setembre de 2009), les taxes de creixement interanual hagin estat, gairebé en tots els mesos, negatives.

En els primers nou mesos de l'any 2008, l'evolució de les taxes de creixement interanual no semblava ser gaire clara, atès que hi havia mesos amb pujades i altres amb baixes. Però, a partir d'octubre de l'any 2008 les taxes de creixement de la contractació interanual a Sant Cugat han estat negatives. En termes absoluts, en els primers nou mesos de l'any 2009 s'han fet 18.705 contractes laborals mentre que en el mateix període dels anys 2007 i 2008 se n'havien fet 20.648 i 22.757 respectivament. Això fa que en els nou primers mesos de l'any 2009 hagi hagut una disminució de prop del 18 % de la contractació. La distribució segons els contractes siguin indefinits o temporals mostra que tant la contractació temporal com la indefinida ha disminuït en el primers nous mesos de l'any 2009 respecte el mateix període de l'any anterior. Però la baixada ha estat molt més important en la contractació

indefinida ja que la seva taxa de creixement dels nous primers mesos de l'any 2009 respecte als de l'any 2008 ha estat del -42 %, quan la de la contractació temporal ha estat de -11,6 %.

A nivell anual, degut a l'evolució que hi ha hagut durant gairebé tots els mesos de l'any 2008, la contractació ha baixat l'any 2008 l'1,3 % al municipi de Sant Cugat. Després del gran augment que hi va haver l'any 2006, amb un creixement del 37 %, que calia considerar com molt fort i era superior al de Catalunya, on va créixer el 7,5 %, la contractació a Sant Cugat va disminuir en l'any 2007 el 17 %, mentre que a Catalunya la reducció va ser molt petita, concretament del 0,2 %. Ara, en l'any 2008, la contractació a Sant Cugat ha disminuït l'1,3 %, mentre que a Catalunya la reducció ha estat més gran, concretament la taxa ha estat del -11,8 %

Evolució de la contractació

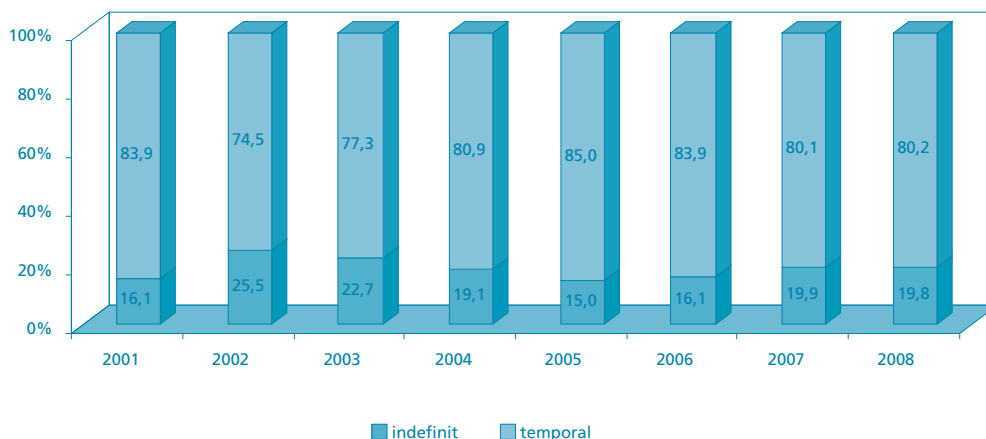


Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

CONTRACTACIÓ PER TIPUS DE CONTRACTE

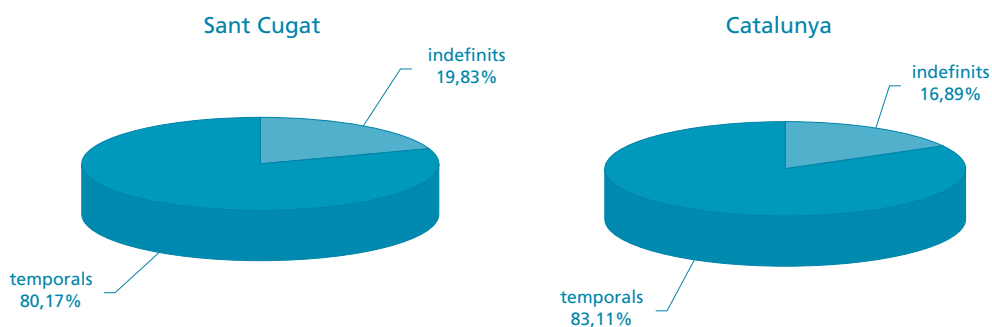
La preponderància dels contractes temporals respecte els indefinits és un fet que es produeix de manera sistemàtica. Així mateix, cal destacar que la participació dels contractes temporals que s'havia mantingut per sobre del 85 % en anys anteriors, es va reduir força l'any 2002. D'aquesta manera, l'any 2002 el 74,5 % dels contractes van ser temporals. En el període 2003-2005 però, la participació de la contractació temporal va tornar a augmentar. Així, l'any 2003, el 77,3 % de la contractació va ser temporal, l'any 2004 la xifra va pujar al 80,9 % i l'any 2005 va tornar a pujar fins el 85 %. Els anys 2006 i 2007 el pes de la contractació temporal ha anat baixant una mica, assolint un pes del 80,12 % l'any 2007. Finalment, el pes de la contractació temporal l'any 2008 és gairebé igual a la de l'any anterior, assolint el 19,83 del total de contractes.

Tipologia de la contractació a Sant Cugat



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Modalitat de contractació. Any 2008

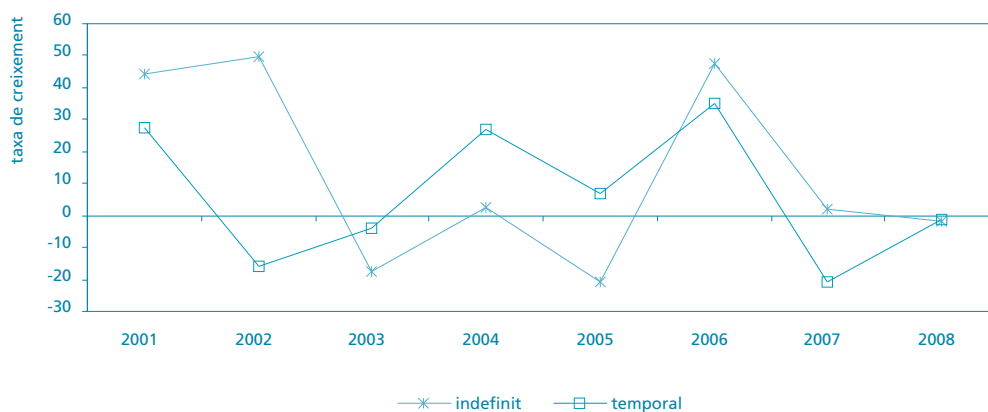


Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

En la distribució de la contractació segons aquesta sigui temporal o indefinida no hi ha una gran diferència entre Sant Cugat i el conjunt de Catalunya, tot i que a Sant Cugat té més importància la contractació indefinida, atès que aquesta representa a Sant Cugat el 19,83 % quan a Catalunya té un pes del 16,89 %.

El gran pes dels contractes temporals en el conjunt de nous contractes fa que l'evolució dels nous contractes estigui força vinculada amb el que succeeix amb la contractació temporal. S'observa que l'any 2007 es van fer 29.915 contractes a Sant Cugat, dels quals 5.948 van ser indefinits i 23.967 van ser temporals. L'any 2008 el nombre de contractes va baixar a 29.523, sent 5.853 indefinits i 23.670 temporals. Així, mentre que el nombre de contractes temporals ha disminuït l'1,24 % l'any 2008, la baixada de la contractació indefinida ha estat una mica major, concretament de l'1,6 %.

Evolució de la contractació a Sant Cugat

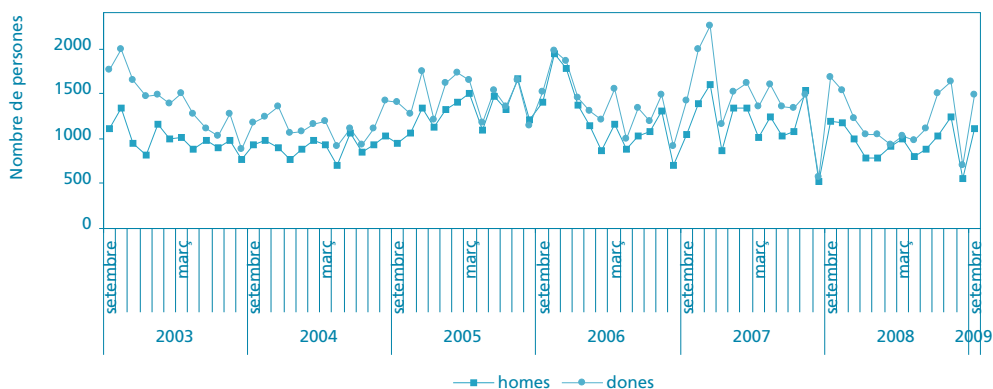


Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

CONTRACTACIÓ PER GÈNERE

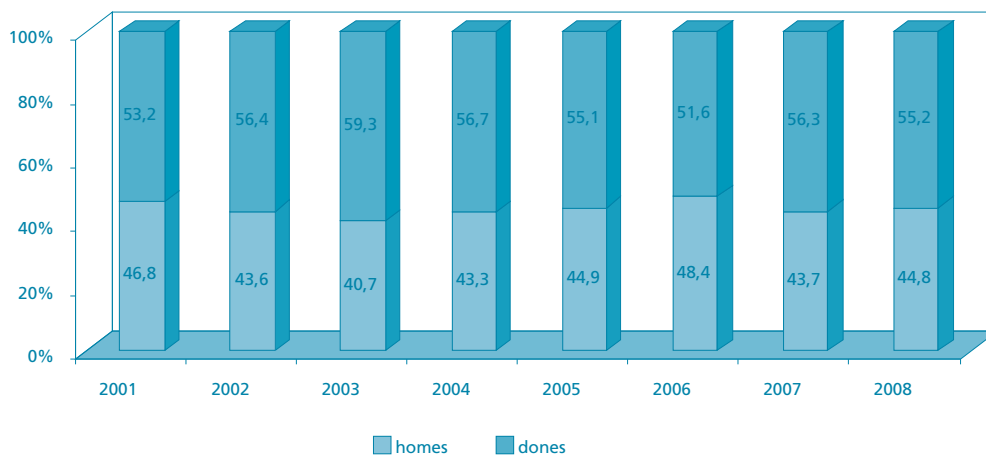
Si es diferencia el sexe dels treballadors contractats a Sant Cugat el mes de setembre de 2009 es constata que dels 2.590 contractes realitzats, 1.106 corresponen a homes i 1.484 a dones. Això suposa que el 57,3 % dels nous contractats d'aquest mes van ser dones mentre que el 42,7 % van ser homes. Aquesta preponderància de la contractació femenina no és un fet aïllat d'aquest mes sinó que és un fet que s'ha donat de manera gairebé generalitzada en els darrers 7 anys.

Contractació per gènere a Sant Cugat



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

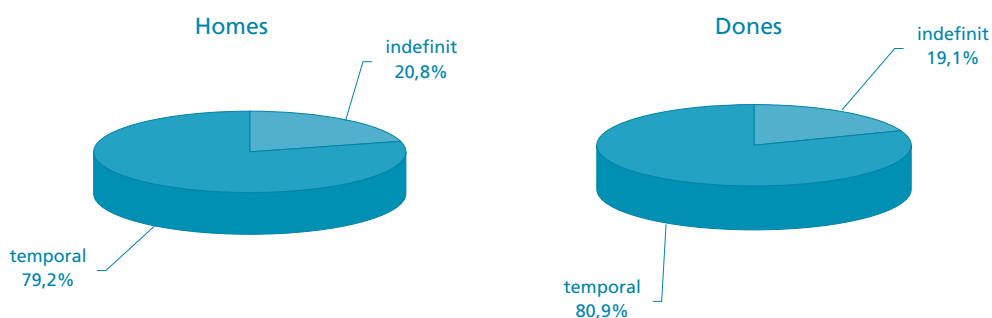
Contractació per gènere a Sant Cugat



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Si s'analitzen les dades anuals, s'observa que en l'any 2008 el 44,8 % dels contractes de treball es van fer amb homes i el 55,2 % amb dones.

Modalitat de contractació segons el gènere a Sant Cugat. Any 2008



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Si es diferencien els contractes indefinits i temporals es constata que l'any 2008, una mica més de la meitat dels contractes indefinits es fan amb dones, concretament el 53,1 % mentre que el 46,9% es fa amb homes. Quan el contracte és de tipus temporal, el 44,3 % correspon a contractació masculina i el 55,7 % a femenina.

Així mateix, si es distingeix la modalitat del contracte i el gènere dels treballadors, es comprova que tant pels homes com per les dones la major part dels contractes de treball que es fan són de tipus temporal. No obstant això, la participació dels contractes indefinits en el total és més alta en la contractació masculina que en la femenina. D'aquesta manera, en l'any 2008, el 20,8 % dels contractes fets a Sant Cugat a homes eren indefinits. Aquest pes baixa al 19,1 % en els contractes de treball fets a dones.

Si, a més del gènere, es distingeix també l'edat dels nous contractats, s'observa que els homes més contractats en l'any 2008 tenen una edat compresa entre 25 i 29 anys. Per aquest grup, el nombre de contractes ha estat de 3.175, mentre que el segon col·lectiu en importància ha estat el del tram d'edats de 20 a 24 anys amb 2.854 contractes. Pel que fa a les dones, el grup on més contractes s'han produït l'any 2008 ha estat el d'edat compresa entre 20 i 24 anys. En aquest grup s'han fet 3.957 contractes de treball. Així mateix, el segon grup en nombre de contractes ha estat el de les dones en edat compresa entre 25 i 29 anys, amb 3.425 contractes.

Contractació per sexe i edat a Sant Cugat. Nombre de contractes

	2004		2005		2006		2007		2008	
	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones
< de 20 anys	1.033	1.303	1.047	1.179	1.485	1.576	1.192	1.397	903	1.155
20-24	2.900	4.120	3.118	3.999	5.454	5.344	3.047	4.290	2.854	3.957
25-29	2.784	3.431	3.005	3.432	4.468	4.217	3.132	3.487	3.175	3.425
30-34	1.626	1.946	1.756	1.914	2.589	2.653	2.172	2.490	2.413	2.610
35-39	976	1.365	1.053	1.339	1.311	1.465	1.325	1.664	1.592	1.681
40-44	745	1.081	690	1.070	916	1.352	885	1.412	861	1.301
45-49	560	832	541	898	573	1.113	596	1.158	688	1.143
50-54	340	392	341	445	370	551	395	583	362	645
55-59	222	235	209	235	236	315	212	294	234	281
> de 59 anys	77	54	85	48	108	63	106	78	142	101
Total	11.263	14.759	11.845	14.559	17.510	18.649	13.062	16.853	13.224	16.299

Font: elaboració pròpia a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

CONTRACTACIÓ PER NIVELL ACADÈMIC

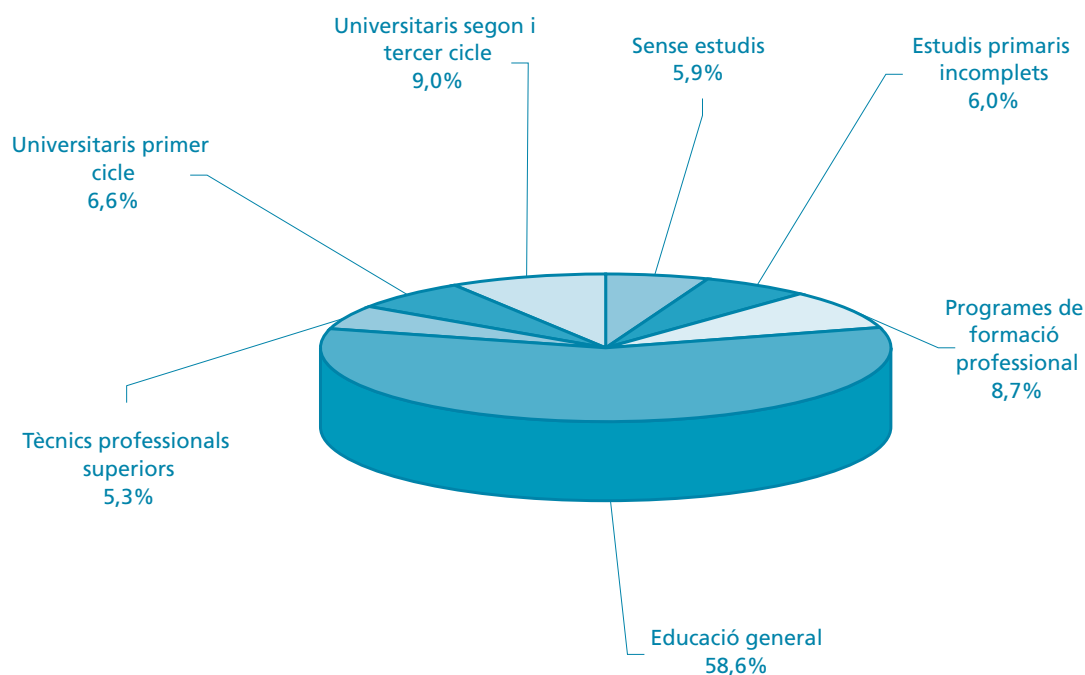
De la diferenciació segons el nivell d'estudis de les persones que signen el contracte de treball es pot obtenir una caracterització addicional. Així, en l'any 2008 el major nombre de contractes es dona entre aquells que

tenen estudis d'Educació General. El 58,6 % de tots els contractes de treball realitzats a Sant Cugat es va fer amb persones amb aquesta titulació. En segon lloc, se situa la contractació de persones que tenen estudis universitaris de segon i tercer cicle, que representen el 9 %. El tercer lloc l'ocupen aquells que han estudiat programes de formació professional, amb un pes del 7,2 %.

Si es consideren dos grans grups segons el seu nivell acadèmic sigui baix (sense estudis, estudis primaris i educació general) o no ho sigui, es constata que prop del 71 % dels contractes realitzats al llarg de l'any 2008 es van fer a persones que tenen una qualificació acadèmica reduïda.

Si es distingeix la contractació per nivell acadèmic i el tipus de contracte es constata que els llicenciats són els que signen més contractes indefinits respecte el global. Així, el 45 % dels contractes fets a universitaris de segon i tercer cicle són de tipus indefinit. En segon lloc, se situen els que tenen estudis tècnics professionals superiors, pels quals el 29,7 % de la contractació és de tipus indefinida. El pes més baix de la contractació indefinida el tenen aquells que no tenen estudis o tenen estudis primaris incomplets. Per aquests col·lectius, només el 13,8 % i l'11,6 % respectivament dels contractes són de tipus indefinit.

Contractació per nivell acadèmic a Sant Cugat. Any 2008



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Contractació per nivell acadèmic. Sant Cugat. Nombre de persones.

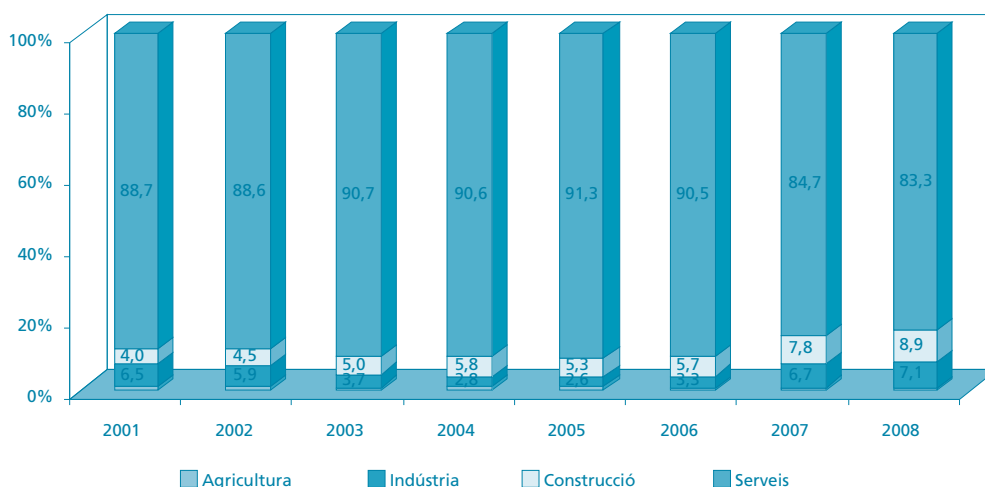
	2006	2007	2008
Sense estudis	10.723	2.101	1.756
Estudis primaris incomplets	1.903	1.870	1.771
Programes de Formació Professional	1.801	2.153	2.561
Educació General	15.738	17.436	17.287
Tècnics Professionals Superiors	1.659	1.691	1.557
Universitaris Primer Cicle	2.336	2.239	1.941
Universitaris Segon i Tercer Cicle	1.999	2.425	2.650
Total	36.159	29.915	29.523

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

CONTRACTACIÓ SECTORIAL

La diferenciació del nombre de contractes de treball segons el sector econòmic mostra que la major part dels contractes es realitzen en el sector serveis. Així, l'any 2008, el 83,3 % de tots els contractes els van fer empreses d'aquest sector, quan els afiliats en serveis representen aproximadament el 80 % del total. En segon lloc se situa el sector de la construcció amb el 8,9 % dels contractes, i en tercer lloc amb el 7,1 % dels contractes es troba el sector de la indústria. Finalment, el pes de l'agricultura en la signatura de nous contractes és molt reduït. No obstant això, cal destacar que des de l'any 2005 ha anat augmentant el pes dels contractes en els sectors de la construcció i de la indústria i s'ha reduït el pes del sector serveis.

