

Índex de taules.....	iii
1 Anàlisi socioeconòmica del territori	1
1.1 POBLACIÓ.....	2
1.2 EL MERCAT DE TREBALL	11
1.3 ACTIVITAT ECONÒMICA.....	15
1.4 LA FORMACIÓ PROFESSIONAL	29
2 Elements claus de l'entorn territorial	32

Índex de taules

Taula 1 Evolució de la població. 2002-2006	2
Taula 2 Proporció de població immigrada estrangera. 2001 i 2006	3
Taula 3 Variació de la població espanyola i estrangera al Barcelonès Nord per grans grups d'edat. 2005-2002.....	3
Taula 4 Origen de la població immigrada estrangera al Barcelonès Nord. 2005	8
Taula 5 Distribució de la població per districtes i origen a Badalona. 2006	10
Taula 6 Distribució de la població per districtes i origen a Sant Adrià de Besòs. 2006.....	10
Taula 7 Distribució de la població per districtes i origen a Santa Coloma de Gramanet. 2006.....	10
Taula 8 Atur registrat i proporció de població desocupada segons sexe, edat i àmbit territorial. 2006.....	12
Taula 9 Proporció de població desocupada segons grups d'edat. 2002 i 2006	12
Taula 10 Contractació laboral per àmbits territorials. 2002 i 2006	13
Taula 11 Contractació laboral segons ocupacions. 2002 i 2006	14
Taula 12 Índex d'autocontenció i autosuficiència als municipis del Barcelonès Nord. 2001	14
Taula 13 Sectors d'activitat amb un pes superior al 2% respecte el total de treballadors assalariats. 1r trim. 2006.....	15
Taula 14 Sectors d'activitat amb un increment de més de 200 assalariats al Barcelonès Nord. 2002-06	16
Taula 15 Sectors d'activitat que han perdut més de 200 assalariats al Barcelonès Nord. 2002-06.....	17
Taula 16 Evolució de l'ocupació en el sector del tèxtil i de la confecció al Barcelonès Nord. 2005-06	21
Taula 17 Treballadors assalariats en sectors industrials de nivell tecnològic baix segons àmbits territorials. 2002 i 2006	22
Taula 18 Treballadors assalariats en sectors industrials de nivell tecnològic mig - baix segons àmbits territorials. 2002 i 2006	23
Taula 19 Treballadors assalariats en sectors industrials de nivell tecnològic mig – alt segons àmbits territorials. 2002 i 2006	23
Taula 20 Treballadors assalariats en sector industrials de nivell tecnològic alt segons àmbits territorials. 2002 i 2006	24
Taula 21 Treballadors assalariats en el sectors serveis intensius en coneixement segons àmbits territorials. 2002 i 2006	25
Taula 22 Treballadors assalariats en els sectors serveis no intensius en coneixement segons àmbits territorials. 2002 i 2006	26
Taula 23 Treballadors assalariats en els sectors amb més risc de deslocalització segons àmbits territorials. 2002 i 2006	27
Taula 24 Treballadors assalariats segons núm. d'assalariats de l'establiment al Barcelonès Nord. 2002 i 2006	28
Taula 25 Centres de cotització segons núm. d'assalariats de l'establiment al Barcelonès Nord. 2002 i 2006.....	28
Taula 26 Cursos de Formació Professional Reglada i Ocupacional segons Famílies Professionals. 2005.....	29
Taula 27 Alumnes de Formació Professional Reglada segons Famílies Professionals. 2005	31
Gràfic 5 Piràmide d'edats al Barcelonès Nord. 2006	4
Gràfic 6 Piràmide d'edats de la població de l'àmbit metropolitana. 2005.....	4
Gràfic 5 Piràmides d'edat als municipis del Barcelonès Nord. 2000 i 2006	5
Gràfic 7 Taxa de variació de la població total al Barcelonès Nord segons estructura edat i sexe. 2002-05	6
Gràfic 8 Estructura d'edats de la població total i estrangera al Barcelonès Nord. 2006.....	8
Gràfic 9 Pes de la població femenina i masculina per trams d'edat segons nacionalitat al Barcelonès Nord. 2006.....	8
Gràfic 10 Índex d'especialització (assalariats) dels municipis del Barcelonès Nord respecte l'àmbit metropolitana. 1r trim. 2006.....	21

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

El document que aquí es presenta forma part del projecte de definició i de disseny operatiu de la nova generació de programes a desenvolupar en el període 2007-2013 en el marc del Pacte Territorial per a la Promoció Econòmica i l'Ocupació del Barcelonès Nord, la realització tècnica del qual ha estat encarregada pel Consell Comarcal del Barcelonès a Activa Prospect.

Es tracta de la primera fase del treball, que persegueix els objectius següents:

- Identificar els elements clau d'evolució i canvi que hi ha hagut en el territori i el seu entorn des de que es va dur a terme l'exhaustiu procés d'anàlisi i diagnosi l'any 2004, a l'inici del període de programació anterior.
- Analitzar en què s'han centrat les polítiques actives d'ocupació i de promoció econòmica en aquest període, posant-ho en relació amb les línies de programació que es van establir pel període 2004-2007.
- A partir de les conclusions dels dos punts anteriors, fer una primera proposta de cap on haurien d'apuntar les línies d'actuació futures, que haurà de ser debatuda i treballada a les sessions de treball ja previstes amb la Comissió d'Impulsió del Pacte i amb les Comissions Temàtiques.

El treball parteix, per tant, de la diagnosi ja duta a terme en aquell moment i es centra només en l'anàlisi d'aquells aspectes en què es considera que és més rellevant i necessària l'actualització de la informació, que són

- L'anàlisi socioeconòmica del territori (on s'analitzen els aspectes més rellevants referents a la població, el mercat de treball, l'activitat econòmica i la formació).
- La descripció dels principals elements claus de l'entorn territorial.
- L'anàlisi de les polítiques actives d'ocupació al territori.
- I, finalment, una descripció de l'entorn de programació de les polítiques actives.

A partir d'aquí, tots aquests elements d'actualització s'incorporen a l'anàlisi DAFO duta a terme en el procés de diagnosi anterior, amb aquells elements que es considera que són encara vigents, de manera a poder disposar al final de la diagnosi DAFO del territori actualitzada.

Finalment, l'últim capítol presenta aquells elements del DAFO que es consideren claus i en els quals s'haurien de centrar les línies d'actuació futures.

1.1 Població

1.1.1 L'evolució de la població

- Amb un total de 373.161 habitants la població del Barcelonès Nord l'any 2006 representava el 16,8% de la població de la comarca i el 5,2% de la població catalana.
- Del 2002 al 2006 la població del Barcelonès Nord segueix una trajectòria expansiva, amb una taxa de creixement del 4,1%, el que trenca amb la dinàmica de pèrdua progressiva de nombre d'habitants del període 1981-2000.

Taula 1 Evolució de la població. 2002-2006

	<u>Pob.</u> <u>2002</u>	<u>Pob.</u> <u>2006</u>	<u>Variació</u> <u>02-06 (%)</u>
Badalona	210.370	221.520	5,3
Sant Adrià de Besòs	32.641	32.585	-0,2
Santa Coloma de Gramanet	115.568	119.056	3,0
Barcelonès Nord	358.579	373.161	4,1
Comarca Barcelonès	2.130.092	2.226.913	4,5
Àmbit metropolità ¹	4.482.623	4.841.365	8,0
Catalunya	6.506.440	7.134.697	9,7

Font: web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

¹ Àmbit metropolità: Alt Penedès, Baix Llobregat, Barcelonès, Garraf, Maresme, Vallès Occidental i Vallès Oriental.

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

- Tanmateix el ritme de creixement és menor al de la mitjana catalana (9,7%) i també per sota de la dinàmica de l'àmbit metropolità (8,0%). El municipi que més ha crescut en aquest període ha estat Badalona (5,3%). L'excepció és Sant Adrià de Besòs que presenta taxes de creixement negatives degut a un comportament diferent respecte els altres municipis pel que fa a les arribades de població immigrada estrangera (fins el 2001 els percentatges d'immigració són molt baixos i avui

encara no ha arribat a recuperar el nivell dels altres municipis).

- Durant els darrers anys el creixement natural de la població ha estat baix i el saldo negatiu degut a les migracions internes. De manera que el component fonamental del creixement demogràfic ha estat l'impacte de la població immigrada estrangera, no només per un volum creixent d'entrades d'aquest col·lectiu, sinó també per les majors taxes de natalitat.

Taula 2 Proporció de població immigrada estrangera. 2001 i 2006

% pob. estrangera sobre total	2001			2006		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
Badalona	2,3	2,7	2,0	13,2	16,2	10,2
Santa Coloma de Gramanet	1,4	1,4	1,4	17,2	19,8	14,5
Sant Adrià de Besòs	3,5	4,2	2,8	6,0	6,5	5,6
Barcelonès Nord	2,6	3,1	2,2	13,9	16,5	11,2

Font: Web de l'Institut Nacional de Estadística (INE)

- Per altra banda, de les migracions internes esmentades en resulta un procés de redistribució de la població a tota la província de Barcelona que es ve produït ja de fa unes dècades, degut a factors com el preu de l'habitatge, una major oferta residencial, les millores en la mobilitat, etc. el que ha comportat canvis en la composició de la població.

