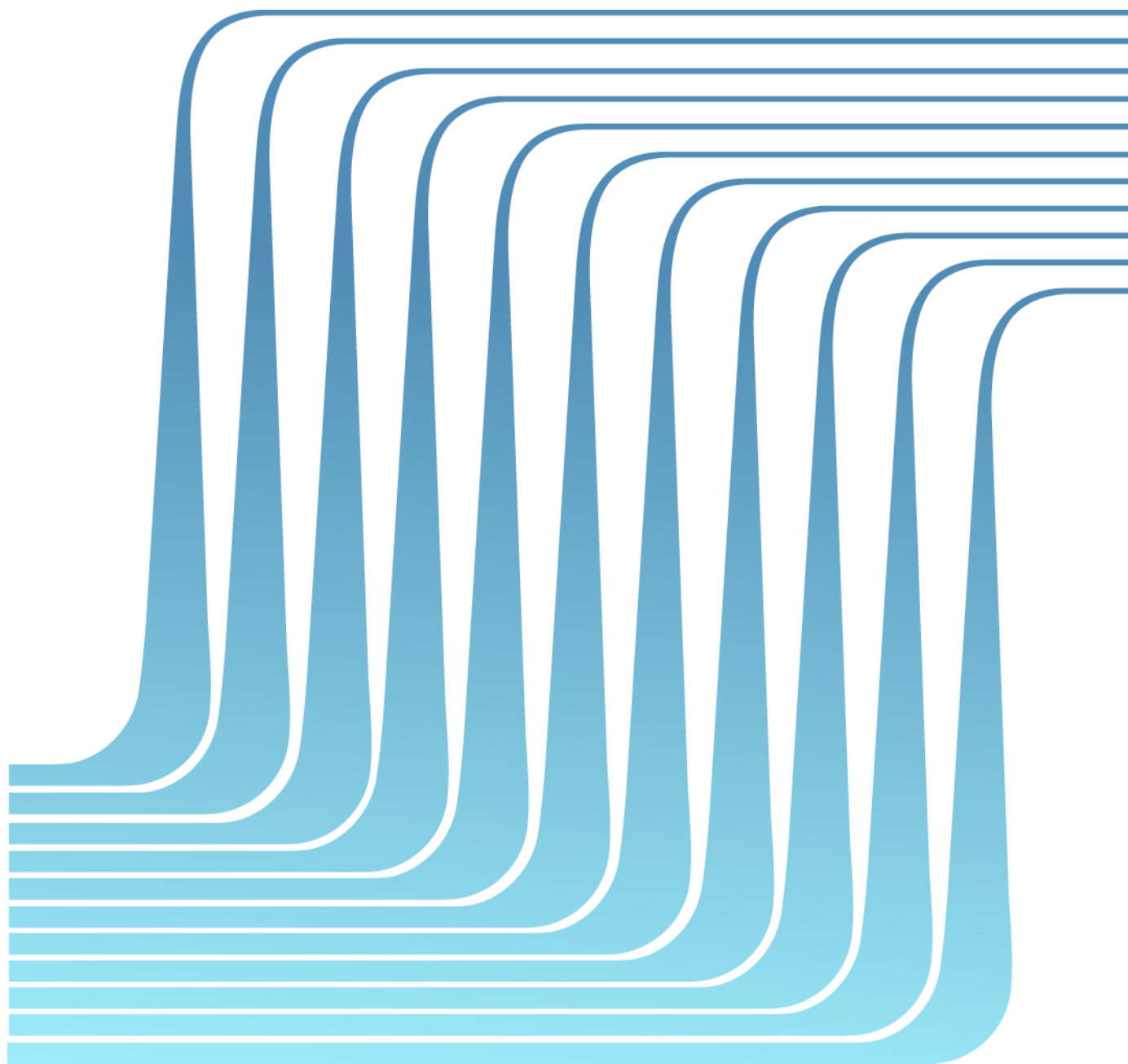

Observatori d'Empresa i Ocupació

observatoriempresaiocupacio.gencat.cat

Data d'actualització: 18/09/2014



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Ocupació



© Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Ocupació
Gabinet Tècnic

c/ Sepúlveda, 148-150
08011 Barcelona
observatoriempresaiocupacio.gencat.cat
Barcelona, setembre de 2014

ISSN: 2014-7201
Dipòsit legal: B-19661-2012



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-No comercial-Sense obres derivades 3.0 de Creative commons. Se'n permet la reproducció, distribució i comunicació pública sempre que se'n citi l'autor i no se'n faci un ús comercial. La llicència completa es pot consultar a:
<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/es/legalcode.ca>

El juny de 2014 s'ha tancat amb 2.975.935 afiliats a la Seguretat Social a Catalunya, un 7,7% dels quals treballa en activitats considerades d'alt contingut tecnològic (229.195).