Contractació per sector econòmic a Sant Cugat



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

La distribució al conjunt de Catalunya presenta petites diferències, amb menor importància del sector serveis en relació al que succeeix a Sant Cugat. Així, l'any 2008, el 80,6 % de tots els contractes fets a Catalunya els van fer empreses del sector serveis. En segon lloc se situa el sector de la construcció amb el 9,9 % dels contractes, i en tercer lloc amb el 7,3 % dels contractes es troba el sector de la indústria. Finalment, el pes de l'agricultura en la signatura de nous contractes és del 2,2 %. Per tant, a Sant Cugat la contractació en el sector serveis té més pes, i en té menys la dels altres sectors.

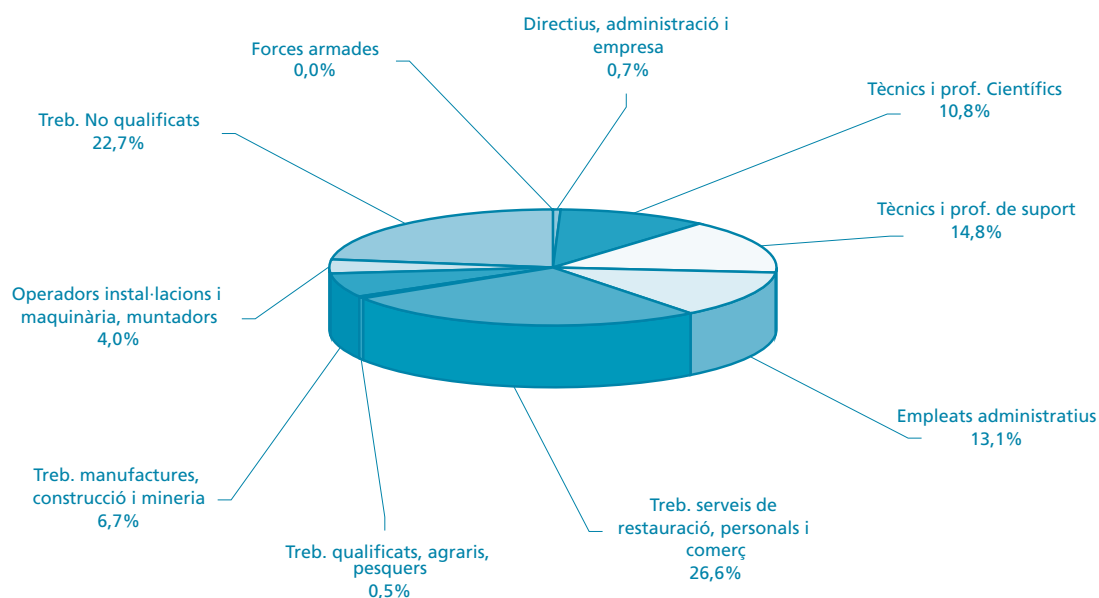
Si es distingeix el sector econòmic i la tipologia del contracte, s'observa que el sector on més ha predominat la contractació indefinida l'any 2008 és el de la indústria. Així, el 25 % dels contractes de la indústria són indefinits. Aquest percentatge baixa al 20,1 % en el sector serveis i al 9,5 % a la construcció.

L'evolució dels darrers anys en el nombre de contractes segons el sector econòmic mostrava fins l'any 2005 que, any rere any, el pes dels contractes realitzats en el sector serveis ha estat cada vegada més gran. Així, l'any 1998 el 77,6 % dels contractes corresponien a empreses d'aquest sector. Des d'aquest any s'han produït augments fins arribar al 90,7 % en l'any 2003. En l'any 2004 el pes de la contractació en el sector serveis va ser gairebé igual que la de l'any anterior. L'any següent, el 2005, la contractació en el sector serveis va tornar a augmentar el seu pes arribant al 91,3 %. En els darrers anys disponibles, però, 2006, 2007 i 2008, hi ha hagut un descens en la importància relativa dels contractes en el sector serveis, ja que van representar el 90,5 % del total l'any 2006, el 84,7 % l'any 2007 i el 83,3 % l'any 2008. De manera contrària, el sector industrial ha anat perdent pes. A l'any 1998 el 13,3 % dels contractes corresponien al sector industrial. Aquesta xifra ha anat disminuint fins al 2,6 % de l'any 2005. Els darrers anys, però, hi ha hagut un canvi en aquesta tendència i els contractes fets en el sector de la indústria han augmentat el seu pes fins el 3,3 % l'any 2006, el 6,7 % l'any 2007 i el 7,1 % l'any 2008. Respecte a la construcció, a l'any 1998 el 8,5 % de la contractació es va fer en aquest sector. En els anys següents s'ha anat reduint aquest pes fins l'any 2003 quan va ser del 5 %. En l'any 2004 va haver un lleuger augment que va situar la contractació del sector de la construcció en el 5,8 % del total. En l'any 2005 el seu pes va tornar a baixar fins el 5,3 % i en els tres darrers anys, 2006, 2007 i 2008, ha tornat a augmentar fins a arribar a ser el 5,7 %, el 7,8 % i 8,9 % respectivament.

CONTRACTACIÓ PER GRUPS D'OCUPACIÓ

Segons els grups d'ocupació, s'observa que dels 29.9523 contractes que es van signar l'any 2008, 6.694 van suposar la contractació de treballadors no qualificats. Aquesta xifra suposa el 22,7 % de tots els contractes. En anys anteriors, els contractes fets a treballadors no qualificats eren els més nombrosos. Però l'any 2007 es va produir una variació, de tal manera que en els últims dos anys són els contractes realitzats al grup de treballadors de serveis de restauració, personals i comerç els que tenen un major pes, concretament del 27,7 % l'any 2007 i el 26,6 % l'any 2008. En tercer lloc es troben els tècnics i professionals de suport, amb el 14,8 %, seguit del grup d'empleats administratius, que representen el 13,1 dels contractes. La contractació a la resta de grups d'ocupació és notablement inferior.

Contractació per grups d'ocupació a Sant Cugat. Any 2008.



Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

Contractació per grups d'ocupació a Sant Cugat. Nombre de contractes.

	2004	2005	2006	2007	2008
Directius, administració i empresa	154	205	200	191	199
Tècnics i prof. Científics	2.096	2.404	2.506	2.877	3.192
Tècnics i prof. de suport	2.433	2.723	3.153	3.744	4.378
Empleats administratius	4.937	3.553	4.056	4.001	3.877
Treb. serveis de restauració, personals i comerç	5.170	6.047	10.865	8.279	7.863
Treb. qualificats, agraris, pesquers	162	159	154	154	141
Treb. manufactures, construcció i mineria	1.096	1.085	1.505	1.770	1.987
Operadors instal·lacions i maquinària, muntadors	702	1.771	912	738	1.186
Treb. no qualificats	9.272	8.436	12.477	8.062	6.694
Forces armades	0	21	331	99	6
Total	26.022	26.404	36.159	29.915	29.523

Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

La participació de la contractació de treballadors no qualificats a Sant Cugat del Vallès, tot i ser important té un pes inferior al que hi ha al conjunt de Catalunya. Així, mentre que la contractació per aquest grup d'ocupació representa l'any 2008 el 22,7 % a Sant Cugat, a Catalunya el pes arriba a ser del 30,9 %. També hi ha una sensible diferència entre la contractació a Sant Cugat respecte a la del conjunt de Catalunya en els tècnics i professionals de suport. Per a Catalunya el pes és del 10,8 % mentre que a Sant Cugat és del 14,8 %. Les diferències en els pesos de la contractació de la resta de grups són sensiblement inferiors.

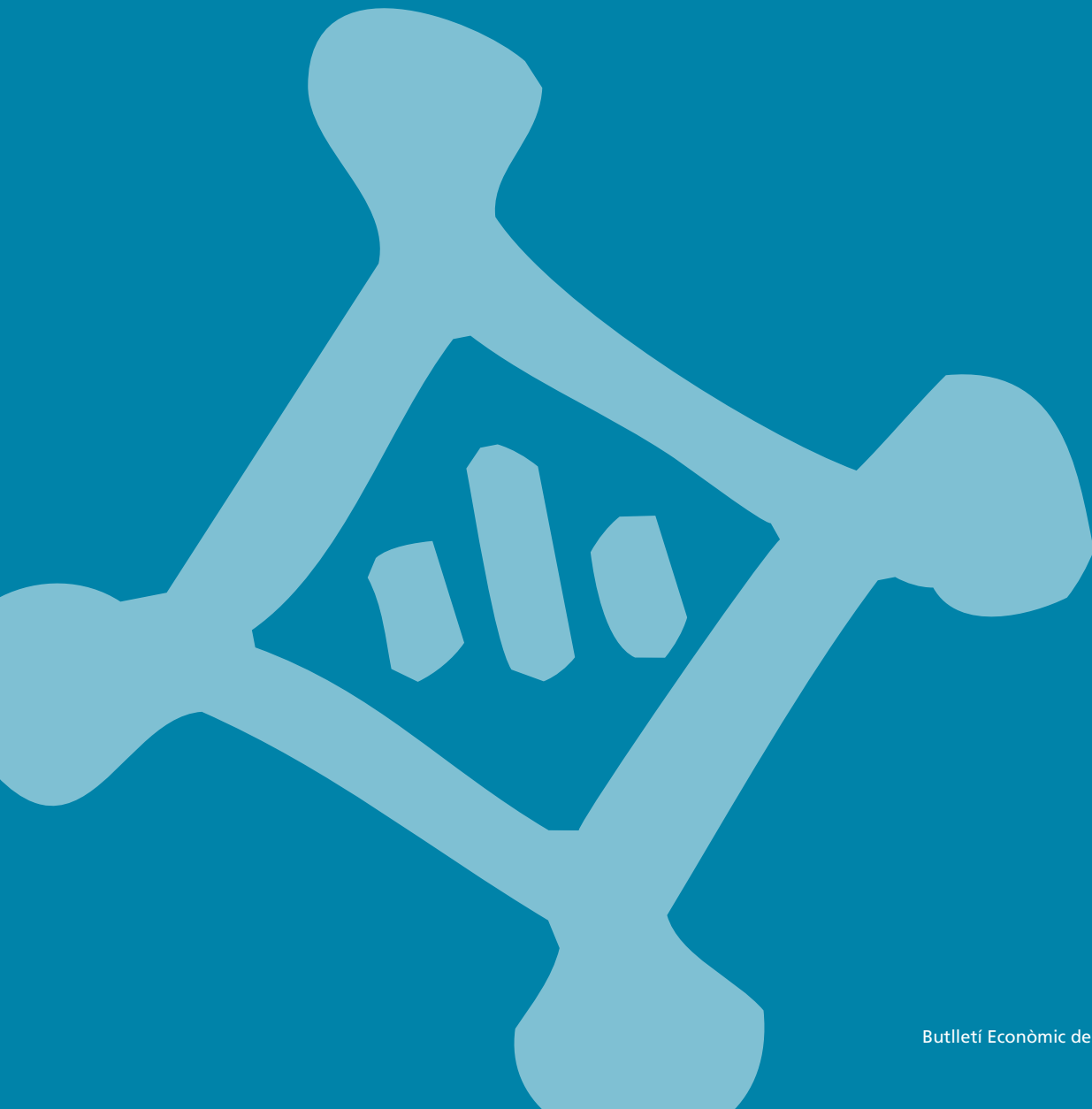
Distribució de la contractació per grups d'ocupació. En %

	Any 2007		Any 2008	
	Sant Cugat	Catalunya	Sant Cugat	Catalunya
Directius, administració i empresa	0,64	0,49	0,67	0,50
Tècnics i prof. Científics	9,62	6,73	10,81	8,12
Tècnics i prof. de suport	12,52	9,49	14,83	10,85
Empleats administratius	13,37	10,92	13,13	10,33
Treb. serveis de restauració, personals i comerç	27,68	21,43	26,63	23,91
Treb. qualificats, agraris, pesquers	0,51	0,66	0,48	0,53
Treb. manufactures, construcció i mineria	5,92	8,96	6,73	8,31
Operadors instal·lacions i maquinària, muntadors	2,47	6,60	4,02	6,46
Treb. no qualificats	26,95	34,23	22,67	30,87
Forces armades	0,33	0,49	0,02	0,14
Total	100	100	100	100

Font: elaboració a partir de les dades del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya

7

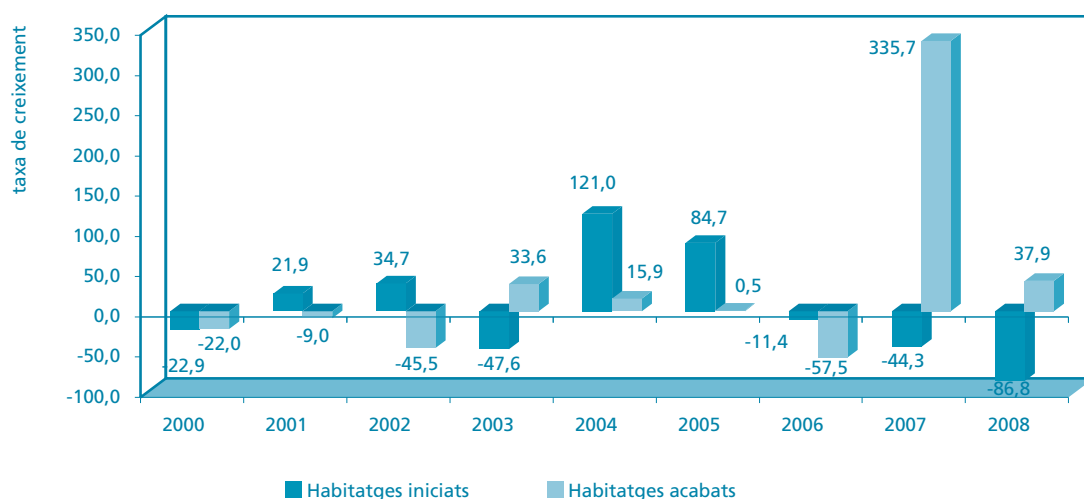
HABITATGE



HABITATGES INICIATS I ACABATS

L'any 2008 es va iniciar a Sant Cugat la construcció de 153 nous habitatges i se'n van finalitzar 1.869. Pel que fa a l'inici de nous habitatges, s'ha produït un descens del -86,8 % respecte l'any 2007 en què se'n van iniciar la construcció de 1.161. Després dels augments que es van donar en els anys 2004 i 2005, en els anys 2006 i 2007 va haver una reducció, que s'ha fet molt més notable aquest darrer any 2008.

Creixement de la construcció d'habitatges



Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

L'inici de la construcció de nous habitatges a Sant Cugat va créixer molt l'any 2004 i era previsible, tal i com s'esmentava en edicions anteriors d'aquest Butlletí Econòmic, que continués aquesta tendència, si més no a curt termini. Aquest augment venia determinat fonamentalment per la construcció de dos nous barris, Can Mates i Vulpalleres, que han estat tenint un fort efecte en la construcció de nous habitatges. Però, l'efecte d'aquests dos nous barris no es limita a l'activitat constructora ja que molt probablement suposaran un cert canvi en el paisatge i un important augment de la població del municipi. Segons l'Ajuntament, del creixement màxim fins a 200.000 habitants que es preveia al Pla General Metropolità de 1976, no s'arribarà ni a la meitat. De tota manera, encara que l'actuació urbanística municipal hagi rebaixat les previsions del pla de 1976, els nous barris de Can Mates i Vulpalleres esdevindran una oportunitat per al municipi que pot servir per descongestionar el centre i crear nous equipaments.

D'altra banda, l'any 2008 es va acabar la construcció de 1.869 habitatges, un 38% més que l'any anterior. Cal recordar que l'any 2007 la taxa de creixement va ser molt elevada, assolint un valor del 336%.

Si es comparen les dades dels habitatges iniciats l'any 2008 a Sant Cugat amb les dels municipis de l'entorn, es constata que a tots els municipis hi ha hagut una forta baixada en el nombre d'habitatges iniciats. Així el nombre d'habitatges iniciats a Cerdanyola l'any 2008 va ser de 91, a Rubí va ser de 179, a Sant Cugat de 153, a Sabadell de 641 i a Terrassa de 888. La reducció més significativa ha estat la de Sant Cugat, que amb una taxa de creixement del -86,8% supera a la resta de municipis del seu entorn, i dista considerablement de Terrassa, la qual ocupa la segona posició amb un -77,3%.

Habitatges construïts de nova planta

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Habitatges iniciats										
Projectes visats	870	671	818	1.102	577	1.275	2.355	2.086	1.161	153
Habitatges acabats										
Certificats finals d'obra	1.216	948	863	470	628	728	732	311	1.355	1.869

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

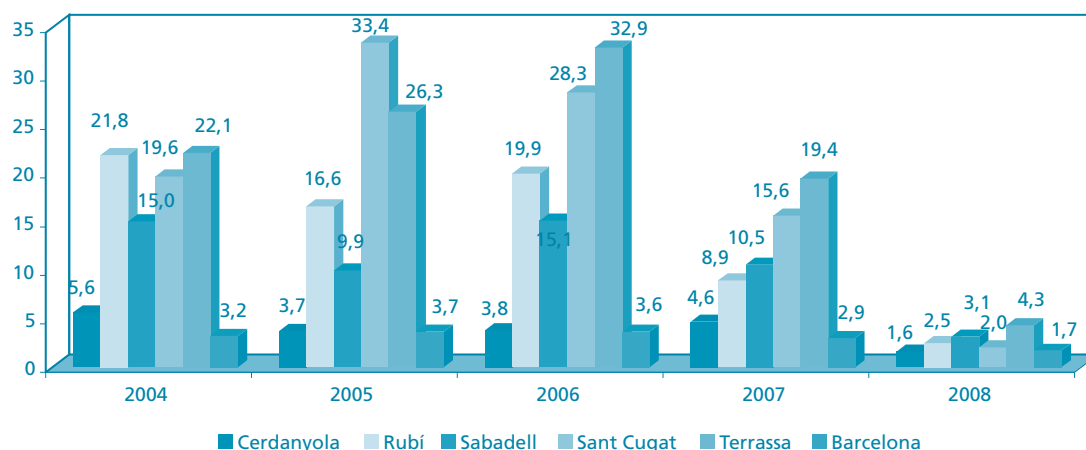
Tanmateix, per analitzar les implicacions del nombre d'habitatges iniciats i acabats és útil relativitzar les dades pel nombre d'habitants de cadascun dels municipis. Els resultats mostren que l'any 2008, a Sant Cugat, va haver-hi un total de 2 habitatges iniciats per mil habitants. Aquesta xifra és superada per la resta de municipis de l'entorn, excepte Cerdanyola i Barcelona que van iniciar una construcció de 1,6 i 1,7 habitatges per cada mil habitants respectivament. Així a Rubí la xifra va ser de 2,5, a Sabadell de 3,1, i a Terrassa de 4,3: Al conjunt de la comarca del Vallès Occidental es va iniciar la construcció de 3,2 habitatges per mil habitants.

Evolució dels habitatges iniciats per mil habitants

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Cerdanyola	5,6	14,8	7,9	5,6	3,7	3,8	4,6	1,6
Rubí	12,6	13,4	14,6	21,8	16,6	19,9	8,9	2,5
Sabadell	11,0	13,4	14,5	15,0	9,9	15,1	10,5	3,1
Sant Cugat	14,7	18,4	9,1	19,6	33,4	28,3	15,6	2,0
Terrassa	14,0	17,0	15,8	22,1	26,3	32,9	19,4	4,3
Barcelona	3,1	3,2	3,4	3,2	3,7	3,6	2,9	1,7
Vallès Occidental	12,8	14,5	14,5	17,3	17,1	20,0	12,3	3,2
Catalunya	10,7	11,4	13,2	14,2	15,8	17,8	11,9	3,7

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

Evolució dels habitatges iniciats per mil habitants



Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

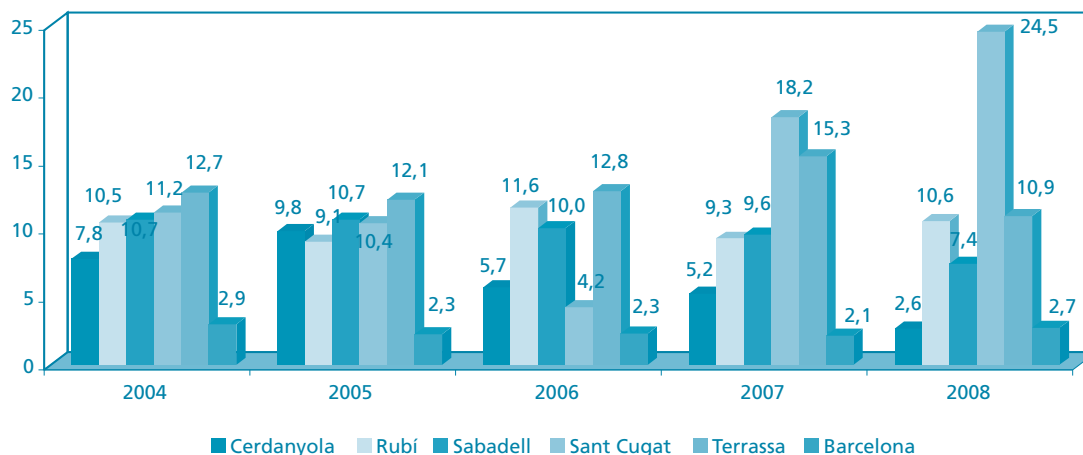
Pel que fa a la finalització en la construcció d'habitatges, l'any 2008 a Sant Cugat es van acabar 24,5 habitatges per mil habitants. A Terrassa es va finalitzar la construcció de 10,9 habitatges per mil habitants, a Rubí 10,6, a Sabadell 7,4 i a Cerdanyola 2,6. Així, Sant Cugat presenta l'any 2008 la xifra més alta d'habitatges acabats per mil habitants. Aquesta situació és similar a la de l'any anterior, tot i que amb una diferència més marcada respecte a la resta de municipis, i contrària a la del any 2006, on va assolir la xifra més baixa.