En els municipis del Barcelonès Nord sembla que s'ha produït un efecte substitució entre població de nacionalitat espanyola i població estrangera, amb saldos total negatius des del 2002 al 2005 pel que fa als primers i molt positius pel que fa a la població immigrada estrangera

Taula 3 Variació de la població espanyola i estrangera al Barcelonès Nord per grans grups d'edat.² 2005-2002

Variació 2005-02	Total	Menors 16 anys	De 16 a 64 anys	De 65 i més anys
Nacionalitat espanyola	-16.425	-2.184	-15.285	1.044
Nacionalitat estrangera	27.468	4.812	22.412	244

Font: Web de l'Institut Nacional de Estadística (INE)

² La sèrie és fins 2005 degut a que per les dades de població del 2006 la classificació per grans grups d'edat és diferent a la que es disposava pels anys anteriors.

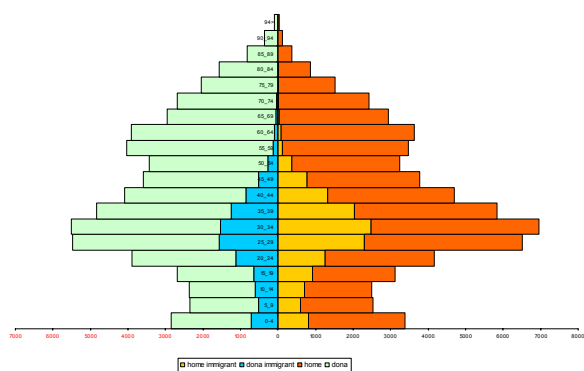
1.1.2 El perfil de la població

L'estructura d'edats i sexe de la població

- L'any 2005 el Barcelonès Nord destaca per tenir un percentatge de població de 16 a 64 anys del 71,6%, lleugerament superior al de Catalunya (69,4%).
- A les piràmides d'edat es reflexa com la part central de la banda masculina és més ampla pel Barcelonès Nord que

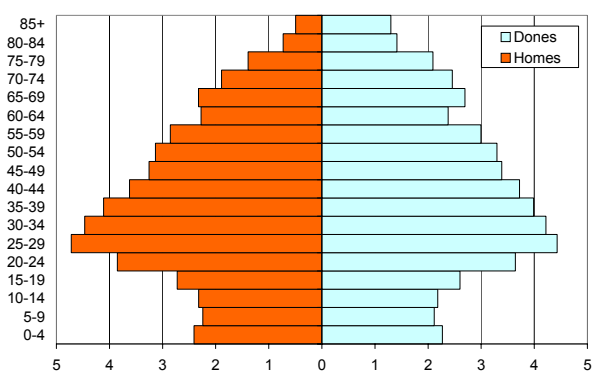
per l'àmbit metropolità, el que denota un major volum i masculinització dels actius en el territori analitzat, probablement degut a les majors entrades de població immigrada estrangera majoritàriament masculina en aquestes edats.

Gràfic 1 Piràmide d'edats al Barcelonès Nord. 2006



Font: Consell Comarcal del Barcelonès.

Gràfic 2 Piràmide d'edats de la població de l'àmbit metropolità. 2005

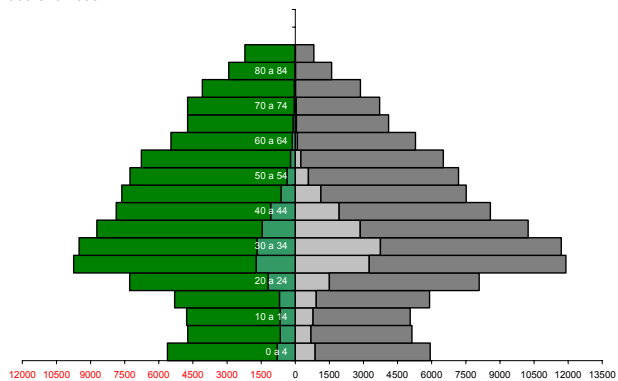


Font: web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

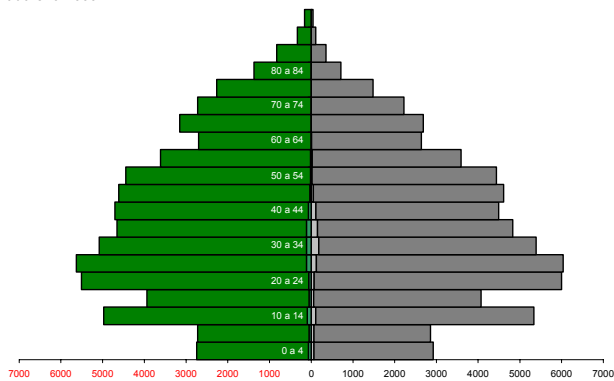
1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

Gràfic 3 Piràmides d'edat als municipis del Barcelonès Nord. 2000 i 2006

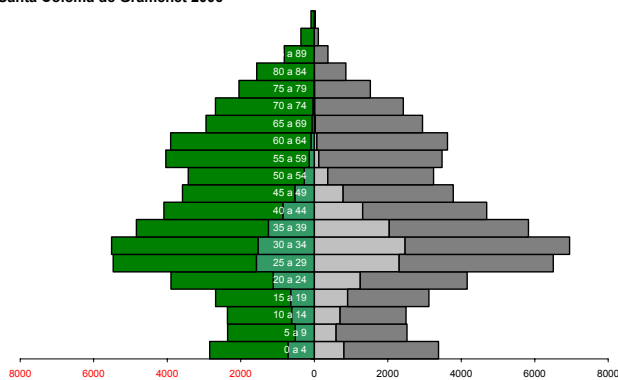
Badalona 2006



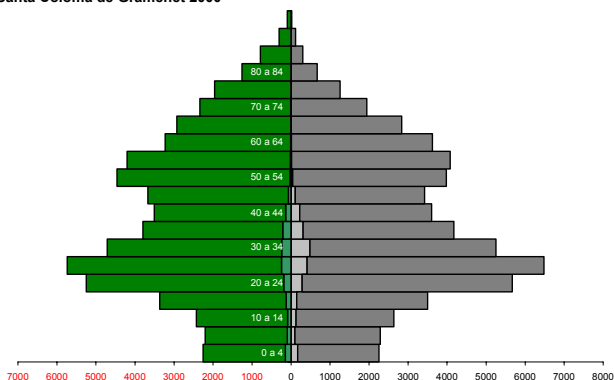
Badalona 2000



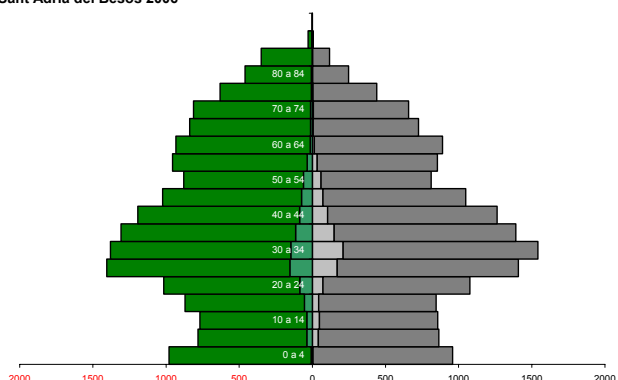
Santa Coloma de Gramenet 2006



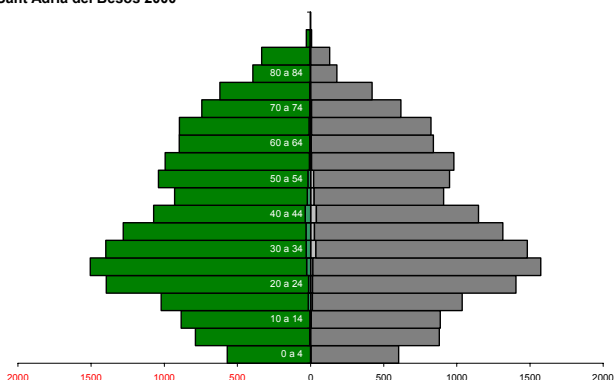
Santa Coloma de Gramenet 2000



Sant Adrià del Besos 2006



Sant Adrià del Besos 2000



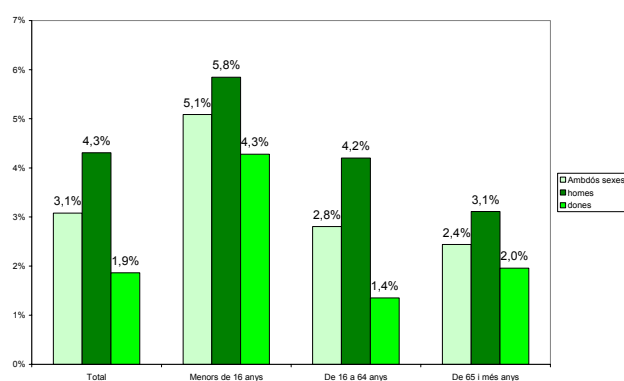
Font: Consell Comarcal del Barcelonès.

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

- Cal tenir en compte que, entre els anys 2002 i 2005, la població que més ha crescut és la masculina (4,3%), amb una taxa de creixement molt per sobre de la

femenina (1,9%) També destacar el major creixement de la població menor de 16 anys, el que indica el que s'està produint un procés de rejuveniment de la població.