Evolució dels habitatges acabats per mil habitants

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Cerdanyola	5,9	6,7	2,9	7,8	9,8	5,7	5,2	2,6
Rubí	11,8	14,2	11,5	10,5	9,1	11,6	9,3	10,6
Sabadell	9,2	7,4	9,9	10,7	10,7	10,0	9,6	7,4
Sant Cugat	15,5	7,9	9,9	11,2	10,4	4,2	18,2	24,5
Terrassa	11,5	13,2	15,5	12,7	12,1	12,8	15,3	10,9
Barcelona	3,2	3,2	2,6	2,9	2,3	2,3	2,1	2,7
Vallès Occidental	11,5	10,5	12,1	11,2	10,6	11,1	11,0	10,1
Catalunya	10,3	10,1	10,3	10,4	11,2	10,8	11,0	9,6

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

Evolució dels habitatges acabats per mil habitants



Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

PREUS

En l'any 2008, segons les dades de la Direcció General d'Arquitectura i Habitatges (DGAH), els preus dels habitatges nous al municipi de Sant Cugat es van situar en 4.648 euros per metre quadrat. Si aquesta xifra es compara amb la dels municipis de l'entorn es veu que a Sant Cugat es troben els preus més elevats. Així, a Cerdanyola el preu per metre quadrat dels pisos nous és de 3.845 euros, a Terrassa el preu se situa en 3.239, a Sabadell de 3.718, i a Rubí de 2.882. Per tant, es constata una diferència important entre els preus de Sant Cugat i els de la resta de municipis. D'altra banda, el preu dels pisos nous a Sant Cugat és inferior al de la ciutat de Barcelona, on aquests arriben a 5.918 euros per metre quadrat.

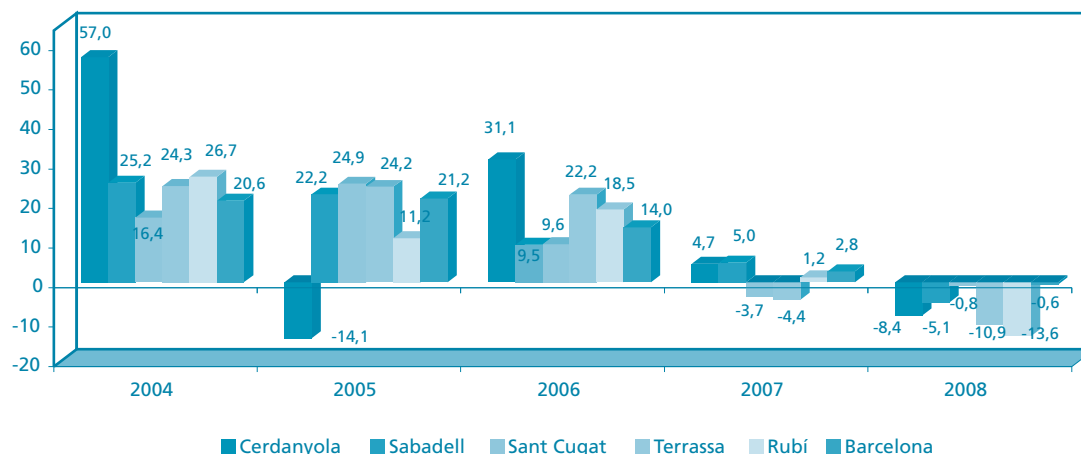
Preus per m² construït dels habitatges nous. €

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Sant Cugat	2.476	2.719	3.054	3.555	4.439	4.865	4.685	4.648
Sabadell	1.594	1.810	2.228	2.789	3.409	3.733	3.919	3.718
Rubí	1.559	1.630	1.975	2.503	2.783	3.297	3.337	2.882
Terrassa	1.405	1.652	2.015	2.505	3.110	3.801	3.635	3.239
Cerdanyola	1.655	2.042	2.270	3.563*	3.059*	4.011*	4.200	3.845
Barcelona	2.500	2.931	3.476	4.193	5.082	5.791	5.952	5.918

Font: elaboració a partir de la DGAH

* El preu dels habitatges de Cerdanyola presenta, segons les dades de la DGAH, una evolució entre els anys 2004 i 2006 força estranya. Així, es podria considerar que l'any 2004 els preus van pujar el 57 %, l'any 2005 van baixar el 14,1 % i l'any 2006 van tornar a pujar, en aquest cas el 31,1 %. Aquesta evolució no té gaire sentit i pot ser deguda a un error tipogràfic.

Creixement dels preus dels nous habitatges



Font: elaboració a partir de la DGAH.

No obstant això, cal esmentar que l'any 2008 el preu de l'habitatge nou a Sant Cugat ha baixat. Així, l'any 2008 els habitatges nous a Sant Cugat van ser un 0,8 % més barats que l'any anterior. El mateix ha passat, de manera més accentuada a la resta de municipis, a Terrassa els preus han baixat un 10,9 %, a Sabadell aquesta reducció ha estat del 5,1 %, a Rubí del 13,6 % i a Cerdanyola del 8,4 %.

Creixement dels preus per m² construït dels habitatges nous. En %

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Sant Cugat	29,2	9,8	12,3	16,4	24,9	9,6	-3,7	-0,8
Sabadell	26,8	13,5	23,1	25,2	22,2	9,5	5,0	-5,1
Rubí	16,6	4,5	21,2	26,7	11,2	18,5	1,2	-13,6
Terrassa	12,9	17,6	22,0	24,3	24,1	22,2	-4,4	-10,9
Cerdanyola	7,6	23,4	11,2	57,0	-14,1	31,1	4,7	-8,4
Barcelona	15,4	17,3	18,6	20,6	21,2	14,0	2,8	-0,6

Font: elaboració a partir de la DGAH

Per completar l'anàlisi dels preus dels habitatges és convenient considerar també els preus dels lloguers. De tota manera, malgrat que existeix l'obligatorietat que els llogaters s'adrecin a l'INCASOL per tal de dipositar les fiances que cobrin als seus inquilins en el moment de fer efectiu el contracte, i que informin d'alguns detalls del contracte, la realitat és que un nombre molt reduït de propietaris ho porten a la pràctica,

dificultant d'aquesta forma la disponibilitat d'informació relativa a aquest mercat. De tota manera, la DGAH va començar l'any 2001 a elaborar uns breus informes on es mostra, a partir de la informació derivada de les fiances de lloguer de l'INCASOL, tant el nombre de contractes realitzats com el lloguer mitjà pagat per tots aquells municipis de Catalunya que han registrat un volum superior a 100 contractes de lloguer anuals.

Lloguer mensual mitjà dels habitatges. € (*)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Sant Cugat	780,9	1.035,9	1.157,5	1.084,1	1.139,1	1.379,1	1.136,3
Sabadell	576,6	656,4	676,4	862,3	971,6	1.010,9	1.035,6
Rubí	435,4	474,1	563,2	630,9	708,7	905,7	919,5
Terrassa	488,4	560,3	628,5	695,6	817,6	887,0	848,6
Cerdanyola	--	--	571,3	866,1	1.067,6	1.291,0	1.153,4
Barcelona	619,3	678,5	723,2	807,4	929,8	1.041,4	1.081,3

Font: DGHA, a partir de les fiances de lloguer de l'INCASOL.

(*) Import mitjà del quart trimestre de cada any.

Creixement del lloguer mensual mitjà dels habitatges. % (*)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Sant Cugat	-30,9	32,7	11,7	-6,3	5,1	21,1	-17,6
Sabadell	24,3	13,8	3,1	27,5	12,7	4,0	2,4
Rubí	-7,9	8,9	18,8	12,0	12,3	27,8	1,5
Terrassa	4,7	14,7	12,2	10,7	17,5	8,5	-4,3
Cerdanyola	--	--	--	51,6	23,3	20,9	-10,7
Barcelona	12,8	9,6	6,6	11,6	15,2	12,0	3,8

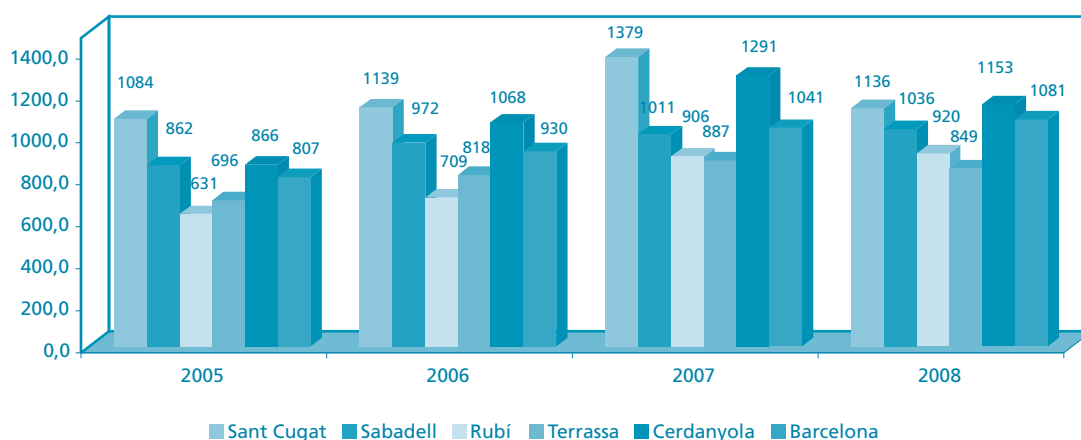
Font: DGHA, a partir de les fiances de lloguer de l'INCASOL.

(*) Import mitjà del quart trimestre de cada any.

A partir d'aquesta informació s'observa que a Sant Cugat el lloguer mitjà l'any 2008 va ser de 1.136 euros al mes. Aquesta xifra és la més alta dels municipis de l'entorn, amb excepció de Cerdanyola on el preu va ser de 1.153. A Sabadell el lloguer mitjà l'any 2008 va ser de 1.036 euros, a Terrassa de 849 i a Rubí de 919. D'altra

banda, segons les mateixes fonts, a Barcelona el lloguer mitjà va ser de 1.081 euros al mes. Tanmateix, és precis tenir en compte que les dades de lloguer són xifres absolutes, és a dir, no es troben relativitzades a la superfície dels habitatges, fet que fa poc comparable la informació entre els diferents municipis, atès que poden haver diferències importants entre la grandària mitjana dels habitatges llogats.

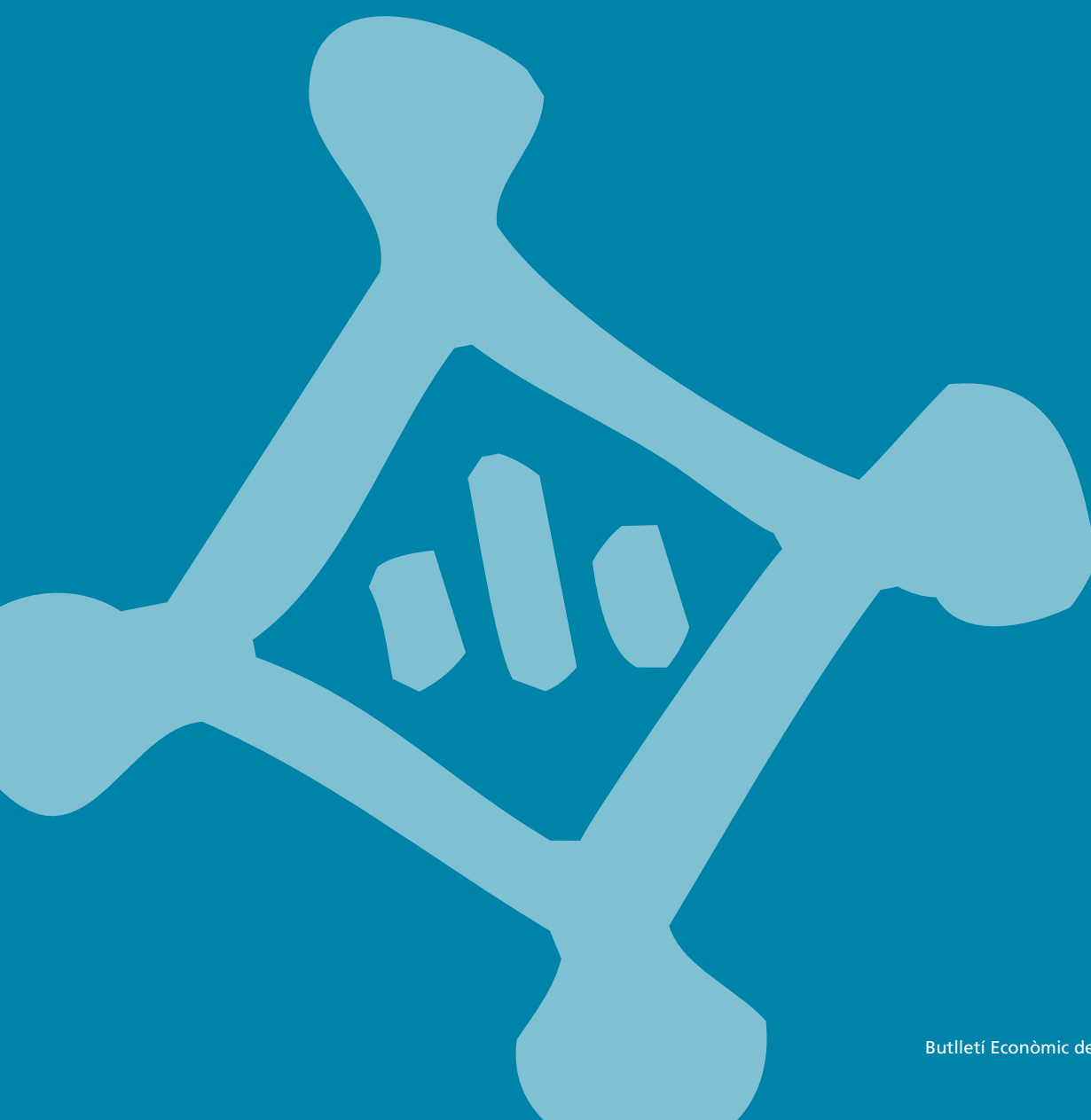
Evolució del lloguer mensual mitjà dels habitatges.



Font: DGHA, a partir de les fiances de lloguer de l'INCASOL

8

CONSUM



AIGUA

L'any 2008 hi va haver a Sant Cugat 33.073 clients que van fer servir aquest subministrament. Aquesta xifra suposa un creixement del 5,1 % respecte a l'any anterior. Si es distingeix l'ús que se'n fa, es comprova que la major part de clients van fer servir l'aigua per ús domèstic. Concretament hi va haver 30.461 clients que fan aquest tipus d'ús mentre que únicament hi va haver 2.351 clients d'ús industrial i 261 de municipal. Així, el creixement del nombre de clients del consum d'aigua per usos industrials ha estat del 0,6 %, mentre que el nombre de clients que fan un ús municipal s'ha mantingut en el mateix nivell que l'any anterior. Pel que fa a l'augment d'aquells que fan un ús domèstic el creixement ha estat del 5,6 %.

Consum d'aigua. Nombre de clients

	Domèstic	Industrial	Municipal	Total
2001	24.696	1.811	202	26.709
2002	26.096	1.942	206	28.244
2003	26.563	2.031	222	28.816
2004	27.267	2.087	225	29.579
2005	28.030	2.199	233	30.462
2006	28.424	2.298	240	30.962
2007	28.857	2.336	261	31.454
2008	30.461	2.351	261	33.073

Font: elaboració a partir d'AGBAR

Consum d'aigua. Milers de m³ facturats

	Domèstic	Industrial	Municipal	Total
2001	4.426,79	1.974,62	384,34	6.785,75
2002	4.401,19	1.810,32	396,37	6.607,89
2003	4.982,87	1.965,01	434,04	7.381,92
2004	5.089,69	1.802,63	381,67	7.273,98
2005	4.838,53	1.999,05	319,57	7.157,14
2006	4.865,84	2.095,17	535,03	7.496,04
2007	4.704,98	2.076,10	504,10	7.285,18
2008	4.151,87	1.780,80	243,38	6.176,06

Font: elaboració a partir d'AGBAR

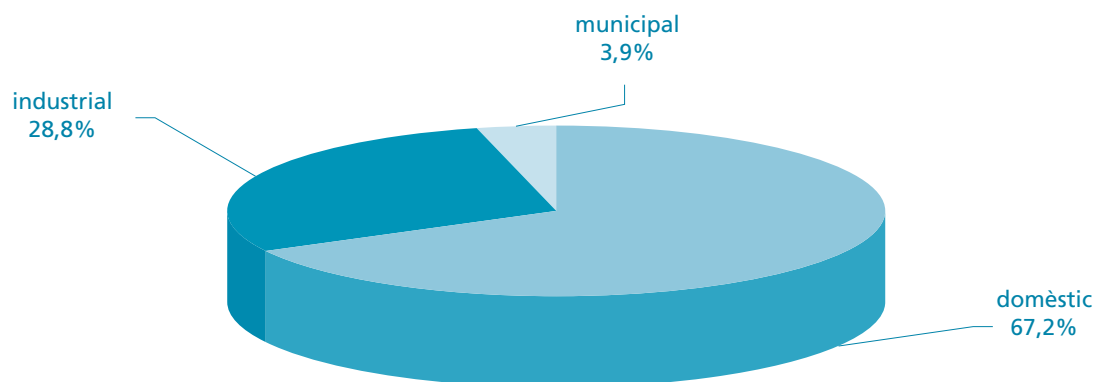
Respecte a la facturació, l'any 2008 es va situar en 6.176,06 milers de m³, cosa que suposa una reducció del 15,2 % respecte l'any anterior. Aquesta taxa de creixement negativa ha estat provocada per tots tres tipus d'usos, però sobretot per la reducció de l'ús municipal. D'aquesta manera, el consum destinat a usos domèstics ha baixat el 11,8 %, el d'ús industrial ha tingut una reducció del 14,2 % i el consum municipal s'ha reduït un 51,7 %. Així, el consum d'aigua per usos domèstics ha passat de 4.705 milers de m³ l'any 2007 a 4.152 el 2008, el destinat a ús industrial ha passat de 2.076 milers de m³ a 1.780, mentre que el consum municipal s'ha reduït notablement de 504 milers l'any 2007 de m³ a 243 l'any 2008.

Consum d'aigua. Creixement de la facturació (%)

	Domèstic	Industrial	Municipal	Total
2002	-0,58	-8,32	3,13	-2,62
2003	13,47	8,54	9,50	11,88
2004	1,92	-8,26	-12,07	-1,61
2005	-4,93	10,90	-16,27	-1,61
2006	0,56	4,81	67,42	4,74
2007	-3,31	-0,91	-5,78	-2,81
2008	-11,76	-14,22	-51,72	-15,22

Font: elaboració a partir d'AGBAR

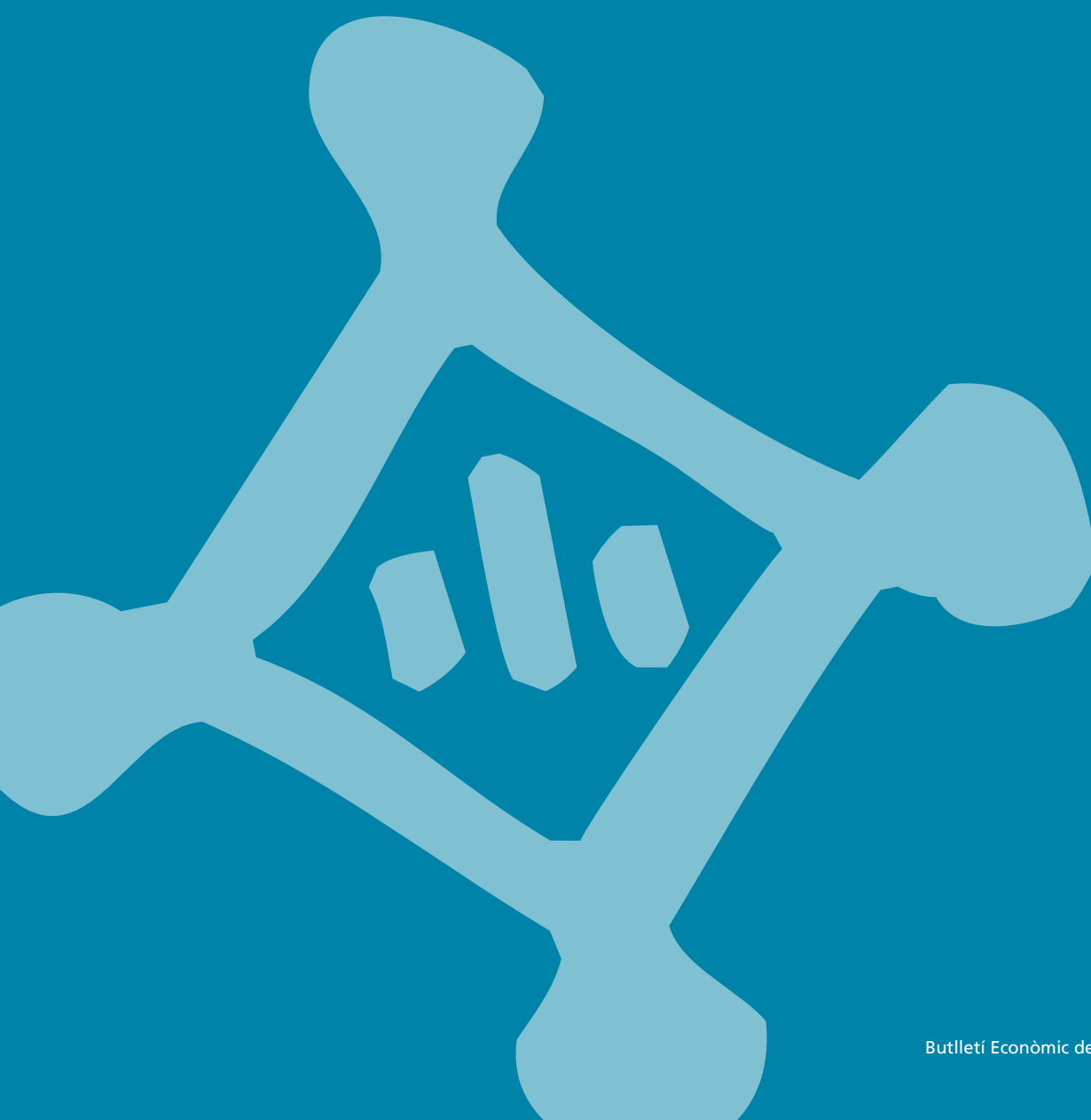
Distribució del consum d'aigua. Any 2008



Font: elaboració a partir d'AGBAR

9

SOSTENIBILITAT



RECOLLIDA SELECTIVA

Un aspecte directament relacionat amb la qualitat de vida i amb el medi ambient és la idea que les deixalles que genera un municipi tinguin un control adequat. En aquest sentit, es pot definir un índex que busca mesurar el grau de conscienciació de la nostra societat a partir de la següent expressió:

Tones mètriques d'escombraries de brossa recollida selectivament
Tones mètriques totals d'escombraries

Els resultats obtinguts mostren que l'any 2008 a Sant Cugat es va recollir de manera selectiva el 29,9% de la brossa. Cal destacar, que aquest pes de la recollida selectiva ha estat l'any 2008 superior a tots els anys anteriors. L'any 2003 era, dels darrers anys, quan s'havia recollit més brossa de manera selectiva, concretament el 14,5 %, i l'any següent hi va haver una reducció del percentatge fins l'11,76 %. L'any 2005 es va produir una certa recuperació que en els anys següents es confirma, assolint cada vegada un major percentatge de recollida selectiva, fet que mostra l'augment de la conscienciació de la importància de fer recollida selectiva de la brossa.

Índex de recollida selectiva. %.

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Sant Cugat	13,87	10,78	14,5	11,76	12,08	17,90	22,8	29,86

Font: elaboració a partir de dades proporcionades pel departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

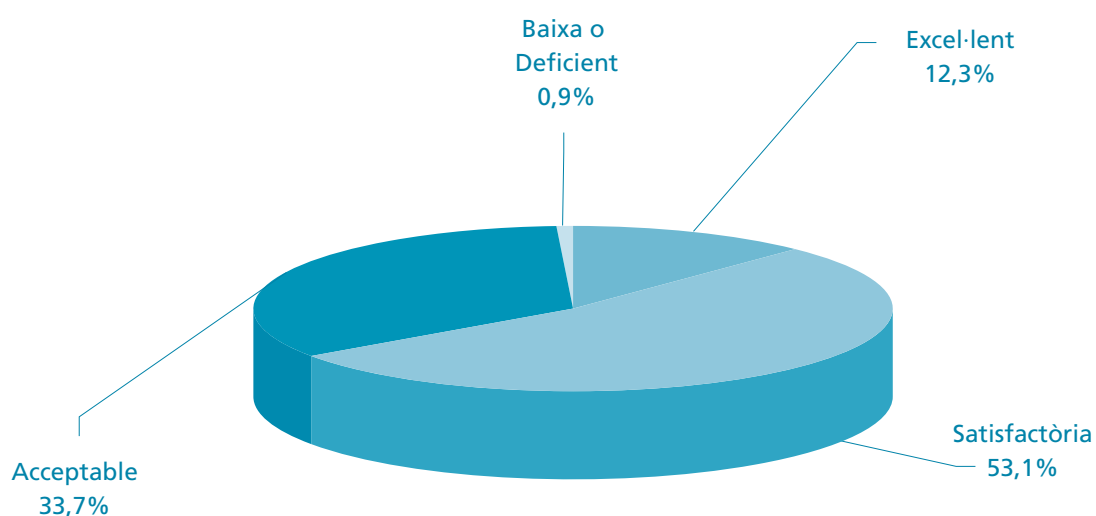
QUALITAT DE L'AIRE

Un indicador relatiu al medi ambient que també pot ser objecte d'anàlisi és la qualitat de l'aire. En aquest sentit, es pot utilitzar com a indicador de la qualitat de l'aire Índex Català de Qualitat de l'Aire.

La mesura de la qualitat de l'aire es fa a partir de la legislació vigent, la qual va canviant en el temps. Això comporta problemes de comparabilitat temporal de l'índex. L'actual legislació té uns valors límits vàlids a partir de 31 de desembre de 2003.

L'índex distribueix la qualitat de l'aire en *Excel·lent*, *Bona*, *Acceptable*, *Baixa*, *Deficient* i *Molt Deficient*. Els resultats mostren que si es fa una distribució dels valors per a les diverses categories de la qualitat de l'aire a Sant Cugat l'any 2008 es comprova que en el 12,3 % dels dies la qualitat de l'aire era *Excel·lent*, en el 53,1 % dels dies la qualitat va ser *Satisfactòria*, en el 33,7 % dels dies la qualitat va ser *Acceptable*, mentre que en el 0,9 % dels dies la qualitat de l'aire va ser *Baixa* o *Deficient*.

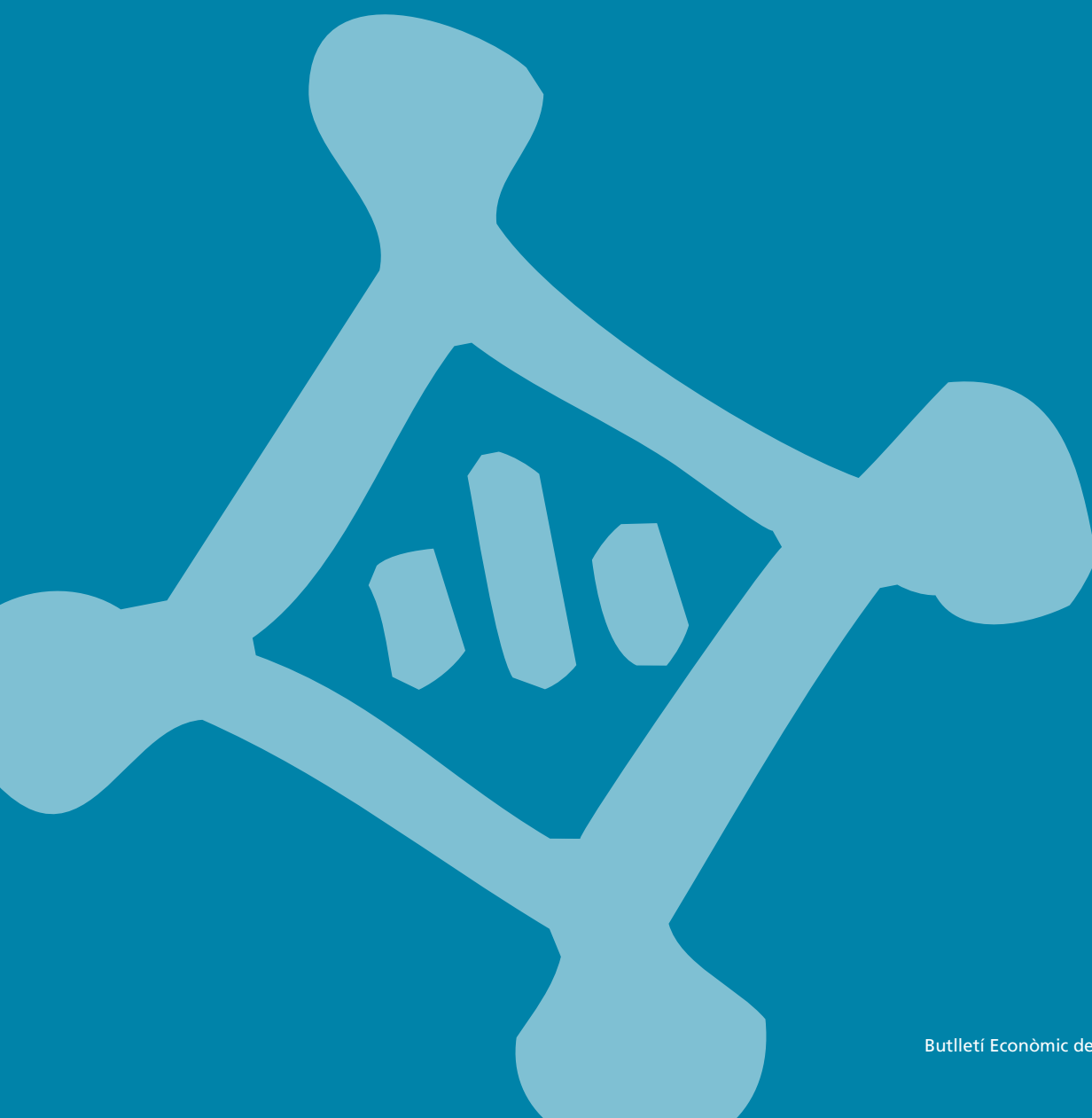
Distribució dels valors diaris de l'índex de qualitat de l'aire per categories. Any 2008.



Font: elaboració a partir de dades proporcionades pel departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.

10

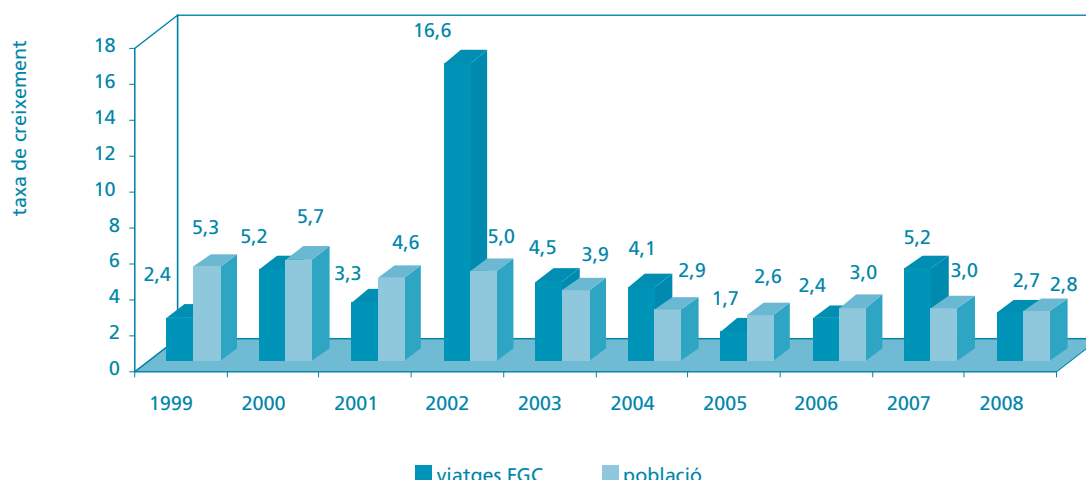
TRANSPORTS



FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

El nombre de viatges amb els Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya amb origen en alguna de les estacions del terme municipal de Sant Cugat ha estat l'any 2008 de 7.186.610. Aquesta xifra suposa un augment del 2,7 % respecte l'any 2007. Si el nombre de viatges es relativitza pel total d'habitants, s'obté que l'any 2008 hi va haver 90,6 viatges en els Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC) per habitant. Aquest índex és gairebé idèntic a l'any anterior, essent aquests darrers anys superiors al de tot el període analitzat (1998-2008).

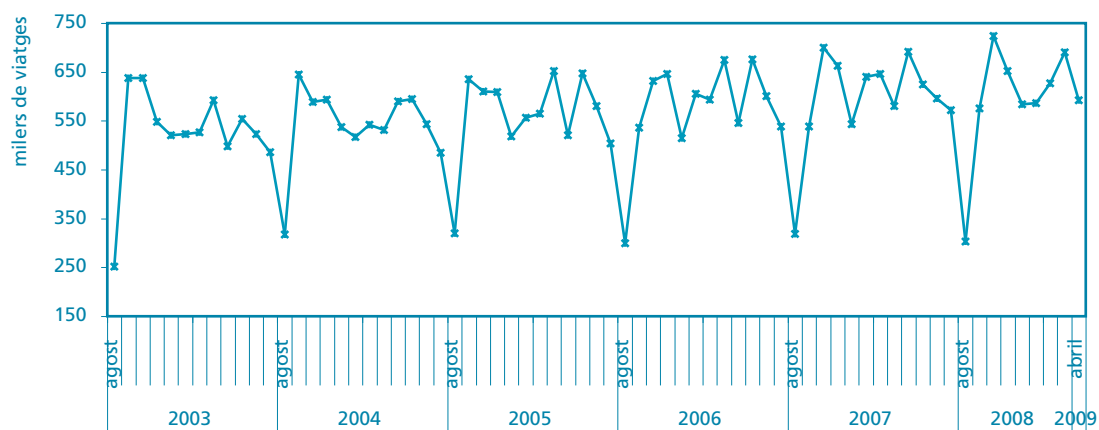
Creixement dels viatges dels FGC i la població



Font: elaboració a partir dels FGC i l'Ajuntament de Sant Cugat

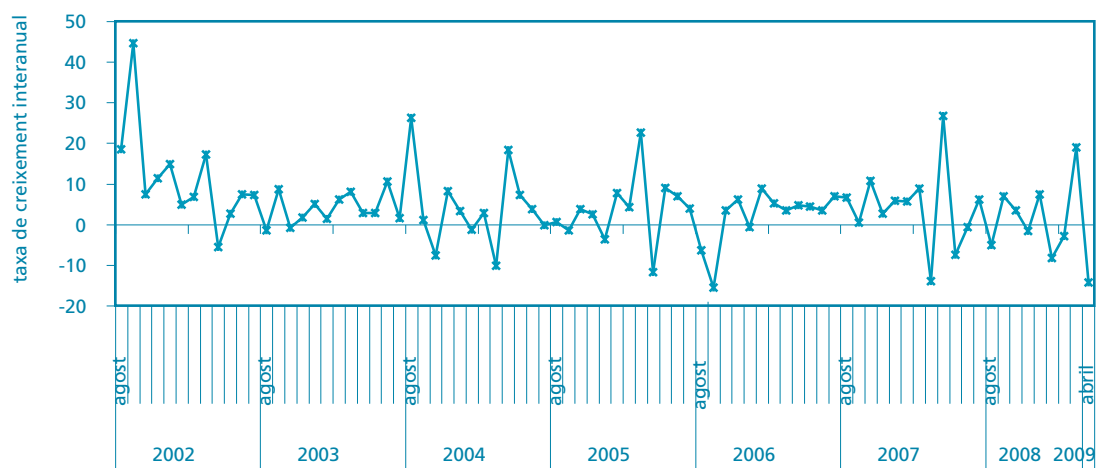
L'evolució mensual del nombre de viatges en els Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC) mostra l'existència d'una forta estacionalitat, de manera que l'agost és el mes en què hi ha un menor nombre de viatges, produint-se una forta recuperació el mes de setembre.

Evolució mensual del nombre de viatges dels FGC



Font: elaboració a partir dels FGC

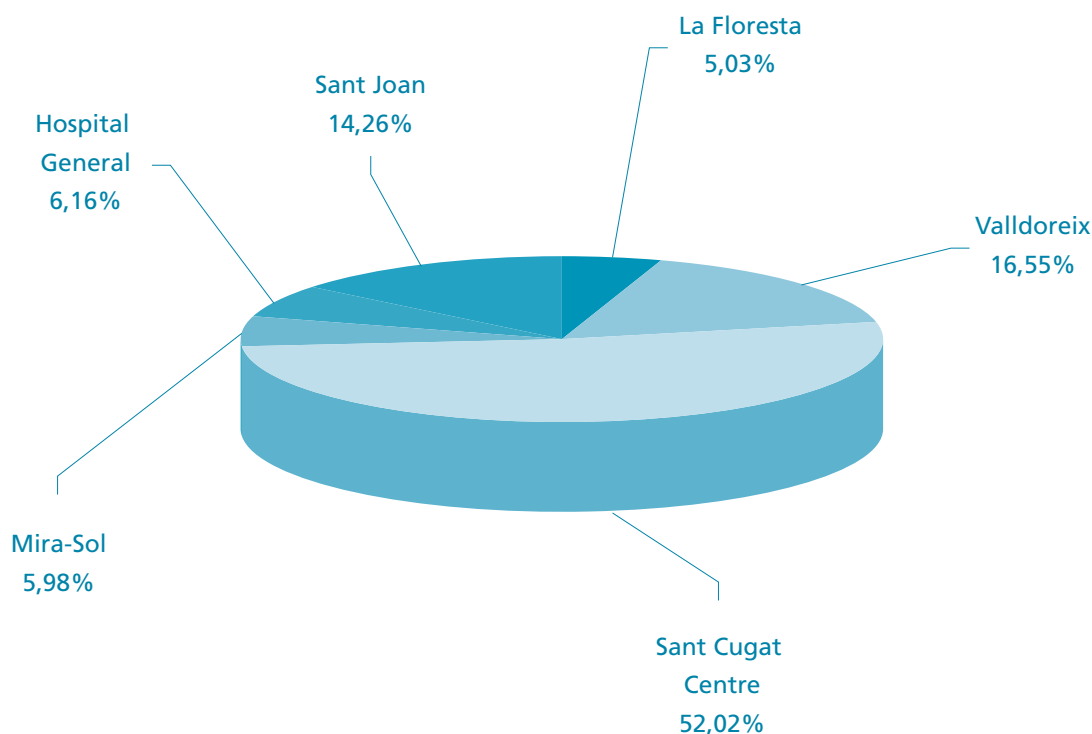
Creixement interanual del nombre de viatges dels FGC



Font: elaboració a partir dels FGC

De la diferenciació del nombre de viatges segons les estacions de FGC que hi ha a Sant Cugat es poden realitzar anàlisis complementàries. En aquest sentit, la nomenada Sant Cugat Centre continua sent la que absorbeix més volum de passatgers. Així, l'any 2008 el 52 % dels viatges amb sortida en alguna de les estacions de Sant Cugat es va fer des de l'estació Sant Cugat Centre. Cal destacar també, que la importància d'aquesta estació ha anat augmentant des de 1997 fins el 2001, però a partir de l'any 2002 hi ha hagut un continu descens de la seva participació en el total. En aquell any, 1997, la seva participació en el total era del 56,5 %, l'any següent va ser del 56,8 %, el 1999 del 56,9 %, l'any 2000 del 57,8 % i el 2001 del 60,2 %. Finalment, l'any 2002 es va reduir al 57 %, el 2003 al 55 %, el 2004 al 54,1, l'any 2005 i 2006 al 53,7 %, el 2007 va ser del 52,6% i, finalment, l'any 2008 s'ha situat en el 52 %. Aquesta evolució indica que l'estació de Sant Cugat Centre ha tingut una tendència a disminuir el seu pes. La segona estació en importància durant els darrers anys és la de Valldoreix, que en l'any 2008 ha absorbit el 16,5 % dels viatgers. Cal destacar també el major pes de l'estació de Sant Joan. L'any 2001 tenia una participació sobre el total de 10,7 %, l'any següent va passar a ser d'11,9 % fins a arribar al 14,3 % l'any 2008.