Gràfic 4 Taxa de variació de la població total al Barcelonès Nord segons estructura edat i sexe. 2002-05³



Font: Web de l'Insituto Nacional de Estadística (INE)

³ La sèrie és fins 2005 degut a que per les dades de població del 2006 la classificació per grans grups d'edat és diferent a la que es disposava pels anys anteriors:

- És un territori amb un índex d'envelliment i sobreenvelliment de la població per sota dels índex comarcal i inclús lleugerament per sota de l'índex pel conjunt del territori català. El pes de la població major de 65 anys (14,6%) és menor que el comarcal (19,3%) i que el percentatge a nivell de Catalunya (16,5%)⁴.
- L'indicador d'envelliment ha evolucionat positivament a tots els àmbits territorials analitzats, ja que entre el 2003 i el 2005 el seu valor ha disminuït als tres municipis⁵. Aquesta dinàmica corrobora que s'està produint un rejuveniment de la població, degut bàsicament a l'efecte del creixement migratori.

Els nivells d'instrucció de la població

- Segons les dades del cens de 2001⁶, el pes de la població amb un nivell d'estudis superior és del 7,0%, un percentatge inferior al de l'Àmbit metropolità (13,9%) i de la mitjana catalana (12,8%).
- Segons les darreres dades d'evolució disponibles (1996-2001) augmenta l'analfabetisme sobretot entre els joves entre 25 i 29 anys. Per altra banda, i segons un estudi sobre la realitat juvenil al territori, dut a terme pel Consell Comarcal del Barcelonès, s'observa una tendència cap a la polarització social, degut a que incrementen els dos extrems: el dels joves amb nivell d'instrucció baix i perfil poc qualificat i el dels joves amb alta preparació acadèmica.⁷
- Segons el mateix estudi, les taxes d'incorporació de la població jove al mercat de treball són elevades degut en part al major fracàs escolar i l'activació prematura del jovent (i motivada també per la demanda de perfils poc qualificats per part de les empreses).⁸

La immigració estrangera

- L'entrada de població immigrada estrangera ha significat sobretot incorporació de població en la franja d'edats de treballar donant lloc a un increment de la població activa. El 82% de la població estrangera té entre 16 i 64 anys (percentatge superior al de la població total, que és d'un 71%). Per tant, la progressiva pèrdua de població autòctona entre els segments més actius s'està compensant per les entrades de població estrangera, majoritàriament extracomunitària, la qual accedeix al mercat de treball, generalment, en ocupacions de baixa qualificació i retribució, produint-se un cert efecte substitució, com ja s'ha esmentat.
- Per altra banda, aquestes entrades de població immigrada estrangera són en major part masculina (el 2005 el 60% de la població immigrada són homes). Per aquest motiu, i tenint en compte l'anterior, l'estructura d'edats entre la població estrangera i el total de població al Barcelonès Nord és lleugerament diferent, destacant el major pes dels homes entre la població estrangera compresa entre els 16 i els 64 anys (58,4%) respecte al pes corresponent pel total de població (51,4%).

⁴ Consell Comarcal del Barcelonès en base a dades INE "Explotación estadística del Padrón Municipal 2005"

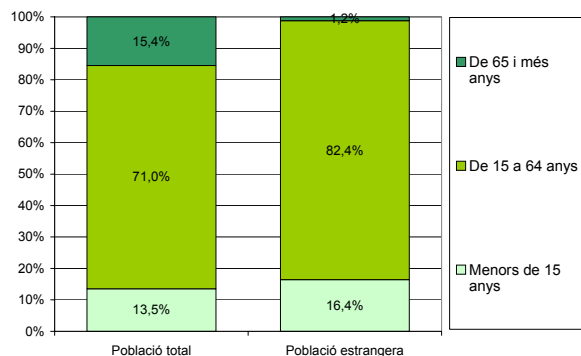
⁵ Consell Comarcal del Barcelonès. 2006. Atlas Socio-econòmic del Barcelonès Nord.

⁶ La darrera dada disponible sobre el nivell d'instrucció de la població prové del cens de població de 2001. Els percentatges estan calculats respecte la població de 10 anys i més.

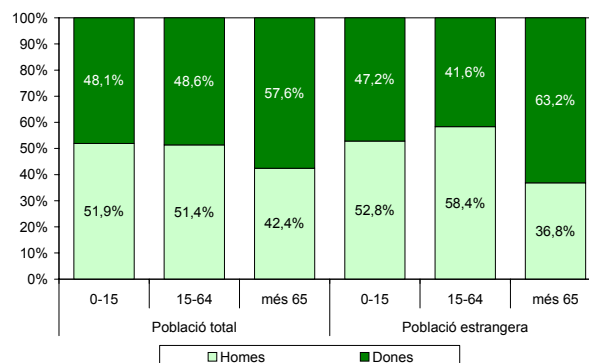
⁷ Consell Comarcal. Dept. Joventut (2006) Estudi sobre la Realitat Juvenil del Barcelonès Nord.

⁸ Consell Comarcal. Dept. Joventut (2006) Estudi sobre la Realitat Juvenil del Barcelonès Nord

Gràfic 5 Estructura d'edats de la població total i estrangera al Barcelonès Nord. 2006



Gràfic 6 Pes de la població femenina i masculina per trams d'edat segons nacionalitat al Barcelonès Nord. 2006



Font: web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

- L'entrada de població immigrada estrangera pot esdevenir una oportunitat per al territori si les polítiques són les oportunes ja que significa increments de població jove, però caldrà tenir en compte els factors que en poden dificultar la seva integració (concentració a determinats barris, per exemple).
- La major part de les persones immigrades al Barcelonès Nord provenen del continent asiàtic (34,7%).
- Pel conjunt del Barcelonès Nord, els principals països de procedència de cada continent són, Marroc amb un 88,5% del total de la població immigrada africana, els equatorians representen el 44,8% de la immigració procedent d'Amèrica i pel que a als asiàtics el 50,5% provenen de la Xina. Respecte la població immigrada procedent d'Europa, destaquen principalment els procedents de països de fora la UE25, els quals representen el 60,4% del total.

1.1.3 La distribució de la població en el territori

- A Badalona més del 60% de la població està concentrada entre els districtes 4, 7 i 9 i, en aquest sentit, són els dos darrers districtes els que concentren el major percentatge de població estrangera del total de població del municipi (71,8%). Malgrat tot i pel fet de ser també els districtes 7 i 8 dels més poblats pel que fa a població espanyola, el percentatge de població immigrada estrangera sobre el total de població dels districtes, tot i ser més alt que als altres districtes, no és significativament alt (un 17,3% al districte 7 i un 18,8% al 9):
- A Sant Adrià de Besòs i Santa Coloma de Gramenet, en canvi, la distribució de la població estrangera entre municipis està més repartida entre els diferents districtes. A Santa Coloma, tanmateix, destaca el cas del districte 5 i el 4, amb un 33,4 i un 28,8% respectivament de població immigrada estrangera del total de població del districte.

Taula 4 Origen de la població immigrada estrangera al Barcelonès Nord. 2005

% pob. estrangera	<u>Àfrica</u>	<u>Amèrica</u>	<u>Àsia</u>	<u>Europa</u>	<u>Resta</u>
Badalona	24,3%	28,2%	36,3%	11,2%	0,0%
Sant Adrià de Besòs	20,7%	48,9%	17,7%	12,5%	0,1%
Santa Coloma de Gramanet	25,6%	30,9%	33,3%	10,1%	0,0%
Barcelonès Nord	24,6%	30,3%	34,3%	10,8%	0,0%

Font: Elaboració pròpia a partir de dades INE facilitades pel Consell Comarcal del Barcelonès.

Taula 5 Distribució de la població per districtes i origen a Badalona. 2006

	<u>Espanyola</u>		<u>Estrangera</u>		<u>Total</u>		
	<u>Total</u>	<u>% total</u>	<u>Total</u>	<u>% total</u>	<u>Total</u>	<u>Proporció pob. espanyola</u>	<u>Proporció pob. estrangera</u>
Districte 1	7.173	3,7	444	1,5	7.617	94,2	5,8
Districte 2	16.842	8,8	2.004	6,8	18.846	89,4	10,6
Districte 3	13.231	6,9	1.479	5,0	14.710	89,9	10,1
Districte 4	24.661	12,8	959	3,3	25.620	96,3	3,7
Districte 5	10.035	5,2	469	1,6	10.504	95,5	4,5
Districte 6	7.848	4,1	187	0,6	8.035	97,7	2,3
Districte 7	35.659	18,6	7.477	25,5	43.136	82,7	17,3
Districte 8	18.096	9,4	2.738	9,3	20.834	86,9	13,1
Districte 9	58.630	30,5	13.588	46,3	72.218	81,2	18,8
TOTAL	192.175	100,0	29.345	100,0	221.520	86,8	13,2

Taula 6 Distribució de la població per districtes i origen a Sant Adrià de Besòs. 2006

	<u>Espanyola</u>		<u>Estrangera</u>		<u>Total</u>		
	<u>Total</u>	<u>% total</u>	<u>Total</u>	<u>% total</u>	<u>Total</u>	<u>Proporció pob. espanyola</u>	<u>Proporció pob. estrangera</u>
Districte 1	9.370	30,6	670	34,1	10.040	93,3	6,7
Districte 2	7.238	23,6	466	23,7	7.704	94,0	6,0
Districte 3	478	1,6	35	1,8	513	93,2	6,8
Districte 4	314	1,0	12	0,6	326	96,3	3,7
Districte 5	4.884	16,0	477	24,3	5.361	91,1	8,9
Districte 6	8.336	27,2	305	15,5	8.641	96,5	3,5
TOTAL	30.620	100,0	1.965	100,0	32.585	94,0	6,0

Taula 7 Distribució de la població per districtes i origen a Santa Coloma de Gramanet. 2006

	<u>Espanyola</u>		<u>Estrangera</u>		<u>Total</u>		
	<u>Total</u>	<u>% total</u>	<u>Total</u>	<u>% total</u>	<u>Total</u>	<u>Proporció pob. espanyola</u>	<u>Proporció pob. estrangera</u>
Districte 1	18.887	19,2	3.238	15,8	22.125	85,4	14,6
Districte 2	13.213	13,4	2.350	11,5	15.563	84,9	15,1
Districte 3	17.907	18,2	1.415	6,9	19.322	92,7	7,3
Districte 4	20.043	20,3	2.470	12,1	22.513	89,0	11,0
Districte 5	17.495	17,7	5.478	26,7	22.973	76,2	23,8
Districte 6	11.024	11,2	5.536	27,0	16.560	66,6	33,4
TOTAL	98.569	100,0	20.487	100,0	119.056	82,8	17,2

Font: Web de l'Institut Nacional de Estadística (INE)

1.2 El mercat de treball

1.2.1 L'atur

incorporació de la dona al mercat de treball és un procés que encara no ha culminat.

- La incidència de l'atur és superior al territori (6,3%) respecte la mitjana catalana (5,4%) i la mitjana de l'àmbit metropolità (5,6%) i, a més a més, ha augmentat passant de ser del 5,7% a un 6,3% entre 2002 i 2006⁹. Tanmateix, aquests increments són lleugerament inferiors que els experimentats al conjunt de l'àmbit metropolità i Catalunya.
- És de destacar que ha disminuït entre la població jove de 16 a 24 anys. Aquest és un comportament diferenciat pel que fa a la resta a l'àmbit metropolità i Catalunya. En canvi en tots els territoris la incidència de l'atur ha augmentat per els altres col·lectius d'edat, sobretot per la població major de 45 anys.
- Tot i que continua sent més elevada la incidència de l'atur entre les dones, s'ha produït un procés de convergència en el diferencial entre les taxes femenina i masculina (en el període de programació anterior aquest diferencial era molt més elevat que el de Catalunya). En comparació amb l'àmbit metropolità, que és de fet el mercat de treball del territori, s'observa un diferencial similar¹⁰.
- Fent una anàlisi per estructura d'edats, s'observa que per a la població jove (16-24) s'inverteixen els resultats, les dones tenen nivells d'atur inferiors als dels homes, el que s'explica probablement pel comportament diferenciat en aquesta franja d'edats (millor nivell de formació de la dona i, al mateix temps, major voluntat de permanència).
- Malgrat tot, avui encara la incidència de l'atur de la dona està a dos punts per sobre de la de l'home, pel que la

⁹ El 2005 s'incorpora la nova comptabilitat d'aturats. Amb anterioritat es comptabilitzaven les persones inscrites al SOC, mentre que a partir del 2005 s'incorpora la població estrangera i les baixes a la seguretat social.

¹⁰ Aquestes dades han de ser matisades degut a la nova forma de comptabilitzar el volum d'aturats des de gener del 2005, any a partir del qual s'incorpora el col·lectiu d'immigrants al còmput total d'aturats. Aquest fet fa incrementar molt més l'atur masculí que el femení ja que en aquest col·lectiu, l'atur registrat és generalment superior entre els homes.

Taula 8 Atur registrat i proporció de població desocupada segons sexe, edat i àmbit territorial. 2006

Mitjanes anuals	Barcelonès Nord						Àmbit metropolità	Catalunya
	Homes		Dones		Total		Total	Total
Grup d'edat	Nombre	%aturats*	Nombre	%aturats*	Nombre	%aturats*	%aturats*	%aturats*
De 16 a 24 anys	1.138	4,8	857	3,9	1.995	4,4	3,6	3,7
De 25 a 44 anys	3.328	4,8	4.691	7,9	8.019	6,2	5,5	5,4
De 45 a 64 anys	2.839	6,4	3.818	8,3	6.657	7,3	6,7	6,3
Total 16-64 anys	7.306	5,3	9.365	7,3	16.671	6,3	5,6	5,4

Font: web del Departament de Treball i l'Institut d'Estadística de Catalunya.

Nota: la població fa referència a l'any 2005.

* els percentatges són sobre el total de població del tram d'edat corresponent.

Taula 9 Proporció de població desocupada segons grups d'edat. 2002 i 2006

Mitjanes anuals	2002*			2006*		
	Barcelonès Nord	Àmbit metropolità	Catalunya	Barcelonès Nord	Àmbit metropolità	Catalunya
De 16 a 24 anys	5,0	3,4	3,3	4,4	3,6	3,7
De 25 a 44 anys	5,8	4,6	4,4	6,2	5,5	5,4
De 45 a 64 anys	5,9	5,2	4,9	7,3	6,7	6,3
Total 16-64 anys	5,7	4,6	4,4	6,3	5,6	5,4

Font: web del Departament de Treball i l'Institut d'Estadística de Catalunya.

Nota: per l'any 2006, la població fa referència a l'any 2005.

* els percentatges són sobre el total de població del tram d'edat corresponent.

- Fent una anàlisi dels beneficiaris dels serveis municipals d'ocupació (veure apartat 3.3) s'observa que es tracta majoritàriament de persones entre els 25 i els 45 anys, tot i que creix significativament el col·lectiu major de 45 anys i sobretot en destaca el fort creixement de la població sense estudis i de la població immigrada estrangera, el que segons apunten els professionals d'aquests serveis, aquest canvi en els perfils ha incrementat les dificultats en garantir la inserció d'aquests col·lectius.
- Una de les dificultats posades de manifest des dels serveis municipals d'ocupació per aconseguir generar ocupació i disminuir l'atur al territori està associada a la dèbil relació entre la nova activitat econòmica que es genera al territori i la generació de llocs de treball per a la població resident (es constata que la major part de les noves empreses porten els treballadors de fora, probablement en molts casos degut a la manca de perfils i qualificació adequats entre la població resident).
- Les principals problemàtiques associades a les dificultats d'inserció del col·lectiu d'aturats segons els serveis municipals d'ocupació són les següents:
 - Incrementa la dificultat d'inserció pels canvis en el perfil dels col·lectius (com el major pes de població immigrada, en molts casos en situació legal irregular).
 - El fet que el teixit empresarial està molt fragmentat i amb baix nivell d'associacionisme - exceptuant alguns sectors (comerç, instal·ladors, ...) - fa que sigui difícil trobar un interlocutor amb qui l'administració pugui

planificar les necessitats futures, el que obliga a fer un treball molt individualitzat empresa per empresa.

- Desajust entre les condicions ofertes per les empreses (precarietat, baixa retribució...) amb les característiques dels llocs de treball a cobrir i els perfils i nivells de formació del col·lectiu d'aturats.
- Els recursos de suport a nivell social, sobretot els destinats a les llars monoparentals, són escassos.
- Manca de flexibilitat dels recursos existents. Sovint el problema no és tant de dotació (quantitat) sinó de flexibilitat en disponibilitat en el temps dels mateixos.

1.2.2 Contractació laboral

- Comparat amb la dinàmica de quatre anys enrere, el volum de contractacions el 2006 és força superior. No obstant, segueix sent molt elevada la temporalitat en la contractació, malgrat un lleuger descens de 4 punts percentuals respecte el 2002.

Taula 10 Contractació laboral per àmbits territorials. 2002 i 2006

Àmbit territorial	2002		2006	
	Total contractes	% contractes temporals	Total contractes	% contractes temporals
Barcelonès Nord	57.112	87,3	78.400	83,2
Àmbit metropolità	1.467.304	86,0	1.999.753	83,8
Catalunya	2.128.873	86,4	2.867.327	83,5

Font: web del Departament de Treball.

- Al Barcelonès Nord destaca pel seu major pes relatiu dels treballadors en manufactures, construcció i mineria (13,6%) respecte els altres àmbits territorials (7,3% àmbit metropolità i 9% Catalunya). Per altra banda, entre el 2002 i el 2006 ha disminuït el pes dels treballadors no

qualificats en tots els àmbits territorials, tanmateix destacar que la disminució al Barcelonès Nord és menor que la que s'observa al conjunt de l'àmbit metropolità i de Catalunya, probablement degut al major pes relatiu de la construcció al Barcelonès Nord.

Taula 11 Contractació laboral segons ocupacions. 2002 i 2006

	Barcelonès Nord			Àmbit metropolità		Catalunya	
	<u>2006</u> (Núm. contractes)	<u>2006</u> (%)	<u>2002</u> (%)	<u>2006</u> (%)	<u>2002</u> (%)	<u>2006</u> (%)	<u>2002</u> (%)
Forces armades	44	0,1	0,0	0,5	0,0	0,4	0,0
Directius administració i empresa	345	0,4	0,3	0,6	0,3	0,5	0,3
Tècnics i professionals científics, intel·lectuals	5.353	6,8	6,2	7,3	6,3	6,3	5,9
Tècnics i professionals de suport	6.109	7,8	5,6	9,5	6,0	8,8	5,7
Empleats administratius	8.186	10,4	9,5	12,1	13,8	11,1	12,4
Treballadors en serveis restauració, personals i comerç	14.200	18,1	19,4	21,0	19,1	21,1	20,3
Treballadors qualificats, agraris i pesquers	305	0,4	0,2	0,4	0,2	0,6	0,5
Treballadors en manufactures, construcció i mineria	10.639	13,6	13,2	7,3	7,4	9,0	8,7
Operadors instal·lacions i maquinària, i muntadors	5.497	7,0	7,3	5,7	3,5	6,1	4,0
Treballadors no qualificats	27.722	35,4	38,3	35,7	43,4	36,2	42,2
Total	78.400	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Font: web del Departament de Treball.