Distribució dels viatges dels FGC segons les estacions. Any 2008



Font: elaboració a partir de l'Ajuntament dels FGC

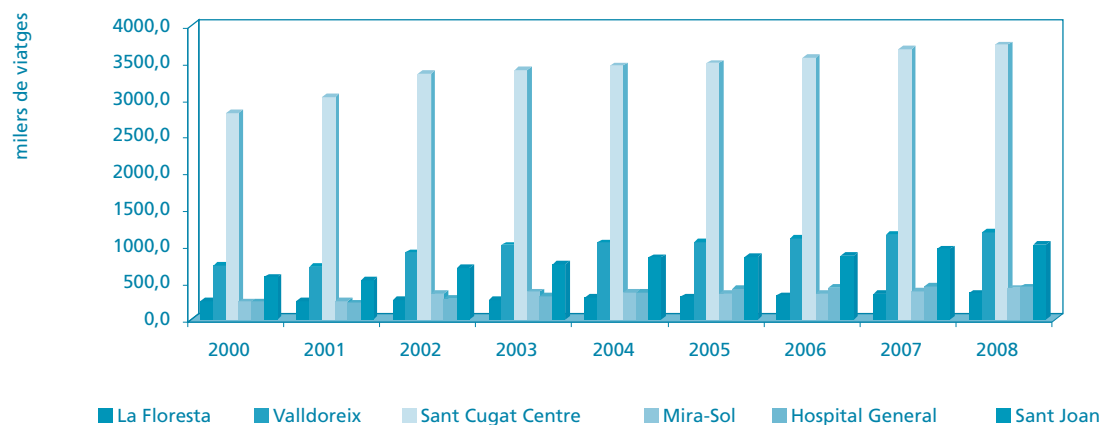
Nombre de viatges dels FGC al municipi de Sant Cugat. Milers de viatges

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
La Floresta	256,5	267,8	268,5	299,7	311,8	327,3	354,1	361,8
Valldoreix	717,8	914,1	1.012,4	1.047,6	1.060,4	1.100,0	1.158,7	1.189,4
Sant Cugat Centre	3.030,3	3.349,0	3.394,5	3.452,3	3.486,6	3.567,8	3.678,1	3.738,1
Mira-Sol	258,6	354,0	380,3	373,1	354,9	349,0	389,2	429,6
Hospital General	227,8	286,4	318,0	368,9	421,8	438,8	450,7	442,8
Sant Joan	541,6	698,6	758,2	844,3	857,3	867,5	965,3	1.024,9
Total	5.032,7	5.870,0	6.131,9	6.385,8	6.492,7	6.650,4	6.996,1	7.186,6
Viatges per habitant	79,7	88,5	88,9	90,0	89,2	88,8	90,7	90,6

Font: elaboració a partir dels FGC

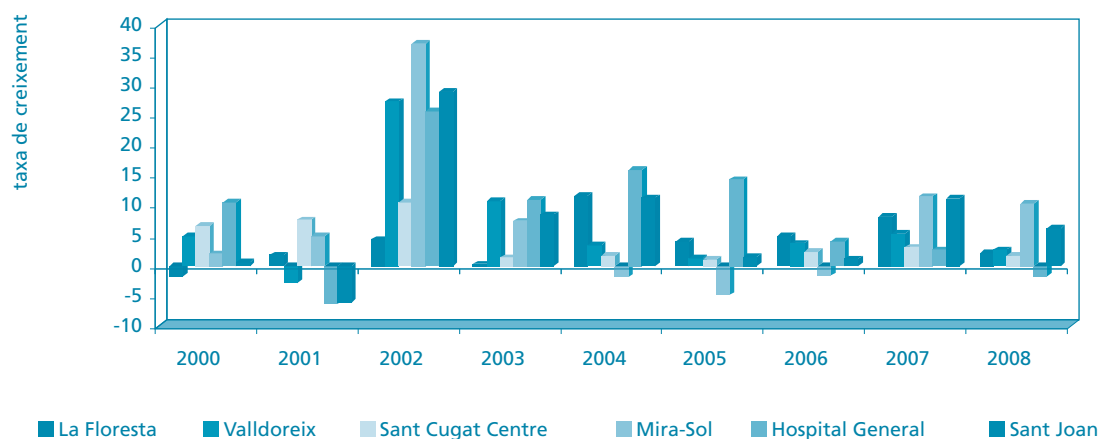
L'any 2008 hi ha hagut un augment del nombre de viatges dels FGC en totes les estacions de Sant Cugat, excepte en l'estació Hospital General on s'ha produït una reducció del 1,7%. Entre la resta d'estacions, cal destacar que en l'estació de Mira-Sol hi ha hagut un creixement de l'10,4 %. Aquesta és la taxa més gran de totes les estacions. A continuació s'ha situat l'estació de Sant Joan, on el creixement ha estat del 6,2 %, seguida de Valldoreix amb un augment del 2,6 %, La Floresta amb un creixement del 2,2 %, i Sant Cugat Centre on l'augment ha estat de l'1,6 %.

Evolució del nombre de viatges segons les estacions



Font: elaboració a partir dels FGC

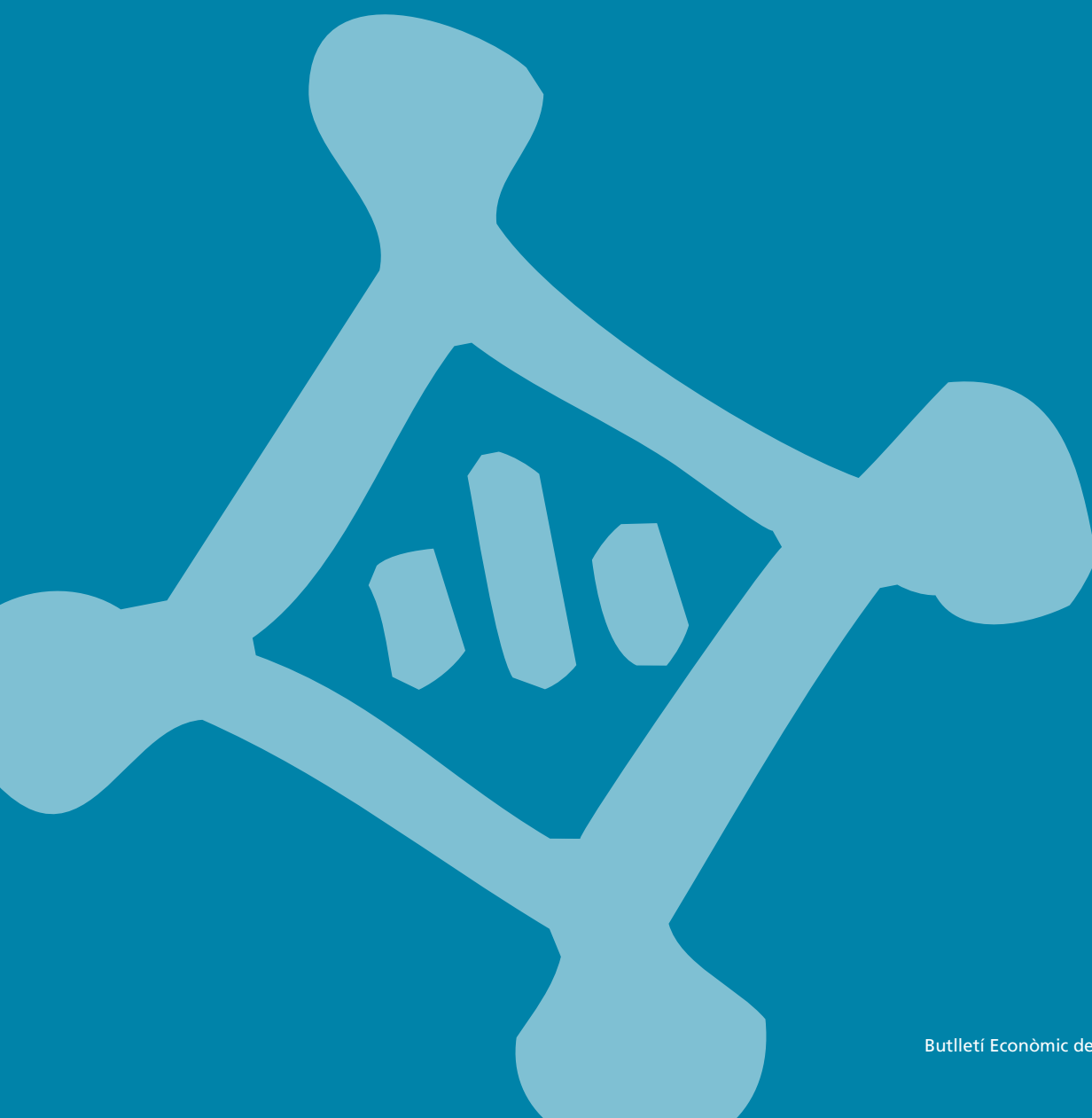
Creixement del nombre de viatges segons les estacions



Font: elaboració a partir dels FGC

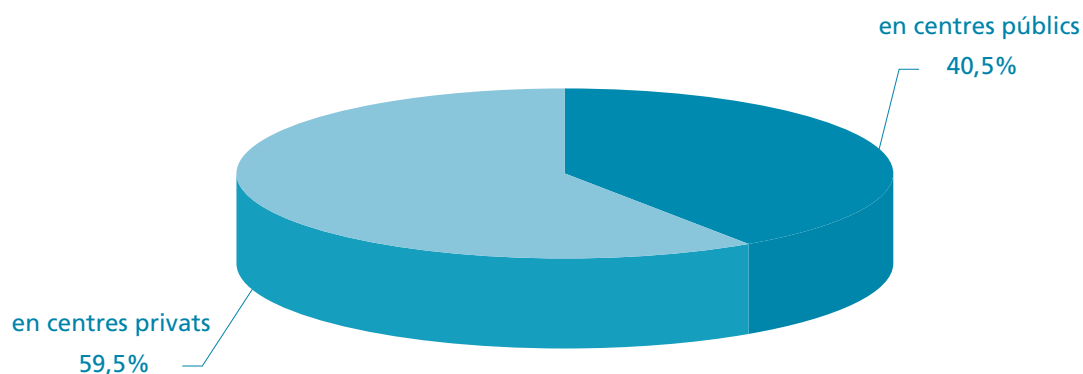
11

ENSENYAMENT I CULTURA



Durant el curs acadèmic 2007/2008 hi ha un total de 17.399 alumnes que realitzen els seus estudis a Sant Cugat en el que es nomena règim general. Aquest règim està constituït per l'educació infantil, primària, ESO, batxillerat i cicles formatius. El nombre d'alumnes que estudien en centres privats és superior al dels que ho fan en centres públics. Així, hi ha 10.348 alumnes matriculats en centres privats i 7.051 en centres públics. Per tant, el 59,5 % dels alumnes estan en centres privats. Aquesta estructura és molt semblant a la d'anys anteriors, tot i que en els tres darrers cursos ha anat augmentant el pes dels centres públics. A més, el nombre d'estudiants és superior a la xifra corresponent a la població en edat escolar, la qual cosa posa de manifest que Sant Cugat continua important alumnes de fora del municipi.

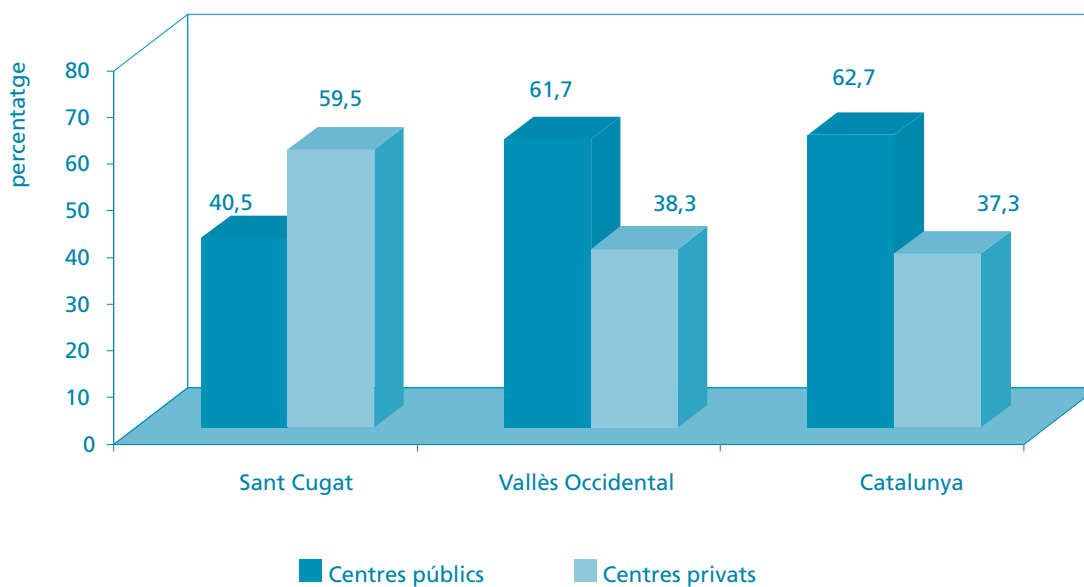
Distribució del nombre d'alumnes segons el tipus de centre. Curs 2007/08



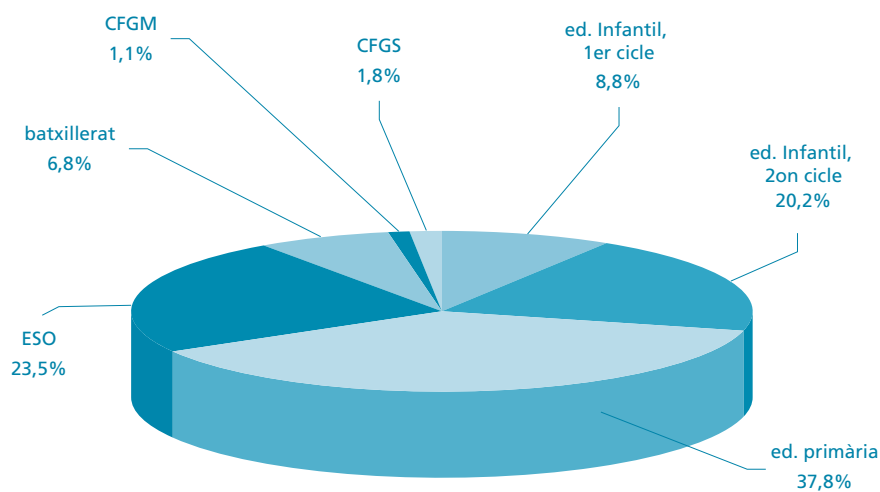
Font: elaboració a partir de les dades del departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Respecte al major nombre d'alumnes en centres privats, el municipi de Sant Cugat continua diferenciant-se del seu entorn. Així, mentre que a Sant Cugat el curs acadèmic 2007/2008 aquesta xifra és del 59,5 %, a la comarca del Vallès Occidental és del 38,3 %, un punt per sobre de la de Catalunya, que és del 37,3 %.

La distinció dels alumnes segons el tipus d'ensenyament mostra que, com en anys anteriors, la majoria són d'educació primària: durant el curs 2007/2008 hi ha 6.576 alumnes de primària, fet que suposa el 37,8 % del total d'alumnes, 4.095 d'ESO i 5.044 d'educació infantil -1.531 corresponen al primer cicle de l'educació infantil i 3.513 al segon cicle. En conjunt, els alumnes que reben algun ensenyament obligatori —primària i ESO— són majoritaris i suposen el 61,3 % del total d'alumnes.

Distribució de l'alumnat segons el tipus de centre. Curs 2007/08

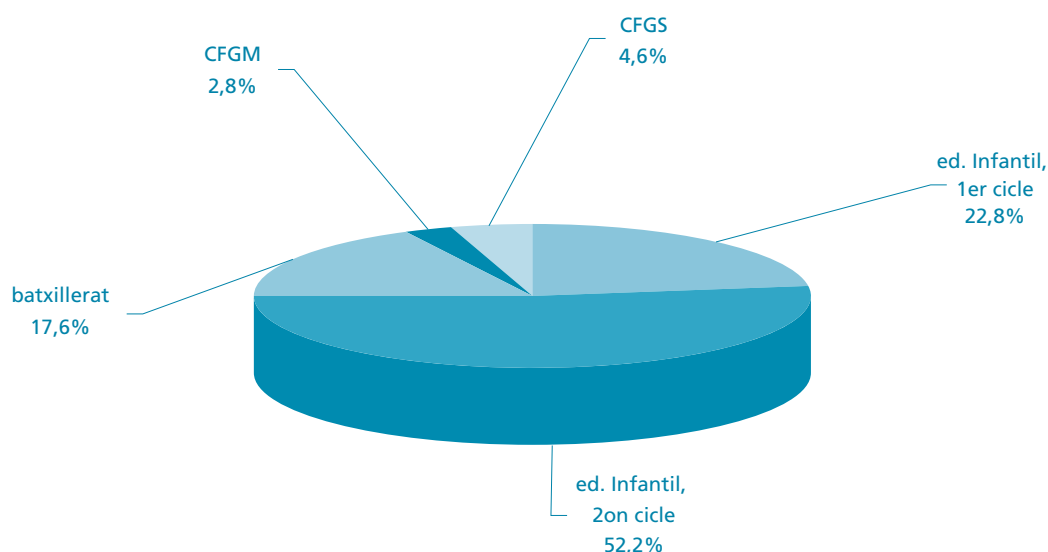
Font: elaboració a partir de les dades del departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Distribució de l'alumnat segons els estudis. Curs 2007/08

Font: elaboració a partir de les dades del departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Respecte als ensenyaments no obligatoris, destaca la preponderància del nombre d'alumnes d'educació infantil, atès que tenint en compte els dos cicles, el 75 % dels alumnes d'ensenyaments voluntaris corresponen a l'educació infantil. A més, destaca el nombre d'alumnes que estudien batxillerat, ja que el 70 % dels alumnes que continuen estudiant després de l'educació obligatòria fan batxillerat i aquells que segueixen els estudis dels cicles formatius, que substitueixen l'antiga formació professional, representen el 30 %.

Distribució de l'alumnat d'ensenyaments no obligatoris. Curs 2007/08



Font: elaboració a partir de les dades del departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Tot i que, en conjunt, la majoria d'alumnes estan matriculats en centres privats, es constaten situacions diferents quan es fa la distinció per nivells d'ensenyament. Així, pel que fa a l'ensenyament obligatori —educació primària i ESO— hi ha un major nombre d'alumnes en centres privats. Aquesta situació també es produeix en el cas dels alumnes d'educació infantil, però no en el dels alumnes de l'educació voluntària posterior a l'obligatòria, ja que hi ha més alumnes de batxillerat i dels cicles formatius en centres públics que no pas en centres privats. Així mateix, destaca el fet que gairebé el 76 % dels alumnes de primer cicle d'educació infantil de Sant Cugat estan matriculats en centres privats. A la comarca del Vallès Occidental i al conjunt de Catalunya també hi ha més alumnes matriculats en centres privats, però sense assolir la gran preponderància que hi ha a Sant Cugat. En concret, al Vallès Occidental el 60 % dels alumnes de primer cicle d'educació infantil van a centres privats i a Catalunya el percentatge és del 50 %.

Nombre d'alumnat. Curs 2007/08

	Sant Cugat	Vallès Occidental	Catalunya
Educació Infantil, 1er cicle	1.531	9.423	80.032
Educació Infantil, 2on cicle	3.513	30.361	224.777
Educació Primària	6.576	53.114	404.456
ESO	4.095	33.985	269.442
Batxillerat	1.185	9.790	83.809
CFGM	188	3.709	38.007
CFGS	311	3.314	37.475
Total	17.399	143.696	1.137.998

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Nombre d'alumnat en centres públics. Curs 2007/08

	Sant Cugat	Vallès Occidental	Catalunya
Educació Infantil, 1er cicle	369	3.741	40.516
Educació Infantil, 2on cicle	1.576	20.085	148.858
Educació Primària	2.598	33.176	257.320
ESO	1.555	19.465	160.821
Batxillerat	613	6.600	52.660
CFGM	147	2.789	26.941
CFGS	193	2.876	26.355
Total	7051	88.732	713.471

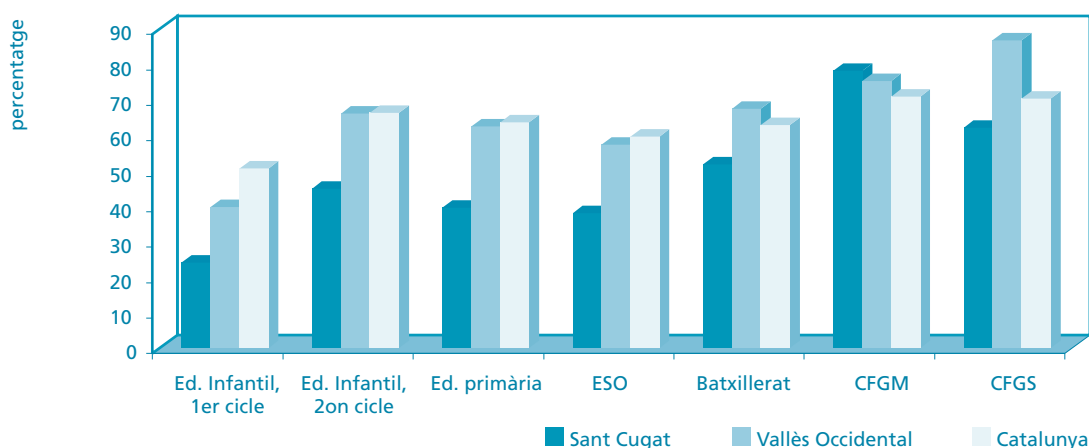
Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Nombre d'alumnat en centres privats. Curs 2007/08

	Sant Cugat	Vallès Occidental	Catalunya
Educació Infantil, 1er cicle	1.162	5.682	39.516
Educació Infantil, 2on cicle	1.937	10.276	75.919
Educació Primària	3.978	19.938	147.136
ESO	2.540	14.520	108.621
Batxillerat	572	3.190	31.149
CFGM	41	920	11.066
CFGS	118	438	11.120
Total	10.348	54.964	424.527

Font: elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

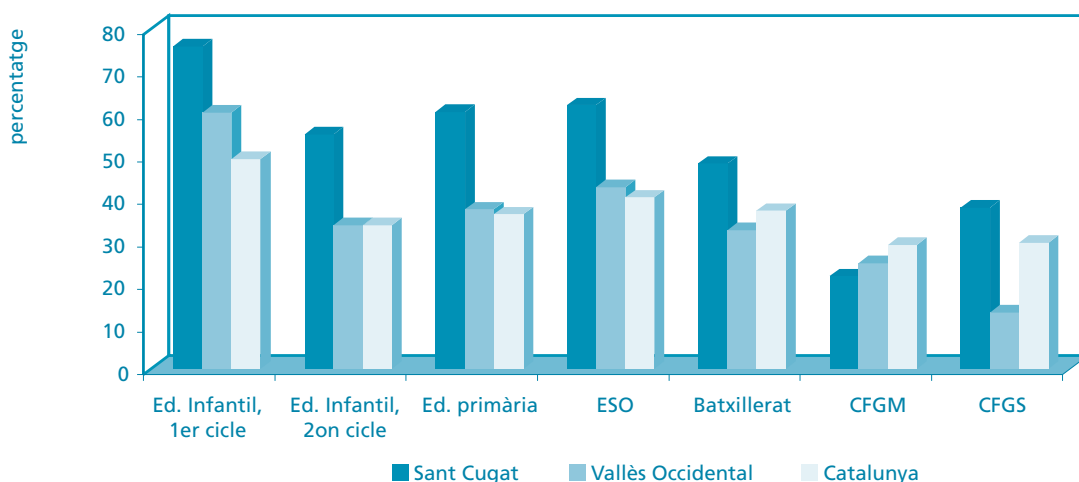
Distribució d'alumnat en centres públics. Curs 2007/08



Font: elaboració a partir de les dades del departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

Si es compara la importància dels centres públics i privats de Sant Cugat amb els de la comarca del Vallès Occidental i amb els del conjunt de Catalunya, es constata que la participació dels centres privats és superior a Sant Cugat per a l'educació infantil (ambdós cicles), primària, l'ESO, el batxillerat i els cicles formatius de grau superior. Però, contràriament, al Vallès Occidental i a Catalunya hi ha, en termes relatius, més alumnes matriculats en centres privats en cicles formatius de grau mitjà.