1.2.3 La mobilitat obligada

- L'índex d'autocontenció als tres municipis és baix, el que indica que bona part de la població treballa fora dels municipis. En aquest sentit, cal tenir en compte que es fa difícil parlar d'un mercat de treball del Barcelonès Nord, doncs en tot cas el mercat de treball abasta tota l'àrea metropolitana.
- Si en el període de programació anterior ja es diagnosticava un mercat de treball feble, els increments

de població (sobretot en edat de treballar) dificulten encara més la capacitat del territori d'oferir prou llocs de treball per mantenir uns nivells d'endogeneïtat raonables, sobretot si el ritme de creació d'empreses no és prou alt.

- Els índex d'autocontenció baixos indiquen que bona part de la població treballa fora dels municipis amb les implicacions que aquest fet té sobre la mobilitat i els nivells de congestió de la xarxa viària. En aquest sentit, a més a més, es pot preveure un increment en el moment que els fills de les generacions joves actuals s'incorporin al mercat de treball.

1.3 Activitat econòmica

Aquest capítol es basa en les dades del registre de la Seguretat Social per tal d'estimar els llocs de treball localitzats en el Barcelonès Nord. Per aquest motiu, cal tenir en compte que en aquest registre el que es recull són els assalariats assignats a un centre de cotització. Cada empresa està obligada a tenir com a mínim un centre de cotització per província on té treballadors/es. Sovint, les empreses assignen tots els seus assalariats a un sol centre de cotització i això produeix importants biaixos en les estimacions dels llocs de treball localitzats a un territori.

Per altra banda, al no disposar de dades referents al Règim d'Autònoms ni al Règim de treballadors/es de la llar pel període anterior al 2005, l'anàlisi general es basa en les

dades referents al Règim General. No obstant, per aquells sectors en què els altres règims poden ser molt rellevants, s'han introduït els matisos pertinents.

1.3.1 L'activitat econòmica al territori: estructura i evolució

- Els principals sectors econòmics en termes de volum d'ocupació assalariada són la construcció i el comerç al detall, sectors amb un pes notablement superior que a l'àmbit metropolità i català. I de fet, si es tinguessin en compte els treballadors i treballadores autònoms/es, el comerç al detall seria el primer sector d'activitat del Barcelonès Nord. Igualment, si s'afegissin les dades referents als treballadors i treballadores del Règim de la llar, aquest sector apareixeria també com un dels sectors amb cert pes en l'ocupació en aquest territori.

Taula 12 Sectors d'activitat amb un pes superior al 2% respecte el total de treballadors assalariats. 1r trim. 2006

Sector	Barcelonès Nord		Àmbit metropolità	Catalunya
	Nombre	%	%	%
Construcció	10.763	16,2	8,5	10,4
Comerç al detall, llevat del comerç de vehicles de motor, motocicletes i ciclomotors; reparació d'efectes personals i estris domèstics	9.600	14,4	9,0	9,0
Altres activitats empresarials	5.724	8,6	13,2	11,8
Activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials	4.828	7,2	6,5	6,3
Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç, llevat de vehicles de motor i motocicletes	4.304	6,5	7,6	7,0
Educació	3.763	5,6	4,4	4,1
Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria	3.586	5,4	5,9	6,1
Fabricació de productes metàl·lics, llevat de maquinària i equips	2.638	4,0	2,7	2,7
Indústries de la confecció i de la pelleteria	2.208	3,3	-	-
Hoteleria	1.916	2,9	5,1	5,5
Transport terrestre; transport per canonades	1.859	2,8	2,5	2,7
Indústries de productes alimentaris i begudes	-	-	-	2,5
Indústries químiques	-	-	2,4	2,2
Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs	-	-	2,2	-
Activitats recreatives, culturals i esportives	-	-	2,1	2,0
Total	51.189	76,8	72,0	72,2
Total sectors	66.629	100,0	100,0	100,0

Font: Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

Dades de l'àmbit metropolità i Catalunya: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

- Pel que fa a la evolució del sector, és de destacar el fet que la construcció no és només el sector amb major pes en l'ocupació, sinó també el sector amb un major creixement de l'ocupació en el període 2002-06. No obstant, cal tenir present que es tracta d'un sector amb una forta component cíclica i que, per tant, aquests creixements són difícilment sostenibles en el mig termini.
- Destacar el sector d'altres activitats empresarials ja que és el que ha guanyat més pes en l'ocupació entre el 2002 i el 2006, després de la construcció, amb 2.005 nous assalariats més i en el qual té una importància molt significativa el subsector de la neteja industrial

Taula 13 Sectors d'activitat amb un increment de més de 200 assalariats al Barcelonès Nord. 2002-06

<u>Sector</u>	<u>Variació</u> <u>1r. Trim.</u> <u>02-06</u>
Construcció	2.535
Altres activitats empresarials	2.005
Comerç al detall, llevat del comerç de vehicles de motor, motocicletes i ciclomotors; reparació d'efectes personals i estris domèstics	1.226
Activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials	1.224
Educació	954
Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç, llevat de vehicles de motor i motocicletes	651
Activitats immobiliàries	584
Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria	440
Hoteleria	390
Transport terrestre; transport per canonades	199
Total	10.208

Font: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

- Hi ha un seguit de sectors madurs que són importants al territori i que estan experimentant un procés de pèrdua de llocs de treball, com es recull a la taula següent. Cal matisar, no obstant, que en el sector de la confecció i pelleteria, si bé es perden assalariats, l'ocupació es manté gràcies als treballadors i treballadores en règim d'autònom, com es pot veure més endavant.

Taula 14 Sectors d'activitat que han perdut més de 200 assalariats al Barcelonès Nord. 2002-06

<u>Sector</u>	<u>Variació</u> <u>1r. Trim.</u> <u>02-06</u>
Fabricació de productes metàl·lics, llevat de maquinària i equips	-838
Indústries de la construcció de maquinària i equips mecànics	-783
Venda, manteniment i reparació de vehicles de motor, motocicletes i ciclomotors; venda al detall de combustible per a vehicles de motor	-714
Indústries tèxtils	-405
Indústries de la confecció i de la pelleteria	-274
Metal·lúrgia	-274
Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques	-251
Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics	-202
Total	-3.741

Font: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

- La matriu següent recull la síntesi de les tres darreres taules il·lustrant quina és la situació de cada un dels sectors d'activitat econòmica pel que fa a pes en l'ocupació i variació en volum d'ocupació assalariada en el període 2002-2006. L'objectiu és detectar els principals sectors en expansió i en crisi i l'impacte en l'ocupació¹¹

¹¹ No s'ha inclòs a la taula el sector 'Llars que ocupen personal domèstic' perquè, tot i que hi ha un lleuger descens dels assalariats, la gran majoria de treballadors en aquest àmbit estan contemplats en el Règim Especial de Treballadors de la llar i no queden reflectits, per tant, en aquestes dades

Quadre 1 Sectors econòmics del Barcelonès Nord segons pes i variació en l'ocupació¹²

	Creixement fort (50% o més)	Creixement moderat o estable (entre 0 i 49%)	Decreixement
Pes en l'ocupació (2% o més)	- Altres activitats empresarials	- Construcció - Comerç a l'engròs - Comerç al detall - Hoteleria - Transport terrestre i per canonades - Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria - Educació - Activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials	- Indústria de la confecció i de la pelleteria - Fabricació de productes metàl·lics, llevat de maquinària i equips
Pes en l'ocupació (menys d'un 2%)	- Reciclatge - Activitats immobiliàries - Lloguer de maquinària i equips sense operari, d'efectes personals i estris domèstics - Activitats informàtiques	- Agricultura, ramaderia, caça i activitats dels serveis que s'hi relacionen - Edició, arts gràfiques i reproducció - Fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics - Activitats afins al transport; activitats d'agències de viatges - Correus i telecomunicacions - Assegurances i plans de pensions, llevat de la seguretat social obligatòria - Activitats auxiliars de la mediació financera - Recerca i desenvolupament - Activitats associatives - Activitats recreatives, culturals i esportives	- Indústria de productes alimentaris i begudes - Indústria tèxtil - Preparació, adobament i acabament del cuir - Indústria de la fusta i suro - Indústria del paper - Indústria química - Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques - Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics - Metal·lúrgia - Indústria de la construcció de maquinària i equips mecànics - Fabricació de maquinària i materials elèctrics - Fabricació de materials electrònics - Fabricació d'equips i instruments medicoquirúrgics, de precisió, òptica i rellotgeria - Fabricació de vehicles de motor - Fabricació de mobles - Producció i distribució d'energia - Venda, manteniment i reparació de vehicles de motor - Activitats de sanejament públic - Activitats diverses de serveis personals

¹² Cal tenir present que aquesta matriu no inclou l'evolució dels treballadors i treballadores en règim d'autònoms, ni tampoc en el règim especial de la llar.

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

- Com ja s'ha esmentat destaca el sector d'altres activitats empresarials d'entre els sectors emergents més importants al territori (en les que el major pes està en les de neteja industrial), sector amb molt potencial no només pel fort creixement sinó per ésser intensiu en treball i, per tant, amb potencialitat de generar molts llocs de treball.
- Per altra banda, tot i que amb menys pes en l'ocupació, també es destaca un conjunt de sectors emergents pel fort creixement que han experimentat en aquest període (reciclatge; activitats immobiliàries; lloguer de maquinària i equips sense operari, d'efectes personals i estris domèstics; activitats informàtiques).
- Hi ha un seguit de sectors més consolidats, amb un creixement moderat i amb un pes important en l'ocupació, com són la construcció, el comerç a l'engròs i al detall, l'hoteleria, les activitats sanitàries i veterinàries, els serveis socials (d'aquest darrer probablement destaquen els serveis de proximitat) entre altres.
- Finalment, destacar el que ja ve essent una realitat des de fa uns anys i és el decreixement dels sectors madurs, entre els que cal destacar aquells que tenen un pes important en l'ocupació com són la indústria de la confecció i de la pel·leteria i la de fabricació de productes metàl·lics.
- El cas del tèxtil i la confecció en concret és molt rellevant, ja que és un sector significativament important en el territori. Si es compara la situació de la població assalariada el primer trimestre del 2006 respecte del 2002, s'observa una davallada de 405 persones pel que fa al tèxtil i de 274 pel que fa a la confecció i pel·leteria (veure taules detallades a l'annex). Ara bé, si es focalitza l'anàlisi en els últims dos anys, 2005 i 2006, i s'incorporen les dades referents als treballadors i treballadores autònoms¹³, s'observa que el volum d'ocupació d'aquests sectors no només no decreix sinó que augmenta molt lleugerament. Serà cabdal fer el seguiment d'aquesta sèrie en els propers anys per identificar realment quina és la tendència en aquests sectors.
- S'observa una significativa especialització del territori en alguns sectors com la fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics i la indústria de la confecció i la pel·leteria. Altres sectors també es caracteritzen per mostrar un nivell d'especialització significativament superior als dels nivells l'àmbit metropolità, com la construcció (el que ve a corroborar el ja esmentat anteriorment), altres subsectors del tèxtil i la confecció, el comerç al detall... entre altres.
-

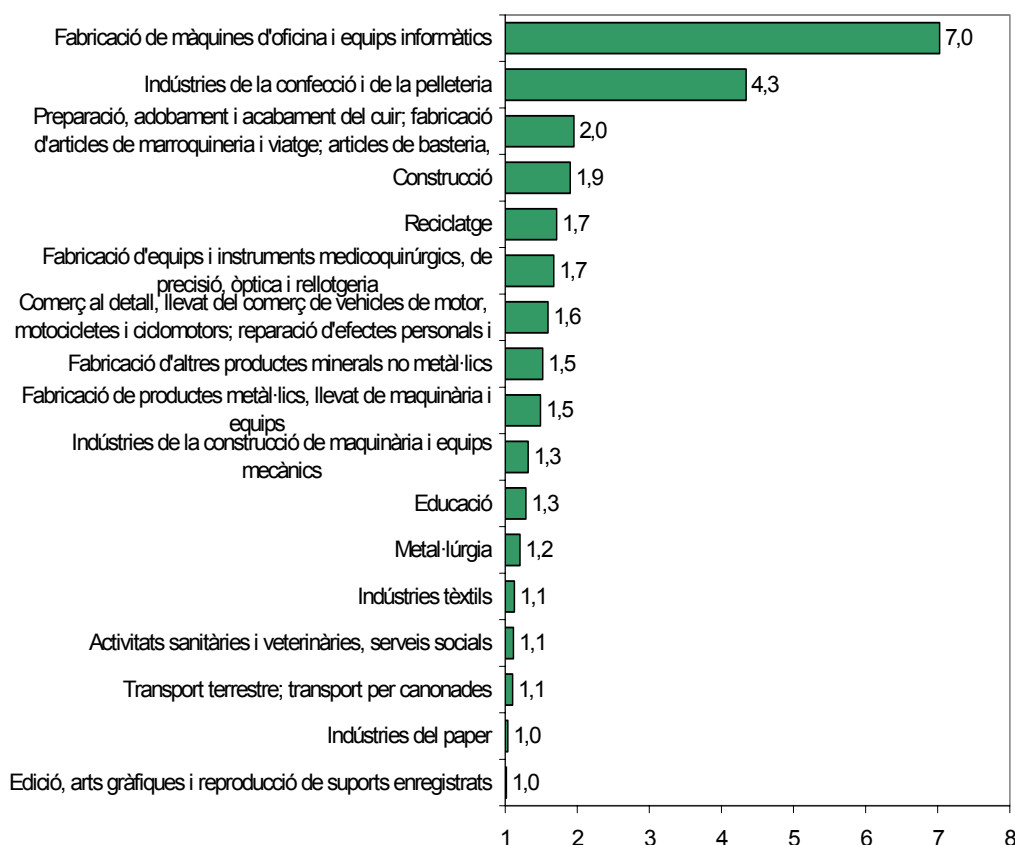
¹³ Malauradament no es disposen les dades d'autònoms referents al primer trimestre de l'any anterior al 2005.

Taula 15 Evolució de l'ocupació en el sector del tèxtil i de la confecció al Barcelonès Nord. 2005-06

Sector d'activitat			1r. trim. 2005	1r. trim. 2006	Δ% 05-06
17	Indústria tèxtil	Autònoms	52	61	17,3
		Assalariats	930	913	-1,8
18	Indústria de la confecció i de la pelletteria	Autònoms	744	706	-5,1
		Assalariats	2.097	2.208	5,3
Total			3.823	3.888	1,7

Font: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Gràfic 7 Índex d'especialització (assalariats) dels municipis del Barcelonès Nord respecte l'àmbit metropolità. 1r trim. 2006



Font: Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Dades de l'àmbit metropolità: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

1.3.2 Incidència d'activitats intensives en tecnologia i coneixement

- En l'anàlisi de les activitats intensives en tecnologia i coneixement es corrobora la conclusió anterior. Per un costat, el pes dels treballadors assalariats en els sectors industrials de nivell tecnològic baix i mig baix és superior en els municipis del Barcelonès Nord respecte l'àmbit metropolità i Catalunya en el primer trimestre de 2006 (tot i que s'observa una tendència a que disminueixi aquest pes). En canvi el pes en els sectors industrials de
- nivell tecnològic mig - alt és inferior en els municipis del Barcelonès Nord respecte l'àmbit metropolità i Catalunya, i a més decreix en el període analitzat.
- Seria de destacar el major pes del territori en els sectors industrials de nivell tecnològic alt, tanmateix cal tenir en compte que els sectors suposadament intensius en tecnologia en els quals el territori hi té un cert pes són molt probablement sectors o fases de la cadena del valor caracteritzats per ésser més intensius en treball (i no qualificat) que no en tecnologia.

Taula 16 Treballadors assalariats en sectors industrials de nivell tecnològic baix segons àmbits territorials. 2002 i 2006

1r. trimestre	Barcelonès Nord		Àmbit metropolità		Catalunya
	2002	2006	2006	2006	2006
Sectors d'activitat	%	Treb.	%	%	%
Indústries de la confecció i de la pelleteria	4,1	2.208	3,3	0,8	0,7
Edició, arts gràfiques i reproducció de suports enregistrats	1,8	1.098	1,6	1,6	1,4
Indústries tèxtils	2,2	913	1,4	1,2	1,4
Indústries de productes alimentaris i begudes	1,2	651	1,0	1,7	2,5
Fabricació de mobles; altres indústries manufactureres	0,9	421	0,6	0,8	0,8
Indústries del paper	0,7	339	0,5	0,5	0,6
Indústries de la fusta i del suro, llevat de mobles; cistelleria i esparteria	0,5	186	0,3	0,3	0,5
Preparació, adobament i acabament del cuir	0,2	127	0,2	0,1	0,1
Reciclatge	0,1	58	0,1	0,1	0,1
Indústries del tabac	0,0	0	0,0	0,0	0,0
Subtotal sectors industrials especificats	11,6	6.001	9,0	7,0	8,0
Total sectors	100,0	66.629	100,0	100,0	100,0

Font: Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Dades de l'àmbit metropolità i Catalunya: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

Taula 17 Treballadors assalariats en sectors industrials de nivell tecnològic mig - baix segons àmbits territorials. 2002 i 2006

1r. trimestre	Barcelonès Nord		Àmbit metropolità		Catalunya
	2002	2006	2006	2006	2002
Sectors d'activitat	%	Treb.	%	%	%
Coqueries, refinació de petroli i tractament de combustibles nuclears	0,0	0	0,0	0,0	0,0
Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques	1,1	442	0,7	1,1	1,1
Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics	1,5	682	1,0	0,7	0,9
Metal·lúrgia	1,0	321	0,5	0,4	0,4
Fabricació de productes metàl·lics, llevat de maquinària i equips	5,7	2.638	4,0	2,7	2,7
Subtotal sectors industrials especificats	9,3	4.083	6,1	4,9	5,1
Total sectors	100	66.629	100	100	100

Font: Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya. Dades de l'àmbit metropolità i Catalunya: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Taula 18 Treballadors assalariats en sectors industrials de nivell tecnològic mig – alt segons àmbits territorials. 2002 i 2006

1r. trimestre	Barcelonès Nord		Àmbit metropolità		Catalunya
	2002	2006	2006	2006	2002
Sectors d'activitat	%	Treb.	%	%	%
Indústries químiques	2,3	1.204	1,8	2,4	2,2
Indústries de la construcció de maquinària i equips mecànics	3,2	1.173	1,8	1,3	1,4
Fabricació de maquinària i materials elèctrics	1,0	552	0,8	1,1	1,1
Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs	0,8	434	0,7	2,2	1,8
Fabricació d'altres materials de transport	0,0	5	0,0	0,2	0,2
Subtotal sectors industrials especificats	7,3	3.368	5,1	7,3	6,6
Total sectors	100,0	66.629	100,0	100,0	100,0