Distribució d'alumnat en centres privats. Curs 2007/08



Font: elaboració a partir de les dades del departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya

BIBLIOTEQUES

L'any 2006 hi havia al municipi de Sant Cugat un total de sis biblioteques repartides, segons titularitat, de la següent manera: dues públiques de la Generalitat, una pública local, dues privades i una universitària. Dels municipis de l'entorn, Sant Cugat no és on hi ha una major dotació, atès que només té més biblioteques que Rubí, on hi ha 3. A Cerdanyola hi ha 10 biblioteques, a Terrassa hi ha 13 i a Sabadell n'hi ha 15.

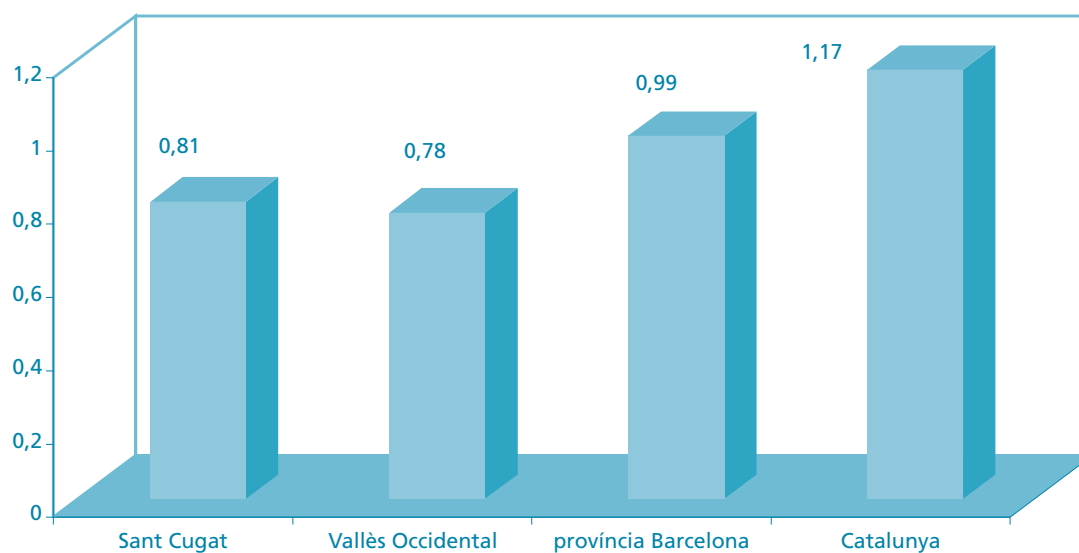
Nombre de Biblioteques per titularitat i tipologia. Any 2006.

	Sant Cugat	Cerdanyola	Rubí	Sabadell	Terrassa
Pública Generalitat	2	1	1	1	3
Pública Estatal	0	1	0	0	0
Pública Local	1	1	2	6	7
Privada	2	0	0	7	1
Universitària	1	7	0	1	2
Total Biblioteques	6	10	3	15	13

Font: elaboració pròpia a partir de dades de la web de l'IDESCAT

Les sis biblioteques que hi ha l'any 2006 a Sant Cugat representen un índex de 0,81 biblioteques per 10.000 habitants. Aquest índex és superior al de la comarca del Vallès Occidental, però inferior al de la província de Barcelona i al del total de Catalunya.

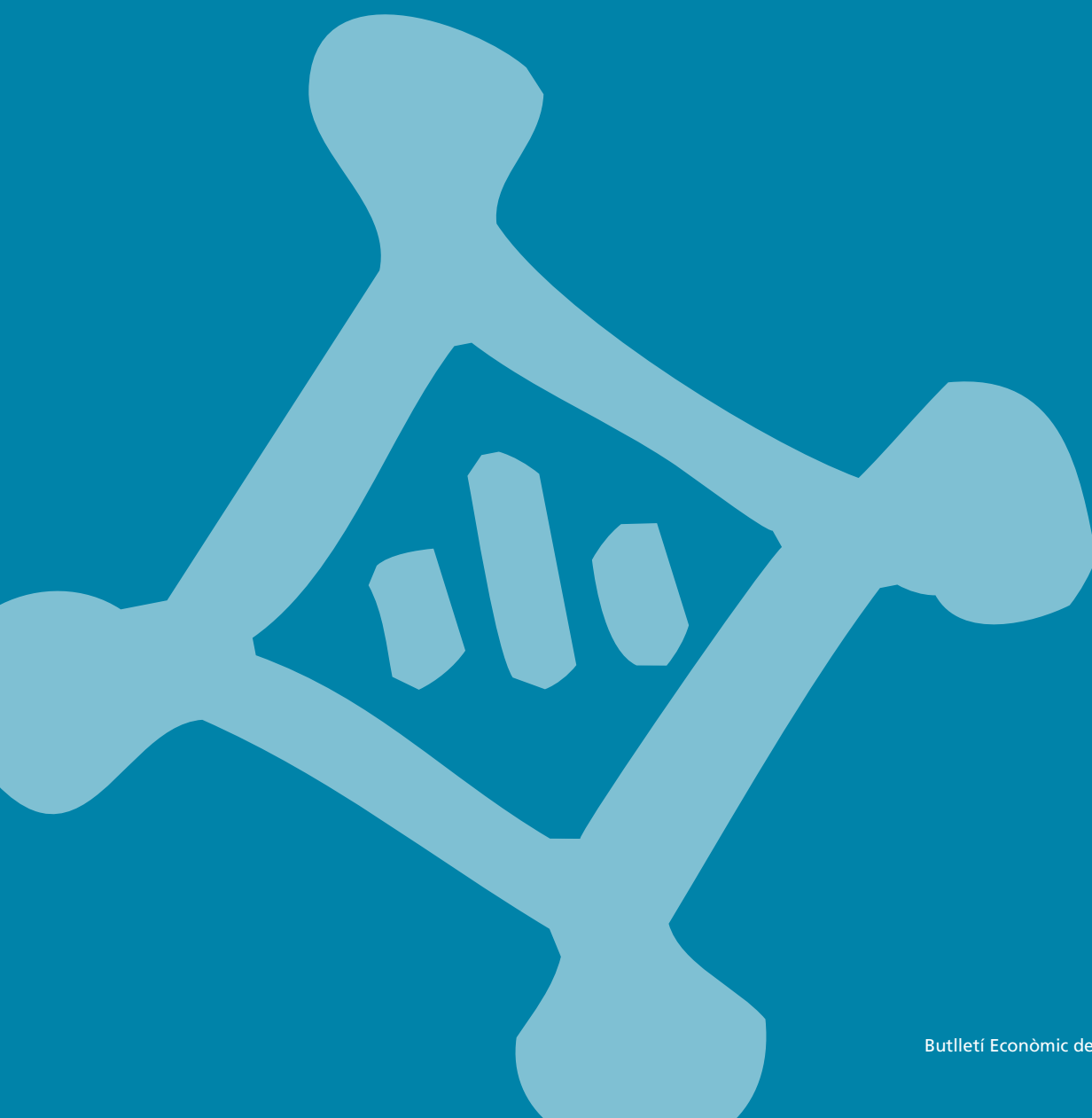
Al Vallès Occidental hi havia l'any 2006 un total de 65 biblioteques, cosa que dona lloc a un índex de 0,78 biblioteques per 10.000 habitants, mentre que a la província de Barcelona n'hi havia 526, que suposava un índex de 0,99 biblioteques per 10.000 habitants, i a Catalunya n'hi havia 832, que representen un índex d'1,17.

Biblioteques per deu mil habitants. Any 2006

Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

12

SANITAT I SERVEIS SOCIALS



FARMÀCIES

L'any 2009 a Sant Cugat hi ha un total de 15 farmàcies. Això representa un índex de 0,20 farmàcies per 1.000 habitants aproximadament, xifra inferior a la de la comarca del Vallès Occidental i la de la província de Barcelona. A la comarca del Vallès Occidental hi ha un total de 234 farmàcies, amb un índex d'aproximadament 0,28 per 1.000 habitants, mentre que a la província de Barcelona el nombre de farmàcies és de 2.116, amb un índex de 0,41.

Nombre de farmàcies

2009			
	nombre	per 1.000 habitants	
Sant Cugat	15	0,20	
Vallès Occidental	234	0,28	
Província de Barcelona	2.216	0,41	

Font: col·legi de farmacèutics de Barcelona

CENTRES I LLITS HOSPITALARIS

En el terme municipal de Sant Cugat l'any 2004 hi havia 2 hospitals, amb un total de 397 llits. Si aquest resultat es relativitza per la població, s'obté que a Sant Cugat l'índex de llits per 1.000 habitants és de 6,1. Aquest valor de l'índex és força superior al de les altres zones de referència. Així, a la comarca del Vallès Occidental hi ha 3,03 llits hospitalaris per cada 1.000 habitants, a la província de Barcelona n'hi ha 4,72 i al conjunt de Catalunya, 4,69.

Centres i llits hospitalaris

2004			
	Centres	Llits	Llits per 1.000 habitants
Sant Cugat	2	397	6,10
Vallès Occidental	14	2.396	3,03
Província de Barcelona	152	24.154	4,72
Catalunya	214	31.942	4,69

Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

RESIDÈNCIES PER A LA GENT GRAN

L'any 2008 a Sant Cugat hi havia 559 places en residències per a la gent gran, dinou menys que l'any anterior. Així mateix, com en anys anteriors, en residències d'iniciativa social, que són centres d'iniciativa privada però sense ànim de lucre, no hi cap plaça per a la gent gran.

Distribució de les places en residències per a la gent gran segons la naturalesa jurídica de la residència. Any 2008

Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

Places en residències per a la gent gran segons la naturalesa jurídica de la residència

		2006		2007		2008	
		Nombre	Participació	Nombre	Participació	Nombre	Participació
Sant Cugat	Iniciativa pública	68	11,8	68	11,8	68	12,2
	Iniciativa social	0	0	0	0	0	0
	Iniciativa mercantil	509	88,2	510	88,2	491	87,8
	<i>Total</i>	577	100	578	100	559	
Per 100 habitants amb 65 anys o més		7,9		7,72		7,20	
Vallès Occidental	Iniciativa pública	626	13,2	626	12,8	438	8,9
	Iniciativa social	913	19,2	913	18,6	913	18,6
	Iniciativa mercantil	3.218	67,6	3.356	68,6	3.545	72,4
	<i>Total</i>	4.757	100	4.895	100	4.896	
Per 100 habitants amb 65 anys o més		4,21		4,29		4,24	
Província de Barcelona	Iniciativa pública	4.732	13	4.829	12,9	4.558	12
	Iniciativa social	8.975	24,6	9.120	24,3	9.252	24,3
	Iniciativa mercantil	22.703	62,4	23.508	62,8	24.231	63,7
	<i>Total</i>	36.410	100	37.457	100	38.041	
Per 100 habitants amb 65 anys o més		4,19		4,28		4,31	
Catalunya	Iniciativa pública	8.195	16,8	8.322	16,6	7.601	14,8
	Iniciativa social	12.581	25,7	12.741	25,3	13.045	25,5
	Iniciativa mercantil	28.134	57,5	29.204	58,1	30.575	59,7
	<i>Total</i>	48.910	100	50.267	100	51.221	
Per 100 habitants amb 65 anys o més		4,16		4,25		4,28	

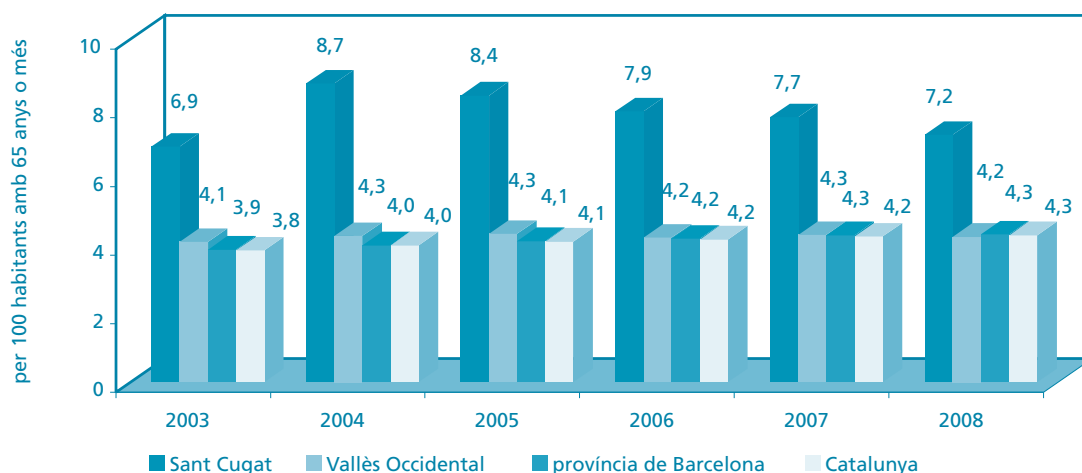
Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

Per altra part, hi ha 68 places en centres d'iniciativa pública i 491 en centres d'iniciativa mercantil. La importància relativa del nombre de places en centres d'iniciativa pública és similar a la de la província de Barcelona, i superior a la del Vallès Occidental. Pel que fa al nombre de places en centres d'iniciativa mercantil, la importància relativa a Sant Cugat és molt més elevada. D'aquesta manera, el 87,8 % de les places en residències per a gent gran que hi ha a Sant Cugat corresponen a la iniciativa mercantil. A les altres zones de referència el percentatge és força més baix. Així, al Vallès Occidental el nombre de places en centres d'iniciativa mercantil representen el 72,4 %, a la província de Barcelona el 63,7 i al conjunt de Catalunya el 59,7 %.

Si es relativitza la dada de 2008 pel nombre d'habitants amb 65 anys o més, que són aquells que poden necessitar aquests serveis, s'obté que hi ha 7,2 places per cada cent habitants en aquest tram d'edat. Aquesta xifra és molt superior tant a la de la comarca del Vallès Occidental, on hi ha 4,2 places, com a la de la província de Barcelona i al conjunt de Catalunya, on s'assoleixen valors propers a 4,3 places. D'aquesta manera, es pot dir que la dotació a Sant Cugat d'aquest servei és un 40% superior de la que hi ha a la província de Barcelona.

o a Catalunya. No obstant això, cal advertir que en els darrers anys hi ha hagut una disminució d'aquesta dotació relativa, atès que des de l'any 2004 s'han reduït el nombre de places, mentre que hi ha hagut un creixement del nombre de gent gran que viu a Sant Cugat.

Evolució del nombre de places en residències per a la gent gran

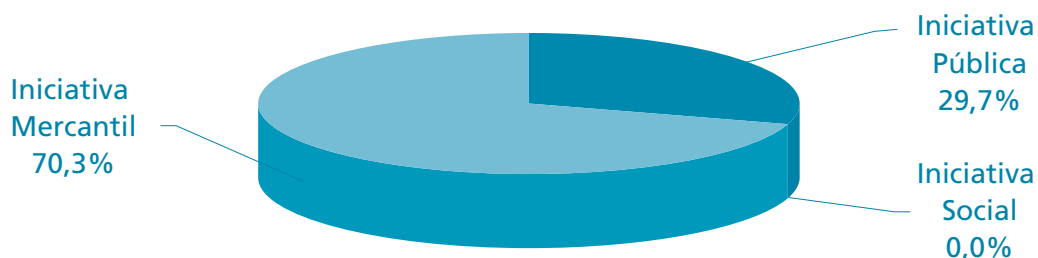


Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

CENTRES DE DIA PER A GENT GRAN

Respecte al nombre de places en els centres de dia per a la gent gran, a Sant Cugat no hi ha cap plaça en centres d'iniciativa social, mentre que al Vallès Occidental el 8,4% de les places corresponen a aquest tipus de centres, a la província de Barcelona hi corresponen el 17,1% i al conjunt de Catalunya el 17,7%. Aquesta manca de places en centres d'iniciativa social de Sant Cugat es compensa amb les que n'hi ha als centres d'iniciativa mercantil, que suposen el 70 % del total.

Distribució de les places en centres de dia per a la gent gran segons la naturalesa jurídica del centre. Any 2008



Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

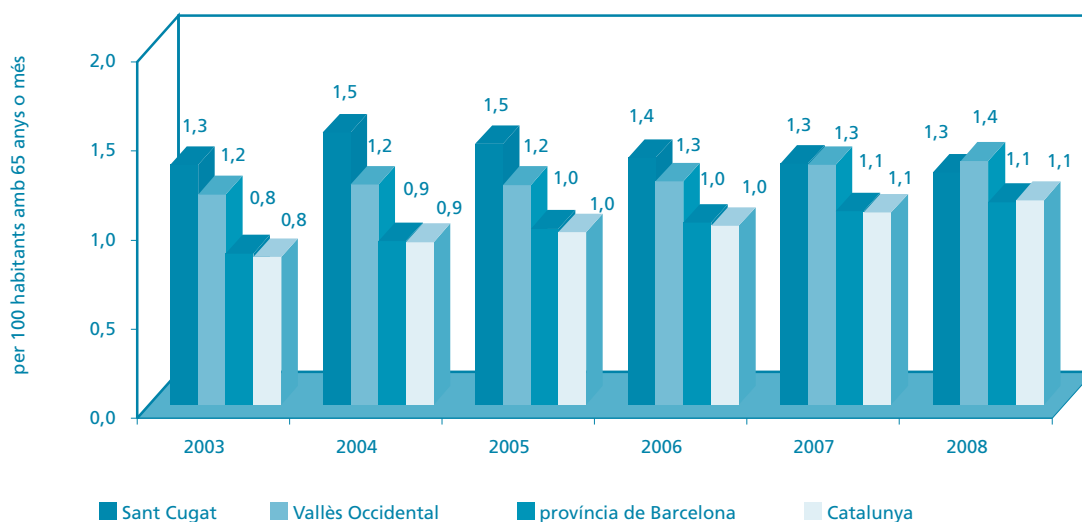
Centres de dia per a la gent gran

		2007			2008		
		Centres	Nombre de places	Participació	Centres	Nombre de places	Participació
Sant Cugat	Iniciativa pública	1	30	29,7	1	30	29,7
	Iniciativa social	0	0	0	0	0	0
	Iniciativa mercantil	5	71	70,3	5	71	70,3
	<i>Total</i>	6	101	100	6	101	100
Per 100 habitants amb 65 anys o més			1,35			1,30	
Vallès Occidental	Iniciativa pública	17	452	29,5	17	452	28,6
	Iniciativa social	5	125	8,2	6	133	8,4
	Iniciativa mercantil	65	954	62,3	68	995	63
	<i>Total</i>	87	1.531	100	91	1.580	100
Per 100 habitants amb 65 anys o més			1,34			1,37	
Província Barcelona	Iniciativa pública	103	2.615	27,6	108	2.733	27,3
	Iniciativa social	83	1.663	17,5	85	1.709	17,1
	Iniciativa mercantil	330	5.212	54,9	346	5.577	55,7
	<i>Total</i>	516	9.490	100	539	10.019	100
Per 100 habitants amb 65 anys o més			1,09			1,14	
Catalunya	Iniciativa pública	166	3.835	30,1	176	4.063	29,6
	Iniciativa social	113	2.308	18,1	119	2.424	17,7
	Iniciativa mercantil	427	6.603	51,8	451	7.217	52,7
	<i>Total</i>	706	12.746	100	746	13.704	100
Per 100 habitants amb 65 anys o més			1,08			1,15	

Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

Com en el cas de les places en residències, en calcular l'índex del nombre de places totals en centres de dia per cada 100 habitants amb 65 anys o més s'obté una informació més aclaridora. En aquest cas, es constata que l'any 2008 a Sant Cugat hi ha 1,30 places per cada 100 habitants en aquest tram d'edat, mentre que a la província de Barcelona n'hi ha 1,14 i a Catalunya 1,15. Ara bé, a diferència del que succeïa en el cas de les residències, el Vallès Occidental, amb un 1,37, té una xifra superior. Per tant, la dotació de Sant Cugat d'aquests tipus de centre és inferior en comparació a la comarca a què pertany, però superior tant a la província com al conjunt de Catalunya. No obstant això, no hi ha hagut cap augment en el nombre de places en centres de dia i, per tant, com ha crescut la població major de 65 anys, la dotació relativa ha disminuït una mica. Aquesta situació contrasta amb la de les altres zones de referència on sí que s'ha produït un augment en el nombre de places, i on ha millorat l'índex de places per 100 habitants amb 65 anys o més.