Font: Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya. Dades de l'àmbit metropolità i Catalunya: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Taula 19 Treballadors assalariats en sector industrials de nivell tecnològic alt segons àmbits territorials. 2002 i 2006

1r. trimestre	Barcelonès Nord		Àmbit metropolità		Catalunya
	2002	2006	2006	2006	2002
Sectors d'activitat	%	Treb.	%	%	%
Fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics	0,2	130	0,2	0,0	0,0
Fabricació de materials electrònics; fabricació d'equips i aparells de ràdio, televisió i comunicacions	0,2	83	0,1	0,2	0,2
Fabricació d'equips i instruments medicoquirúrgics, de precisió, òptica i rellotgeria	0,7	364	0,5	0,3	0,3
Subtotal sectors industrials especificats	1,1	577	0,9	0,6	0,5
Total sectors	100,0	66.629	100,0	100,0	100,0

Font: Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Dades de l'àmbit metropolità i Catalunya: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

- Pel que fa al sector terciari, és de destacar el creixement en el període 2002-2006 dels treballadors assalariats en els sectors serveis intensius en coneixement, tot i que el pes és inferior en els municipis del Barcelonès Nord respecte l'àmbit metropolità i Catalunya. Cal tenir en compte, si més no, que s'han de prendre amb mesura aquestes dades, doncs posant l'exemple del sector altres activitats empresarials, aquest està considerat sector intensiu en coneixement, mentre que ja s'ha esmentat que pel territori analitzat el subsector amb major pes és el de neteja industrial.
- En general, de les dades d'afiliació a la Seguretat Social se'n dedueix que el sector serveis al Barcelonès Nord es caracteritza, sobretot, pel predomini de les activitats menys intensives en coneixement. Concretament un 37,1% dels treballadors treballen en aquests sectors resultats molt similars als de Catalunya i àmbit metropolità.

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

Taula 20 Treballadors assalariats en el sectors serveis intensius en coneixement segons àmbits territorials. 2002 i 2006

1r. trimestre	Barcelonès Nord		Àmbit metropolità		Catalunya
	2002	2006	2006	2006	2002
<u>Sectors d'activitat</u>	%	Treb.	%	%	Treb.
Altres activitats empresarials	6,1	5.724	8,6	13,2	11,8
Activitats sanitàries i veterinàries, serveis socials	5,9	4.828	7,2	6,5	6,3
Educació	4,6	3.763	5,6	4,4	4,1
Activitats immobiliàries	0,7	1.009	1,5	1,7	1,6
Activitats recreatives, culturals i esportives	1,5	1.009	1,5	2,1	2,0
Lloguer de maquinària i equips sense operari, d'efectes personals i estris domèstics	0,1	109	0,2	0,3	0,3
Activitats informàtiques	0,1	155	0,2	1,4	1,1
Activitats auxiliars de la mediació financera	0,2	158	0,2	0,3	0,3
Correus i telecomunicacions	0,2	161	0,2	0,9	0,8
Assegurances i plans de pensions, llevat de la seguretat social obligatòria	0,1	77	0,1	0,9	0,8
Transport marítim, de cabotatge i per vies de navegació interiors	0,0	0	0,0	0,0	0,0
Transport aeri i espacial	0,0	0	0,0	0,1	0,1
Recerca i desenvolupament	0,0	23	0,0	0,3	0,3
Mediació financera, llevat d'assegurances i plans de pensions	0,0	6	0,0	1,9	1,8
Total subsectors especificats	19,7	17.022	25,5	34,1	31,2
Total sectors	100,0	66.629	100,0	100,0	100,0

Font:

Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Dades de l'àmbit metropolità i Catalunya: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

Taula 21 Treballadors assalariats en els sectors serveis no intensius en coneixement segons àmbits territorials. 2002 i 2006

1r. trimestre	Barcelonès Nord		Àmbit metropolità		Catalunya
	2002	2006	2006	2006	2002
Sectors d'activitat	%	Treb.	%	%	Treb.
Comerç al detall, llevat del comerç de vehicles de motor, motocicletes i ciclomotors; reparació d'efectes personals i estris domèstics	13,8	9.600	14,4	9,0	9,0
Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç, llevat de vehicles de motor i motocicletes	6,0	4.304	6,5	7,6	7,0
Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria	5,2	3.586	5,4	5,9	6,1
Hoteleria	2,5	1.916	2,9	5,1	5,5
Transport terrestre; transport per canonades	2,7	1.859	2,8	2,5	2,7
Activitats diverses de serveis personals	1,7	971	1,5	1,6	1,5
Venda, manteniment i reparació de vehicles de motor, motocicletes i ciclomotors; venda al detall de combustible per a vehicles de motor	2,7	953	1,4	1,6	2,0
Activitats associatives	1,0	732	1,1	1,2	1,1
Activitats afins al transport; activitats d'agències de viatges	0,8	507	0,8	1,7	1,5
Activitats de sanejament públic	0,7	261	0,4	0,5	0,5
Organismes extraterritorials	0,0	0	0,0	0,0	0,0
Llars que ocupen personal domèstic	0,0	27	0,0	0,2	0,2
Total subsectors especificats	37,3	24.716	37,1	37,0	37,2
Total sectors	100,0	66.629	100,0	100,0	100,0

Font: Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Dades de l'àmbit metropolità i Catalunya: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

1.3.3 Incidència d'activitats amb risc de deslocalització

- És de destacar el pes dels sectors amb més risc de patir deslocalitzacions en els municipis del Barcelonès Nord

que decreix 4 punts percentuals en el període 2002-2006. Tot i això, el pes d'aquest respecte el total d'assalariats és superior en comparació amb l'àmbit metropolità i Catalunya.

Taula 22 Treballadors assalariats en els sectors amb més risc de deslocalització¹⁴ segons àmbits territorials. 2002 i 2006

1r. trimestre	Barcelonès Nord		Àmbit metropolità		Catalunya
	2002	2006	2006	2002	2002
Sectors d'activitat	%	Treb.	%	%	Treb.
Indústries tèxtils	2,2	913	1,4	1,2	1,4
Indústries de la confecció i de la pelleteria	4,1	2.208	3,3	0,8	0,7
Preparació, adobament i acabament del cuir	0,2	127	0,2	0,1	0,1
Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques	1,1	442	0,7	1,1	1,1
Indústries de la construcció de maquinària i equips mecànics	3,2	1.173	1,8	1,3	1,4
Fabricació de màquines d'oficina i equips informàtics	0,2	130	0,2	0,0	0,0
Fabricació de maquinària i materials elèctrics	1,0	552	0,8	1,1	1,1
Fabricació de materials electrònics; fabricació d'equips i aparells de ràdio, televisió i comunicacions	0,2	83	0,1	0,2	0,2
Fabricació d'equips i instruments medicoquirúrgics, de precisió, òptica i rellotgeria	0,7	364	0,5	0,3	0,3
Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs	0,8	434	0,7	2,2	1,8
Fabricació d'altres materials de transport	0,0	5	0,0	0,2	0,2
Total subsectors especificats	13,7	6.431	9,7	8,6	8,3
Total sectors	100,0	66.629	100,0	100,0	100,0

Font: Dades dels municipis del Barcelonès Nord: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Dades de l'àmbit metropolità i Catalunya: Web del Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

¹⁴ Segons la classificació que Sala i Torres (2005) fa a partir d'informació relativa a la intensitat de mà d'obra i a la mida de les empreses i que identifica a aquells sectors amb risc de patir deslocalitzacions en un futur. Sala, M.I. T. Torres (2005) "Unas reflexiones sobre localización industrial aplicadas a la industria catalana". Butlletí econòmic del ICE, nº 2863.

1.3.4 Estructura i densitat empresarial

- Les dades de baixa densitat empresarial, malgrat experimentar un lleuger increment, reforcen la diagnosi d'un territori amb més ús residencial que d'activitat econòmica, ja que el rati de centres de treball per mil habitants no arriba al 25%, al Barcelonès Nord mentre el mateix per l'àmbit metropolità i Catalunya es situa entre el 38 i el 39% respectivament. (veure annex, Taula 40).
- El Barcelonès Nord es caracteritza per un teixit productiu molt atomitzat, basat en petites i mitjanes empreses (el 75% dels establiments tenen menys de cinc treballadors i només un 2% dels establiments tenen més de 50 treballadors). Tanmateix el gruix de l'ocupació està en les empreses grans.

Taula 23 Treballadors assalariats segons núm. d'assalariats de l'establiment al Barcelonès Nord. 2002 i 2006

1r. trimestre		2006	2002	Δ 02-06
<u>Trams assalariats</u>	<u>Nombre</u>	<u>%</u>	<u>%</u>	<u>%</u>
D'1 a 5 assalariats	14.201	21,3	20,6	13,5
De 6 a 10 assalariats	7.870	11,8	12,4	4,6
D'11 a 50 assalariats	21.464	32,2	32,5	8,8
De 51 a 250 assalariats	12.056	18,1	20,0	-0,5
Més de 250 assalariats	11.038	16,6	14,6	24,8
Total	66.629	100,0	100,0	9,7

Font: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

Taula 24 Centres de cotització segons núm. d'assalariats de l'establiment al Barcelonès Nord. 2002 i 2006

		2002	2006	Δ 02-06
<u>Trams assalariats</u>	<u>Nombre</u>	<u>%</u>	<u>Nombre</u>	<u>%</u>
D'1 a 5 assalariats	6.198	74,8	6.966	75,8
De 6 a 10 assalariats	994	12,0	1.041	11,3
D'11 a 50 assalariats	953	11,5	1.034	11,3
De 51 a 250 assalariats	128	1,5	126	1,4
Més de 250 assalariats	18	0,2	20	0,2
Total	8.291	100,0	9.187	10,8

Font: Aplicació INSS-SITDEL de l'Àrea de Promoció Econòmica i Ocupació de la Diputació de Barcelona. Dades cedides pel Departament de Treball de la Generalitat de Catalunya.

1.4 La formació professional

- Les famílies professionals majoritàries en l'**oferta formativa** de la formació ocupacional i la formació professional reglada en el territori són: Administratius i secretariat, Informàtica, Construcció, Producció i
- manteniment de mecanitzats i Sanitat. Aquestes cinc famílies professionals acumulen el 73,2% del total de l'oferta formativa.
- La majoria d'aquestes famílies també representen, en l'activitat econòmica, els principals sectors d'activitat de la població assalariada, tal i com es desprèn del capítol anterior.

Taula 25 Cursos de Formació Professional Reglada i Ocupacional segons Famílies Professionals. 2005

<u>Família professional</u>	<u>FP Reglada</u>	<u>FP Ocupacional</u>
Activitats agràries, forestals i pesqueres	0	7
Administratius i secretariat	18	20
Altres serveis a les empreses	0	1
Artesania	0	1
Arts plàstiques i disseny	5	0
Comerç i venedor / Atenció al Client	3	4
Comunicació, imatge i so	0	0
Construcció	1	17
Fusta, moble i alumini	1	2
Imatge personal	3	0
Indústries Alimentàries	0	0
Informàtica i noves tecnologies	17	28
Producció i manteniment de mecanit. electrònica ind.	16	11
Producció, reparació i manteniment de vehicles	6	0
Química	4	0
Restauració i hostaleria	0	6
Sanitat i salut	11	8
Seguretat i higiene	1	0
Serveis personals, socials i esportius	7	2
Tèxtil, confecció i pell	1	0
Transports i comunicacions	0	0
Total	94	107

Font: CCOO del Barcelonès Nord. La Formació Professional al Barcelonès Nord. 2006

1.- ANÀLISI SOCIOECONÒMICA DEL TERRITORI

- Les famílies professionals d'Administratius i secretariat i Informàtica, representen el 41% del total d'oferta de formació professional al territori. El caràcter transversal d'aquesta activitat fa difícil validar si s'està produït una sobrerrepresentació d'aquestes especialitats en relació amb la demanda empresarial¹⁵.
- Segons l'estudi "La formació professional al Barcelonès Nord"¹⁶, es considera que si es contrasta l'oferta de cursos de formació professional reglada i ocupacional, segons famílies professionals, amb l'ocupació assalariada dels sectors que representen aquestes famílies, es detecten les següents situacions de dèficit o superàvit d'oferta formativa:
 - Per grans sectors d'activitat es considera que el sector de la indústria mostra un dèficit important i en canvi el sector serveis i agrícola estarien amb superàvit.
 - Concretament els principals subsectors amb dèficit de formació són: comerç, transports i comunicacions, indústries alimentàries i tèxtil, confecció i pell
 - I els principals subsectors amb superàvit d'oferta formativa són la sanitat i les activitats agràries forestals i pesqueres
- Cinc famílies professionals agrupen el 65% del total d'alumnes de la formació professional reglada al Barcelonès Nord: Administració, Informàtica, Serveis sociocultural i a la comunitat, Sanitat i Electricitat i electrònica.
- El nombre d'alumnes ha augmentat en un 7%, concretament hi ha 213 alumnes més, augment degut sobretot als alumnes de grau mitjà.
- Les famílies professionals amb una tendència positiva quant al percentatge total d'alumnes que representen són l'imatge personal, Serveis socioculturals i la Comunitat, Activitats físiques i esportives i Manteniment i serveis a la producció. En canvi, les que presenten una

evolució negativa són Comerç i màrqueting, Hoteleria i turisme, Electricitat i electrònica i Tèxtil, confecció i pell.

¹⁵ CCOO del Barcelonès Nord. *La Formació Professional al Barcelonès Nord. 2006*

¹⁶ CCOO del Barcelonès Nord. *La Formació Professional al Barcelonès Nord. 2006*

Taula 26 Alumnes de Formació Professional Reglada segons Famílies Professionals. 2005

<u>Família professional</u>	<u>CFGM</u>	<u>%</u>	<u>CFGS</u>	<u>%</u>	<u>TOTAL</u>	<u>%</u>
Activitats agràries	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Activitats físiques i esportives	0	0,0	81	5,6	81	2,4
Activitats marítimo pesqueres	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Administració	350	18,9	282	19,6	632	19,2
Arts gràfiques	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Comerç i màrqueting	61	3,3	0	0,0	61	1,8
Comunicació, imatge i so	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Edificació i obra civil	0	0,0	28	1,9	28	0,8
Electricitat i electrònica	328	17,8	125	8,6	453	13,8
Fabricació mecànica	126	6,8	30	2,0	156	4,7
Fusta i moble	24	1,3	0	0,0	24	0,7
Hoteleria i turisme	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Imatge personal	143	7,7	0	0,0	143	4,3
Indústries alimentàries	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Informàtica	198	10,7	268	18,6	466	14,2
Manteniment de vehicles autopropulsats	170	9,2	65	4,5	235	7,1
Manteniment i serveis a la producció	105	5,7	0	0,0	105	3,2
Química	13	0,7	61	4,2	74	2,2
Sanitat	298	16,1	254	17,6	552	16,8
Serveis socioculturals i a la comunitat	20	1,0	204	14,1	224	6,8
Tèxtil, confecció i pell	7	0,3	40	2,7	47	1,4
Vidre i ceràmica	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total	1.843	100,0	1.438	100,0	3281	100,0

Font: CCOO del Barcelonès Nord. La Formació Professional al Barcelonès Nord.2006

2.- ELEMENTS CLAU DE L'ENTORN TERRITORIAL

En aquests moments, i en el futur pròxim, a l'Àrea Metropolitana de Barcelona s'estan portant a terme una sèrie de projectes de grans dimensions que sens dubte aportaran canvis rellevants i estratègics en els diferents àmbits en què s'estructura la realitat de l'entorn metropolità. D'aquests, una bona part es situen, o bé en el mateix territori del Barcelonès

Concretament, de la cinquantena de projectes estratègics que hi havia en marxa o previstos l'any 2006 a l'AMB¹⁷, més d'una dotzena es troben situats al Barcelonès Nord o proximitats. En aquests, s'hi ha de sumar algun dels projectes del territori que estan operatius, com és el cas del Polígon Industrial Les Guixeres, a Badalona. En conjunt, es destaquen principalment els següents projectes:

- El Polígon Industrial Les Guixeres, a Badalona
- El Port Esportiu de Sant Adrià del Besòs
- El Tramvia del Besòs, que uneix Sant Adrià amb Barcelona.
- La transformació de la façana marítima de Badalona
- El Campus Interuniversitari del Besòs (que correspon en aquests moments al Parc b_TEC Barcelona Innovació Tecnològica), a Sant Adrià del Besòs
- El Campus de l'Alimentació de Torribera, a Santa Coloma de Gramanet
- El parc de la recerca mèdica Can Ruti, a Badalona
- La Línia 9 de metro
- La Planta biològica de la depuradora del Besòs
- Intervenció integral en els set barris fronterers de la Serra d'en Mena, a Santa Coloma de Gramanet i Badalona.
- El Pla de transformació del barri de la Mina (2000-2010), a Sant Adrià del Besòs.

Nord o en l'entorn més proper, concretament a les zones de Barcelona que limiten amb Sant Adrià del Besòs, que, per la seva proximitat, és evident que tenen també un impacte en el territori del Barcelonès Nord.

- La transformació del Sector de La Catalana, a Sant Adrià del Besòs.
- La remodelació de la zona de Can Zam i del front fluvial del Raval a Santa Coloma de Gramanet.
- La Facultat dels Oficis a Badalona.
- El Parc Barcelona Media, que es desplegarà en el districte 22@Barcelona.
- El Districte 22@ en sí mateix

Encara que en segons quins casos és veritat que en el curt termini aquest tipus de projectes tenen un impacte molt limitat pel que fa a l'ocupació que generen pels col·lectius amb més dificultats d'inserció en el mercat laboral (que són els més dependents dels serveis públics d'ocupació), el futur del territori en el mig i llarg termini passa per saber aprofitar les oportunitats que aquests projectes suposaran i, per tant, és necessari que des del Pacte per la Promoció Econòmica i l'Ocupació es treballi en una línia que permeti respondre a aquests reptes.

A continuació s'explica de forma més detallada cadascun d'aquests projectes, organitzats segons si es tracta de:

- Projectes de diversificació de l'activitat productiva i impuls de la innovació
- Infraestructures específiques i projectes urbanístics
- Altres projectes estratègics d'àmbit local
- Infraestructures de transport
- Millores dels barris
- Nous equipaments esportius i comercials
- Nous equipaments comercials i d'oci d'interès metropolità
- Altres projectes de repercussió al territori

¹⁷ Segons el Pla Estratègic Metropolità de Barcelona.