Evolució del nombre de places en centres de dia per a la gent gran



Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

CENTRES I LLARS RESIDENCIALS PER A PERSONES AMB DISCAPACITACIÓ

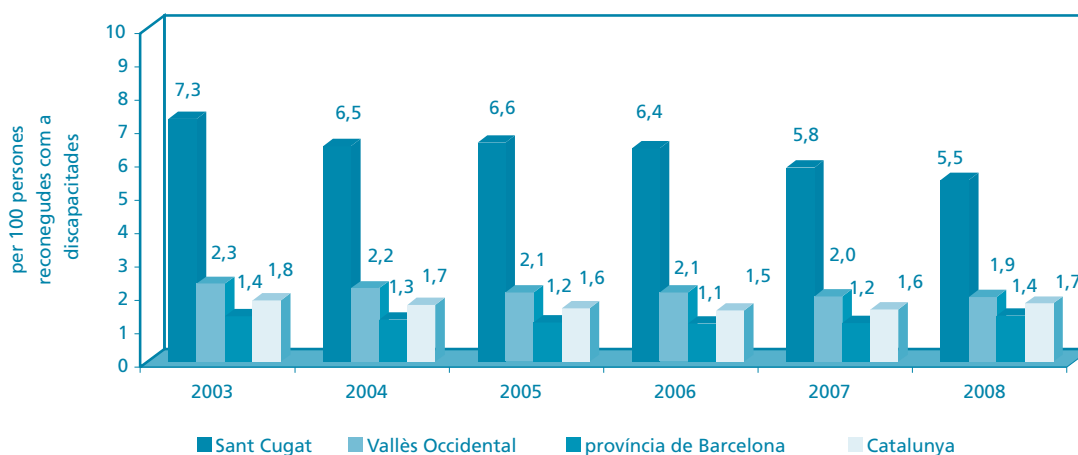
Al municipi de Sant Cugat hi havia l'any 2008 un total de 6 centres i llars residencials per a persones amb discapacitació, amb un total de 113 places, les mateixes xifres que els tres anys anteriors. En aquest cas, totes les places pertanyien a centres d'iniciativa social. Si es relativitza el nombre de places, es comprova que hi ha 5,45 places per cada 100 persones reconegudes com a discapacitades. Aquest valor és força més elevat que l'obtingut per a les altres zones considerades, ja que al Vallès Occidental s'obté un índex de 1,94, a la província de Barcelona un d'1,38 i al conjunt de Catalunya, un d'1,75.

Centres i llars residencials per a persones amb discapacitació.

		2007		2008	
		Centres i llars	Nombre de places	Centres i llars	Nombre de places
Sant Cugat	Iniciativa pública	0	0	0	0
	Iniciativa social	6	113	6	113
	Iniciativa mercantil	0	0	0	0
	<i>Total</i>	6	113	6	113
Per 100 persones reconegudes com a discapacitades			5,82		5,45
Vallès	Iniciativa pública	3	126	3	126
Occidental	Iniciativa social	24	640	25	670
	Iniciativa mercantil	0	0	0	0
	<i>Total</i>	27	766	28	796
Per 100 persones reconegudes com a discapacitades			1,96		1,94
Província	Iniciativa pública	23	754	27	790
Barcelona	Iniciativa social	151	2631	175	3263
	Iniciativa mercantil	3	126	10	348
	<i>Total</i>	177	3511	212	4401
Per 100 persones reconegudes com a discapacitades			1,16		1,38
Catalunya	Iniciativa pública	30	1053	36	1148
	Iniciativa social	243	4433	274	5230
	Iniciativa mercantil	7	526	14	748
	<i>Total</i>	280	6012	324	7126
Per 100 persones reconegudes com a discapacitades			1,56		1,75

Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

Evolució del nombre de places en centres i llars residencials per a persones amb discapacitació.



Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

CENTRES OCUPACIONALS PER A PERSONES AMB DISCAPACITACIÓ

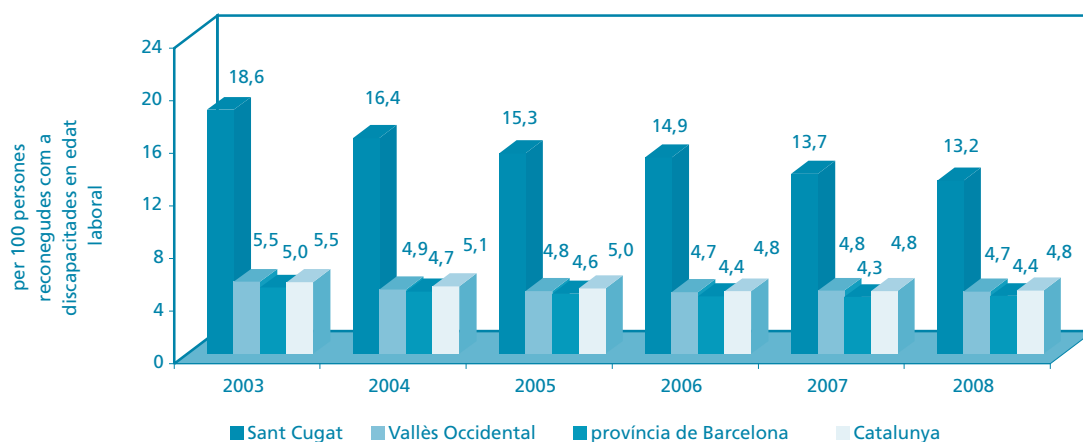
L'any 2008, al municipi de Sant Cugat hi havia un total de 152 places en centres ocupacionals per a persones amb discapacitació, totes en centres d'iniciativa social. Si aquesta xifra es relativitza, s'obté que hi havia 13,18 places per cada 100 persones reconegudes com a discapacitades i en edat laboral. Aquest valor és molt més elevat que l'obtingut per a les altres zones considerades, ja que al Vallès Occidental n'hi havia 4,73, a la província de Barcelona 4,40 i a Catalunya 4,83. La interpretació de la dotació tan elevada que hi ha a Sant Cugat pot venir de que aquests centres no estan destinats a proporcionar servei únicament als habitants del municipi on es troben sinó que el seu abast és més ampli.

Centres ocupacionals per a persones amb discapacitació

		2007		2008	
		Centres	Nombre de places	Centres	Nombre de places
Sant Cugat	Iniciativa pública	0	0	0	0
	Iniciativa social	5	152	5	152
	<i>Total</i>	5	152	5	152
Per 100 persones reconegudes com a discapacitades en edat laboral			13,69		13,18
Vallès	Iniciativa pública	2	30	2	30
Occidental	Iniciativa social	26	1.090	26	1.094
	<i>Total</i>	28	1.120	28	1.124
Per 100 persones reconegudes com a discapacitades en edat laboral			4,8		4,73
Província	Iniciativa pública	15	617	17	656
Barcelona	Iniciativa social	149	6.556	155	6.798
	<i>Total</i>	164	7.173	172	7.454
Per 100 persones reconegudes com a discapacitades en edat laboral			4,32		4,40
Catalunya	Iniciativa pública	20	755	22	794
	Iniciativa social	230	9.491	242	9.854
	<i>Total</i>	250	10.246	264	10.648
Per 100 persones reconegudes com a discapacitades en edat laboral			4,78		4,83

Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

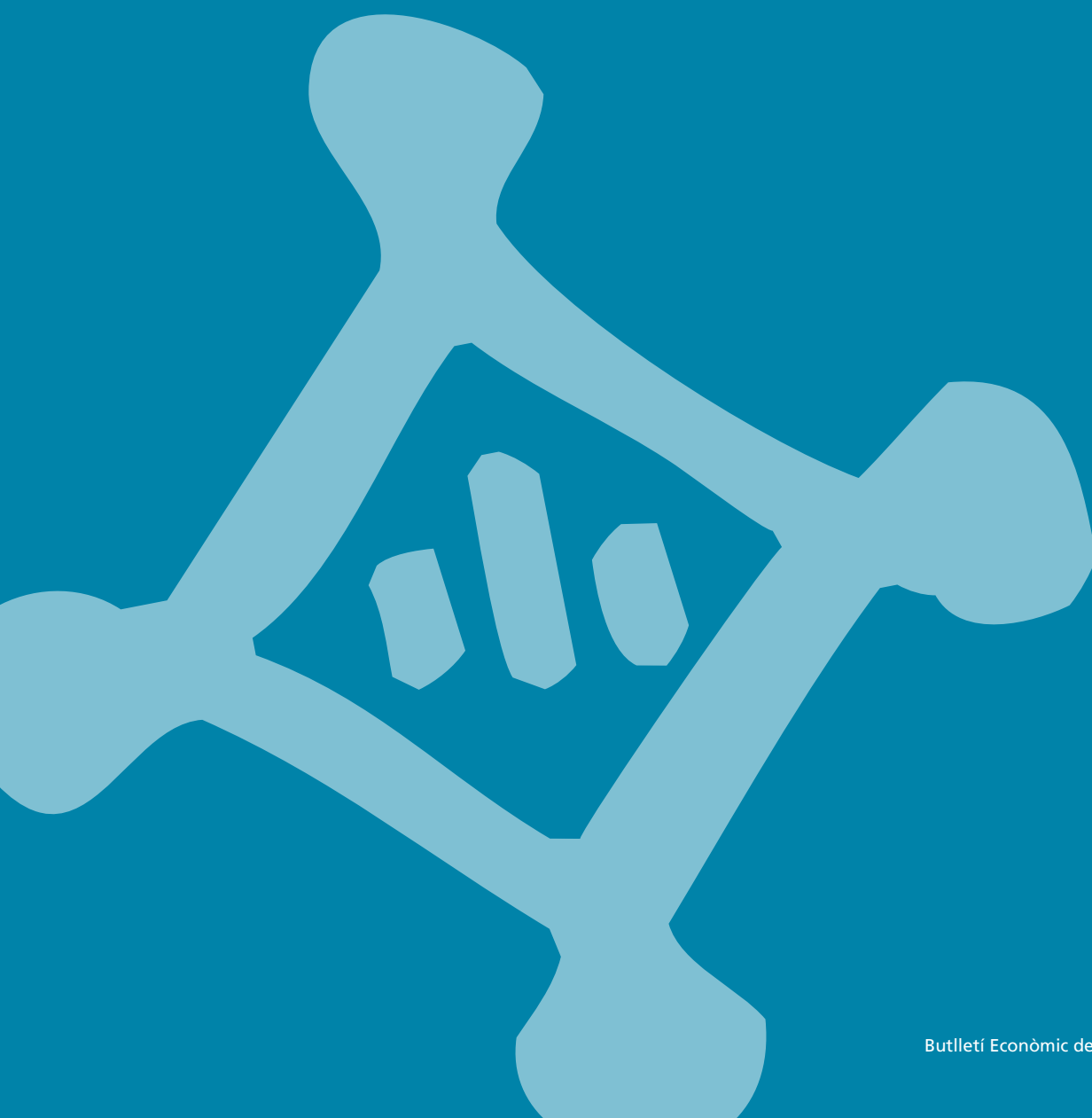
Evolució del nombre de places en centres ocupacionals per a persones amb discapacitació.



Font: elaboració a partir de les dades de la web de l'IDESCAT

13

QUALITAT DE VIDA



El coneixement de l'evolució recent dels aspectes més importants d'un municipi és valuós no només per preveure el futur immediat sinó també, i especialment, per tal que els responsables del sector públic puguin prendre decisions que millorin la situació de la població, que pot ser considerada en termes de benestar.

El benestar social pot ser fruit tant de l'agregació del benestar individual com de la consideració de la societat com un col·lectiu. Així mateix, la qualitat de vida es defineix a partir tant d'elements objectius com subjectius. Per tant, es pot definir de manera diferent per a cada individu atès que aquests elements subjectius poden ser diferents per a cada persona. La definició de qualitat de vida també pot canviar segons el moment del temps i igualment ho pot fer segons el tipus de territori de què es tracti. Per exemple, els habitants d'una gran ciutat poden no donar la mateixa importància a la congestió que els de municipis petits on aquests problemes poden no existir.

D'aquesta manera, el concepte de qualitat de vida engloba diferents aspectes que tenen alguna influència en la vida quotidiana de la gent. Així, si bé és cert que el nivell de renda determina una part del benestar d'una col·lectivitat, també s'ha d'assumir que el concepte de qualitat de vida té a veure amb altres aspectes, com ara serveis educatius i sanitaris de qualitat, accés a un habitatge assequible, residències per a gent gran, congestió, etc.

Considerant doncs aquest fet, s'ha calculat un indicador global de la qualitat de vida dels municipis de la província de Barcelona mitjançant l'aportació de variables econòmiques, laborals, de desigualtats socials, d'accés a serveis educatius, sanitaris, d'assistència a la gent gran, o fins i tot el clima que es pot donar en un indret. El resultat es pot expressar en forma de rànquing de qualitat de vida dels municipis de la província o fins i tot de les ciutats mitjanes, entre deu i quaranta-cinc mil habitants. Aquests resultats es presenten per 1991 i 2004.

Si es consideren únicament els municipis barcelonins d'un tamany gran (aquells que tenen més de 45.000 habitants), s'aprecia que l'any 1991 Sant Cugat parteix d'una situació molt bona que el situa en la segona posició de tots els municipis. A més, entre els anys 1991 i 2004 hi ha hagut una progressió atès que l'any 2004 se situa en la primera posició. Si es fa una ordenació segons el creixement que ha experimentat cada municipi en el seu índex de qualitat de vida s'observa que Sant Cugat se situa en la posició 11. Per tant, l'evolució experimentada des de l'any 1991, tot i no ser la millor, ha fet que Sant Cugat se situï l'any 2004 al capdavant dels municipis grans, per davant de Barcelona, que l'any 1991 era qui encapçalava el rànquing de municipis grans.

Posicions en el rànquing de l'índex sintètic de qualitat de vida dels municipis de la província de Barcelona*

	Respecte als municipis grans (més de 45.000 habitants)			Respecte a tots els municipis		
	1991	2004	Rànquing creixement	1991	2004	Rànquing creixement
Barcelona	1	2	11	45	79	257
Cerdanyola del Vallès	15	7	6	230	245	184
Rubí	17	10	7	245	271	186
Sabadell	11	4	1	219	197	97
Sant Cugat	2	1	10	56	67	221
Terrassa	13	11	5	222	272	181

* S'han analitzat un total de 314 municipis, 53 dels quals es consideren grans.

Font: Artís, M., Suriñach, J. Royuela, V. i Vayá, E. (2007): «La qualitat de vida en l'àmbit local. El cas de la província de Barcelona al període 1991-2004»

En termes de valor numèric absolut per l'índex de qualitat de vida, si es considera el valor mitjà de la província igual a 100, el valor que va presentar Sant Cugat l'any 1991 va ser de 104,1. L'any 2004, el valor absolut ha estat de 105,8. Per tant, en tots dos anys, el valor de l'índex a Sant Cugat se situa per sobre de la mitjana provincial, però s'observa que l'any 2004 ha millorat. Així mateix, en termes de creixement, l'índex de qualitat de vida de Sant Cugat ha crescut entre els anys 1991 i 2004 el 20,6 %. Aquest creixement supera el de la mitjana provincial. En relació als municipis de l'entorn, el creixement de Sant Cugat ha estat inferior a tots ells, amb l'única excepció de Barcelona. A Cerdanyola del Vallès el creixement ha estat del 22,4 %, a Rubí del 22,4 %, a Sabadell el 26,7 %, i a Terrassa del 22,5 %. El creixement a Barcelona ha estat del 18,6 %.

Índex sintètic de qualitat de vida dels municipis de la província de Barcelona*

	1991	2004	Creixement 1991-2004
Barcelona	104,8	104,6	18,6 %
Cerdanyola del Vallès	95,1	97,5	22,4 %
Rubí	93,9	95,6	22,4 %
Sabadell	95,6	99,8	26,7 %
Sant Cugat	104,1	105,8	20,6 %
Terrassa	95,5	95,4	22,5 %
Promig provincial	100	100	19,9 %

* S'han analitzat un total de 314 municipis

Font: Artís, M., Suriñach, J. Royuela, V. i Vayá, E. (2007): «La qualitat de vida en l'àmbit local. El cas de la província de Barcelona al període 1991-2004»

L'índex sintètic de qualitat de vida es pot dividir en tres components bàsics del benestar:

- el primer component és l'anomenat *capacitat de progrés individual* (CPI), que recull característiques dels individus, com poden ser la renda i el nivell d'activitat, la posició en el mercat de treball, el nivell educatiu i la salut;
- el segon component és l'*índex d'equilibri social* (IES), que aproxima les desigualtats que hi ha en una col·lectivitat, es basa sobretot en la relació que tenen els individus d'un municipi entre sí i respecte a d'altres municipis i considera aspectes com ara la igualtat per sexe, les migracions, l'accés a l'habitatge i l'atenció a la gent gran;
- finalment, el tercer component fa referència a les *condicions de vida de la comunitat* (CVC), que bàsicament té en consideració les infraestructures que milloren les condicions de vida, com poden ser les característiques de l'habitatge, el transport públic, les facilitats educatives i sanitàries, el medi ambient, la cultura i la posició financera de l'ajuntament, entre d'altres.

D'altra banda, el càlcul d'aquests components s'ha de fer en àrees més àmplies que la d'un únic municipi. Per això el càlcul dels tres components de l'índex de qualitat de vida s'ha obtingut per agrupacions de municipis que anomenem *subsistemes urbans*. En un subsistema s'inclouen diversos municipis, tot i que en determinats casos pot succeir que un subsistema correspongui a un únic municipi, com és el cas de Sant Cugat.

Posicions de diferents subsistemes en el rànquing dels components de l'índex sintètic de qualitat de vida*

	ISQV		CPI		IES		CVC	
	1991	2004	1991	2004	1991	2004	1991	2004
Barcelona	5	6	3	4	41	32	1	1
Cerdanyola del Vallès	40	30	14	15	38	44	9	15
Rubí	45	38	23	19	45	40	40	39
Sabadell**	38	19	27	24	37	21	6	21
Sant Cugat	6	5	1	1	29	43	19	23
Terrassa***	36	36	29	25	39	24	17	48

* S'ha analitzat un total de 51 subsistemes.

** Inclou els municipis de Granera, Llagosta, Polinyà, Sabadell, Sant Quirze del Vallès i Sentmenat.

*** Inclou els municipis de Matadepera, Mura, Rellinars, Terrassa, Ullastrell, Vacarisses i Viladecavalls.

Font: Artís, M., Suriñach, J. Royuela, V. i Vayá, E. (2007): «La qualitat de vida en l'àmbit local. El cas de la província de Barcelona al període 1991-2004»

Els resultats mostren com Sant Cugat l'any 2004 es troba en la posició 5 d'un total de 51 subsistemes. Per tant, se situa en la banda alta del rànquing. Si es tenen en compte els subsistemes propers a Sant Cugat, es constata que l'any 1991 la posició més bona l'ocupava Barcelona, situant-se Sant Cugat a continuació. En l'any 2004, les posicions que ocupen s'ha intercanviat. Dels subsistemes de l'entorn, Sant Cugat de situa en la millor posició i, a continuació es troba Barcelona.

Si es considera separatament cadascun dels tres grans components de l'índex de qualitat de vida, es comprova que la millor situació a Sant Cugat s'assoleix en la component de Capacitat de Progrés Individual (CPI), on es troba l'any 2004 en la primera posició, la mateixa que tenia l'any 1991.

Respecte a la component de l'Índex d'Equilibri Social (IES), Sant Cugat se situa l'any 2004 en la posició número 43 d'un total de 51 subsistemes. Això suposa que es troba en una situació mitjana-baixa. Així mateix, s'aprecia que l'any 2004 es troba en una situació pitjor que l'any 1991 ja que en aquell any la seva posició era la número 29.

Finalment, respecte el component de Condicions de Vida de la Comunitat (CVC), Sant Cugat es troba l'any 2004 en la posició 23 de 51 possibles. Així mateix, s'ha produït un petit retrocés entre els anys 1991 i 2004 ja que el primer any Sant Cugat se situava respecte a aquesta component en el lloc número 19 de tots els subsistemes.

Si es consideren els valors numèrics dels índexs, s'observa que pel que fa al component de Capacitat de Progrés Individual (CPI) hi ha hagut una millora entre els anys 1991 i 2004, atès que s'ha passat d'un valor de 119,5 a 127,2. A més, el creixement enregistrat de l'índex és el més alt dels subsistemes de l'entorn. El segon subsistema de l'entorn amb un creixement més gran ha estat Terrassa amb el 21,9 %.

Components de l'índex sintètic de qualitat de vida dels subsistemes de la província de Barcelona*. Capacitat de Progrés Individual (CPI)

	1991	2004	Creixement 1991-2004
Barcelona	108,3	106,4	18,3 %
Cerdanyola del Vallès	100,8	102,1	20,2 %
Rubí	97,9	100,7	21,0 %
Sabadell	95,7	99,2	21,8 %
Sant Cugat	119,5	127,2	30,2 %
Terrassa	95,1	98,7	21,9 %

* S'ha analitzat un total de 51 subsistemes.

** Inclou els municipis de Granera, Llagosta, Polinyà, Sabadell, Sant Quirze del Vallès i Sentmenat.

*** Inclou els municipis de Matadepera, Mura, Rellinars, Terrassa, Ullastrell, Vacarisses i Viladecavalls.

Font: Artís, M., Suriñach, J. Royuela, V. i Vayá, E. (2005): «La qualitat de vida en l'àmbit local. El cas de la província de Barcelona al període 1991-2004»

Pel que fa a l'Índex d'Equilibri Social (IES), s'observa una reducció en el valor de l'indicador. Això no suposa que s'hagi produït una disminució, sinó que entre els anys 1991 i 2004 el creixement del valor d'aquest índex ha estat inferior a altres subsistemes. Així, el creixement ha estat del 13,8 %, clarament inferior al creixement que s'ha donat als subsistemes de Cerdanyola (28,3 %), Rubí (36,1 %), Sabadell (49,5 %), Terrassa (45,7 %) i Barcelona (19,3 %). A més. Aquest creixement més reduït del valor de l'índex fa que l'any 2004 Sant Cugat se situï per sota de la mitjana provincial (100), quan l'any 1991 es trobava una mica per sobre.

Components de l'índex sintètic de qualitat de vida dels subsistemes de la província de Barcelona*.
Índex d'Equilibri Social (IES)

	1991	2004	Creixement 1991-2004
Barcelona	95,8	95,3	19,3 %
Cerdanyola del Vallès	96,6	89,5	28,3 %
Rubí	94,5	92,7	36,1 %
Sabadell	96,6	107,2	49,5 %
Sant Cugat	100,6	89,7	13,8 %
Terrassa	96,5	104,0	45,7 %

* S'ha analitzat un total de 51 subsistemes.

** Inclou els municipis de Granera, Llagosta, Polinyà, Sabadell, Sant Quirze del Vallès i Sentmenat.

*** Inclou els municipis de Matadepera, Mura, Rellinars, Terrassa, Ullastrell, Vacarisses i Viladecavalls.

Font: Artís, M., Suriñach, J. Royuela, V. i Vayá, E. (2005): «La qualitat de vida en l'àmbit local. El cas de la província de Barcelona al període 1991-2004»

La taxa de creixement assolida entre l'any 1991 i 2004 pel que fa l'índex de Condicions de Vida de la Comunitat (CVC) mostra que el subsistema de Sant Cugat ha experimentat un creixement (14,8 %) intermedi respecte els subsistemes del seu entorn. Així, el seu creixement és més elevat que el de Rubí (11,6 %), i Terrassa (5,9 %), però inferior al de Cerdanyola (18,7 %) i Barcelona (17,7 %), i molt semblant al de Sabadell (14,9 %). No obstant això, en quant al valor de l'índex en comparació a la mitjana provincial (100), l'any 2004 es troba més a prop d'aquesta mitjana, amb un valor de 96,9 front al valor de 96,3 de l'any 1991.

Components de l'índex sintètic de qualitat de vida dels subsistemes de la província de Barcelona*. Condicions de Vida de la Comunitat (CVC)

	1991	2004	Creixement 1991-2004
Barcelona	109,0	109,8	17,7 %
Cerdanyola del Vallès	99,9	98,9	18,7 %
Rubí	91,9	92,7	11,6 %
Sabadell	100,8	97,7	14,9 %
Sant Cugat	96,3	96,9	14,8 %
Terrassa	96,7	88,6	5,9 %

* S'ha analitzat un total de 51 subsistemes.

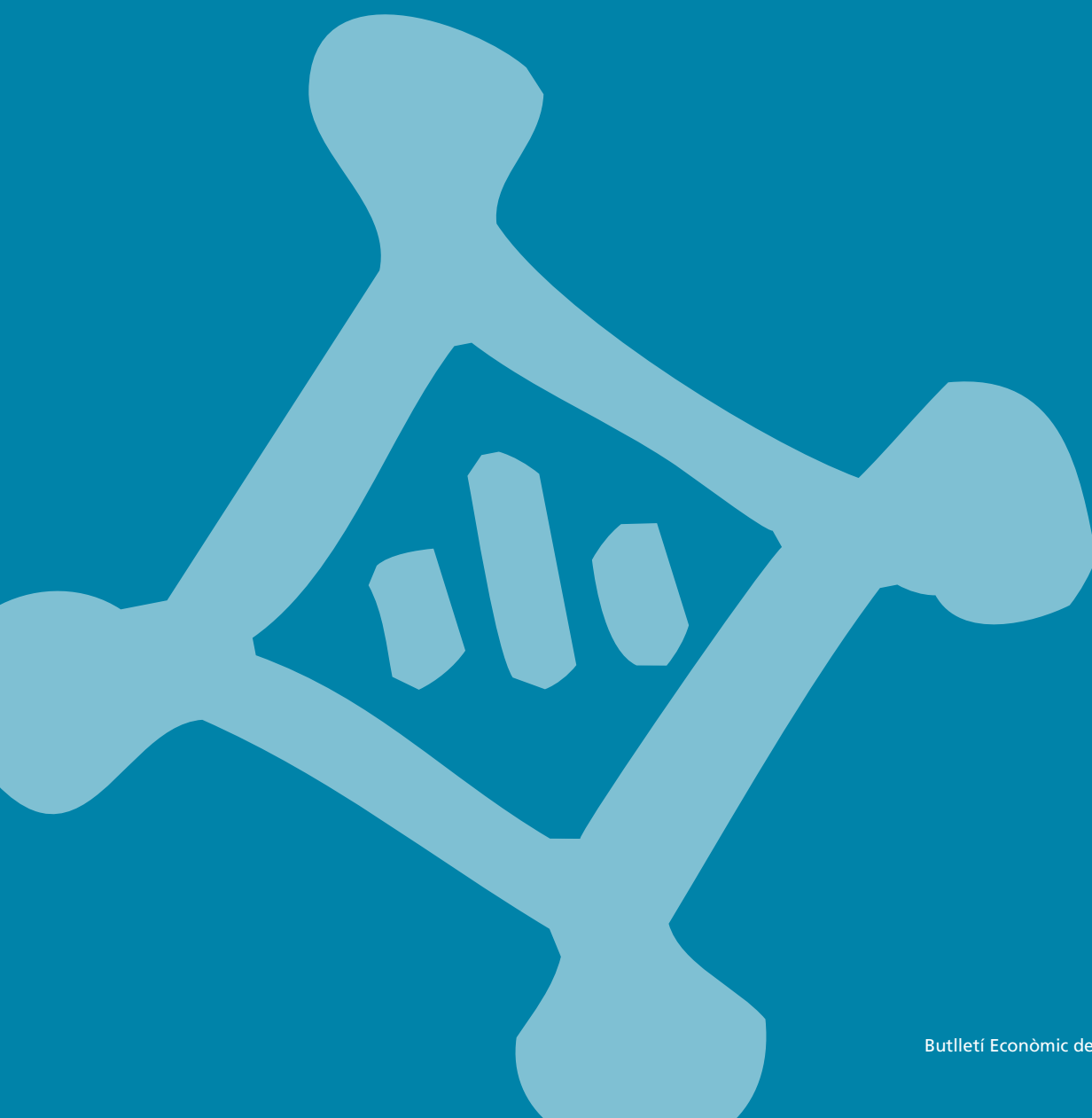
** Inclou els municipis de Granera, Llagosta, Polinyà, Sabadell, Sant Quirze del Vallès i Sentmenat.

*** Inclou els municipis de Matadepera, Mura, Rellinars, Terrassa, Ullastrell, Vacarisses i Viladecavalls.

Font: Artís, M., Suriñach, J. Royuela, V. i Vayá, E. (2005): «La qualitat de vida en l'àmbit local. El cas de la província de Barcelona al període 1991-2004»

14

PRINCIPALS DADES ECONÒMICO-FINANCERES DE L'AJUNTAMENT DE SANT CUGAT



PRINCIPALS DADES ECONÒMICO-FINANCERES (en milers d'euros)

(resultants de les liquidacions pressupostàries a 31 de desembre de l'any)

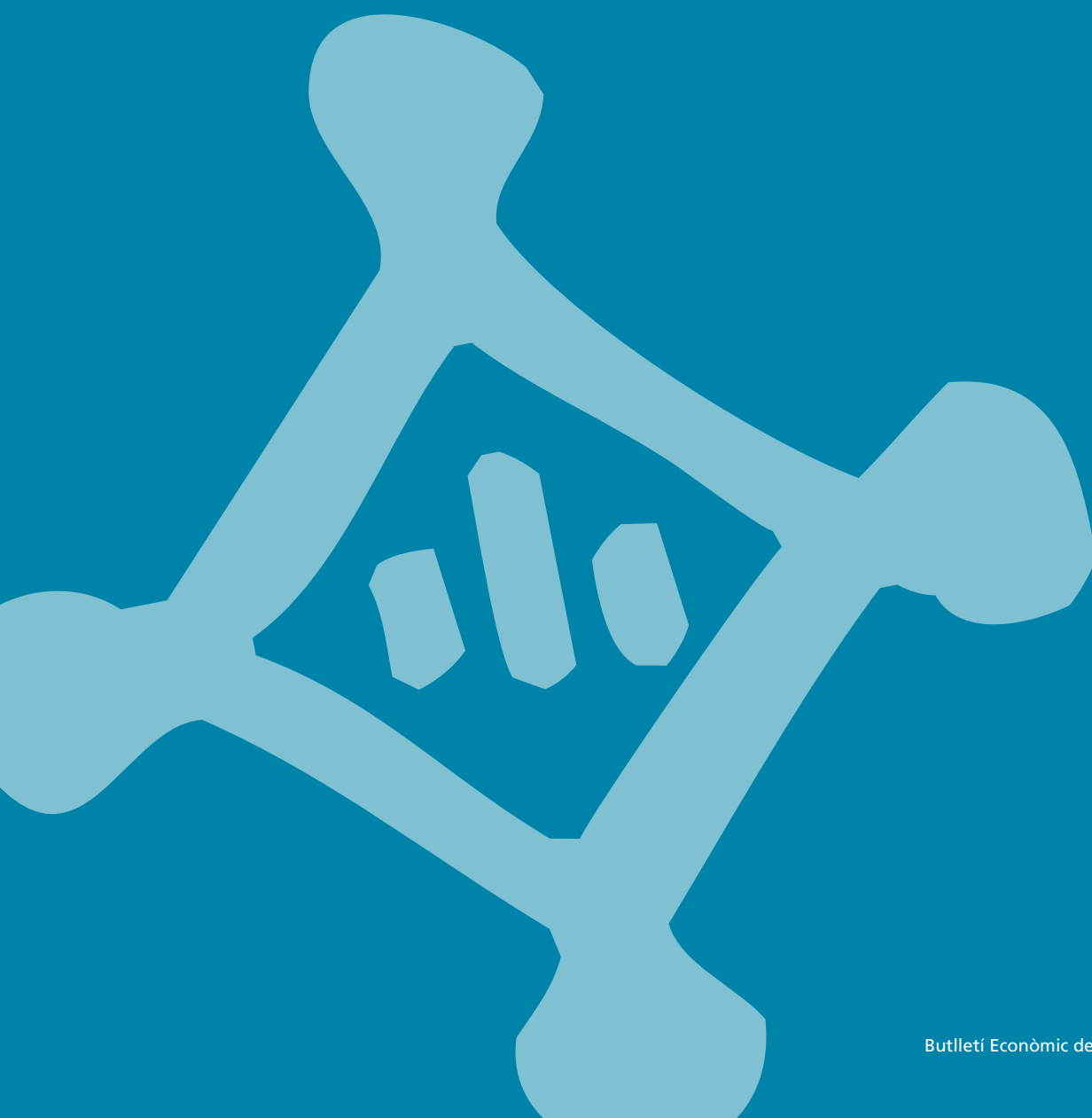
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Població a 31/12 de l'any	67855	70664	73444	73.575	75.744	77.757	79.713
Δ interanual respecte any anterior	5,20%	4,14%	3,93%	0,18%	2,95%	2,66%	2,52%
Σ DRN op corrents (Drets Reconeguts Nets)	56.359	56.727	69.300	74.993	91.350	97.163	99.879
Δ interanual respecte any anterior	2,60%	0,65%	26,10%	8,22%	21,81%	6,36%	2,80%
Σ despeses corrents	48.763	50.313	55.113	64.551	67.702	79.218	86.731
Δ interanual respecte any anterior	23,52%	3,18%	9,54%	17,12%	4,88%	17,01%	9,48%
Estalvi brut pressupostari (Σ DRN-Σ desp.corrent)	7.599	6.414	13.887	10.442	23.648	17.945	13.148
Δ interanual respecte any anterior	-50,84%	-15,59%	116,51%	-24,81%	126,47%	-24,1%	-26,32%
Σ amortitzacions (cap.IX)	5.189	5.460	4.761	5.292	5.775	6.139	7.324
Estalvi net pressupostari (Estalvi brut-amortitzac)	2.413	964	9.125	5.150	17.892	11.806	5.824
Δ interanual respecte any anterior	-76,69%	-60,46%	X9,47	56,44%	247,42%	-34,01%	-50,57%
Romanent de tresoreria	4.210	118	5.572	5.133	691	69	140
Saldo viu préstecs a llarg termini	49.478	48.971	49.067	49.181	64.681	58.542	69.092
% pòlisses de tresoreria / DRN op.corrents	8,53%	4,15%	6,73%	2,88%	0%	0%	0%
% endeutament (a curt i llarg termini) / DRN op. corr.	96,32%	108,54%	84,51%	72,25%	70,80%	60,28%	69,11%

CONCEPTES DE LES PRINCIPALS DADES ECONÒMICO-FINANCERES

- Drets reconeguts nets per operacions corrents (DRN): són el sumatori total dels ingressos liquidats nets dels capítols pressupostaris d'ingressos corrents corresponents als capítols 1r al 5è, ambdós inclosos. S'exclouen les operacions de capital i financeres.
- Despeses corrents: són el sumatori total de les obligacions reconegudes netes dels capítols pressupostaris del 1r al 5è, ambdós inclosos. S'exclouen les operacions de capital i financeres.
- Estalvi brut pressupostari: és la diferència entre els drets reconeguts nets i les obligacions reconegudes per despeses corrents.
- Estalvi net pressupostari: correspon a l'estalvi brut pressupostari menys les amortitzacions del capital financer del capítol 9è de despeses.
- Romanent de Tresoreria: vindria a ser el "superàvit" pressupostari i serien els deutors pendents de cobrar menys els creditors pendents de pagar més els fons líquids de tresoreria o de caixa.
- Saldo viu de préstecs a llarg termini: és l'import de deute financer a llarg termini (superior a 1 any) a 31 de desembre de l'any pendent d'amortitzar.
- % endeutament: el numerador correspon al saldo viu de préstecs financers a llarg termini més el saldo viu de préstecs a curt (a 1 any com a límit) pendent de ser retornat.

15

SÍNTESI DE RESULTATS



La informació i anàlisi realitzada fins ara permet obtenir una visió global del municipi de Sant Cugat. En els casos que ha estat possible i tenia sentit fer-ho, aquesta visió ha estat acompanyada de la seva comparació amb altres realitats properes: els municipis de l'entorn, la comarca del Vallès Occidental, la província de Barcelona i Catalunya. En determinats aspectes aquesta comparativa permet situar el municipi com a millor o pitjor posicionat que l'entorn i, a més, comprovar si l'evolució produïda ha estat positiva. A partir d'aquestes consideracions, tot seguit es destaquen alguns trets mitjançant semàfors el color dels quals indica si el municipi té una situació/evolució millor, pitjor o semblant que l'entorn.

Començant la síntesi pels termes més econòmics, en primer lloc, assenyalar que el nombre de persones afiliades a la Seguretat Social a Sant Cugat l'any 2008 ha suposat l'1,5 % del total de Catalunya quan la població del municipi és de l'1 %. A més, en els darrers anys sempre hi ha hagut un augment en el nombre de persones afiliades i la taxa de creixement en els darrers anys ha estat superior a la del conjunt de la província. Malgrat ser l'any 2008 un any de crisi, el nombre d'afiliats a la SS ha crescut un 4,4 %.

Sant Cugat està especialitzat, respecte a la província de Barcelona, en el sector serveis. L'afiliació en sectors de serveis intensius en coneixement és, en termes relatius, superior a la de la província de Barcelona. Tant si la comparació es fa sobre el total d'afiliació com si es fa únicament sobre el sector serveis, la importància del sector de serveis intensius en coneixement és superior a Sant Cugat en relació a la província de Barcelona.

Una altra dada positiva és que a l'any 2008 hi ha un percentatge força més elevat que a la província de Barcelona de persones que treballen a les indústries amb un nivell tecnològic mig-alt respecte el total d'afiliats i, a més, hi ha hagut un augment en l'any 2008. Si la comparació es fa no sobre el total d'afiliació sinó únicament sobre la indústria, es comprova que Sant Cugat té un pes superior al de la província en les indústries amb un nivell tecnològic mig-alt i, a més, en el darrer any s'ha produït un augment.

Quant a la implantació al municipi de sectors amb riscos de patir processos de deslocalització, assenyalar que el percentatge d'afiliats que treballen en aquest tipus de sector és baix en relació al de la mitjana de la província de Barcelona. A més, una altra dada positiva és que aquest percentatge ha anat baixant en els darrers anys, fet que pot suposar que aquests processos de deslocalització ja s'han produït o s'estan produint.

Afiliació a la Seguretat Social

	Situació	Evolució
Afiliació a la Seguretat Social		
Indústries amb nivell tecnològic alt o mig-alt respecte el total d'afiliació		
Serveis intensius en coneixement respecte total d'afiliació		
Risc de deslocalització		

L'activitat econòmica a Sant Cugat creix des de fa més de 10 anys a un ritme superior o igual que el conjunt de l'economia catalana. El PIB ha crescut l'any 2008 un 1,8 %, front al 0,7 % del conjunt de l'economia catalana.

Producte Interior Brut

	Situació	Evolució
Producte Interior Brut		

La taxa d'atur que hi ha al municipi l'any 2008 és del 4,9 %, inferior a la de Catalunya, que és del 9%, i a la del conjunt de l'estat espanyol, que és de l'11,3 %. L'evolució produïda en el darrer any cal valorar-la com a negativa, atès que ha pujat del 4,3 % a 4,9 %. De tota manera, l'empitjorament d'aquesta taxa ha estat inferior al del conjunt de Catalunya i Espanya.

Ocupació/Contractació

	Situació	Evolució
Taxa d'atur		
Contractació total		

El nombre de contractes laborals de caràcter indefinit realitzats l'any 2008 han suposat l'1,2 % dels fets a Catalunya quan la població del municipi és del 1 %. A aquest fet, cal afegir l'evolució del darrer any que ha fet que el nombre total de contractes hagi disminuït a Sant Cugat l'1,3 %, quan a Catalunya la reducció ha estat de l'11,8 %.

Pel que fa a l'habitatge, a Sant Cugat els preus dels pisos de nova construcció són més elevats que a qualsevol dels municipis de l'entorn (amb l'excepció de Barcelona). L'evolució del darrer any, però, ha suposat una baixada en els preus dels habitatges.

Habitatge

	Situació	Evolució
Preu de l'habitatge nou		

La qualitat de l'aire a Sant Cugat cal considerar-la com a bona, atès que l'any 2008 el 65,4 % dels dies aquesta qualitat ha estat excel·lent o satisfactòria i únicament el 0,9 % dels dies ha estat baixa o deficient. Ara bé, l'evolució que s'ha produït en el darrer any ha estat negativa, ja que el percentatge de dies en què ha estat excel·lent o satisfactòria ha disminuït.

Sostenibilitat

	Situació	Evolució
Qualitat de l'aire		

Passant a analitzar entorns més socials, una primera variable és la dotació relativa de residències per a gent gran. A l'any 2008, la dotació a Sant Cugat és millor que la de la comarca del Vallès Occidental, la província de Barcelona i el conjunt de Catalunya. No obstant això, l'any 2008 hi ha hagut una disminució en aquesta dotació, provocada tan per una reducció del nombre de places, com per un augment de la quantitat de persones majors de 65 anys.

Per la seva part, la dotació relativa de centres de dia per a gent gran que hi ha a Sant Cugat l'any 2008 és superior tant a la província de Barcelona com al conjunt de Catalunya, però és inferior al Vallès Occidental. En aquest cas, també hi ha hagut una disminució en l'any 2008 degut al manteniment dels centres i l'augment del nombre de persones que poden fer ús d'aquest servei.

Quant als centres i llars residencials per a persones amb alguna discapacitació, la dotació relativa de Sant Cugat és superior a la de la comarca del Vallès Occidental, la de la província de Barcelona i la de Catalunya. Així mateix, l'evolució produïda en el darrer any ha fet disminuir una mica aquesta dotació.

Serveis Socials

	Situació	Evolució
Residències per a gent gran		
Centres de dia per a gent gran		
Centres i llars residencials per a persones amb discapacitació		

Per últim, l'índex sintètic de qualitat de vida del municipi de Sant Cugat és l'any 2004 el més alt dels municipis grans. En el període 1991-2004 hi ha hagut un augment d'aquest índex i una pujada en el rànquing dels municipis segons aquesta qualitat de vida, passant de ser el segon municipi en qualitat de vida a encapçalar el rànquing l'any 2004.

Pel que fa al component de la Capacitat de Progrés individual (CPI), el subsistema de Sant Cugat se situa en la millor posició. Aquesta situació, a més, es dona tant en l'any 1991 com en el 2004.

Qualitat de vida

	Situació	Evolució
Qualitat de vida		
Capacitat de progrés individual		
Índex d'Equilibri Social		
Condicions de Vida de la Comunitat		

El subsistema de Sant Cugat es troba en l'Índex d'Equilibri Social (IES) l'any 2004 en una posició mitjana-baixa, concretament en la 43 sobre 51 possibles. Entre els anys 1991 i 2004, a més, hi ha hagut un empitjorament d'aquesta posició, atès que l'any 1991 es trobava a la posició número 29 del rànquing.

El subsistema de Sant Cugat té una posició mitjana pel que fa als components de la qualitat de vida a les Condicions de Vida de la Comunitat (CVC) on es troba situada en la posició 23 de 51 possibles. A més, s'ha produït una baixada entre els anys 1991 i 2004, passant de estar a la posició número 19 del rànquing a la número 23.