D'aquest total, 114.823 persones treballen en activitats industrials de tecnologia mitjana alta (el 3,9%), 87.441 en serveis de tecnologia alta o punta (2,9%) i 26.931 en activitats industrials de tecnologia alta (0,9%).

A finals de juny de 2014, 229.195 persones treballen en activitats d'alt contingut tecnològic a Catalunya.

Taula 1

Catalunya - Afiliació en activitats d'alt contingut tecnològic. RGSS+RETA

Juny de cada any (últim dia del mes)

	2013		2014		Var. interanual	
	valor	% distrib.	valor	% distrib.	Var. abs.	Var. rel.
Sectors industrials de tecnologia alta (1)	26.412	0,9%	26.931	0,9%	519	2,0%
Sectors industrials de tecnologia mitjana alta (2)	113.622	3,9%	114.823	3,9%	1.201	1,1%
Serveis de tecnologia alta o punta (3)	82.442	2,8%	87.441	2,9%	4.999	6,1%
Activitats d'alt contingut tecnològic (1+2+3)	222.476	7,6%	229.195	7,7%	6.719	3,0%
Total afiliació (total règims)	2.916.673	100%	2.975.935	100%	59.262	2,0%

Font: Observatori d'Empresa i Ocupació a partir de les dades de la Tresoreria General de la Seguretat Social

Respecte d'un any enrere, l'afiliació ha augmentat amb més força en les activitats d'alt contingut tecnològic (+3%) que en el conjunt de l'economia (+2%). L'increment en les activitats d'alt contingut tecnològic s'ha centrat principalment en els serveis de tecnologia alta o punta (+6,1%; 4.999 afiliats més) i, en menor mesura, en els sectors industrials de tecnologia alta (+2%; 519 afiliats més) i mitjana alta (+1,1%; 1.201 més).

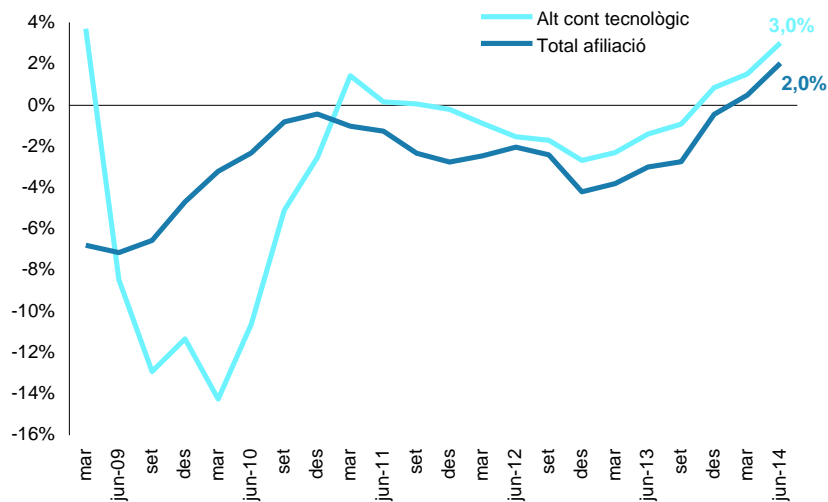
Els serveis de tecnologia alta o punta han generat 4.999 llocs de treball en relació amb un any abans (+6,1%).

L'anàlisi de l'evolució de les activitats d'alt contingut tecnològic en el darrer quinquenni mostra que van patir una major pèrdua d'ocupació en l'etapa més aguda de la crisi, però que posteriorment han presentat una evolució més favorable. Amb l'augment interanual actual, les activitats d'alt contingut tecnològic acumulen tres trimestres consecutius d'increment, mentre que el conjunt de l'afiliació porta dos trimestres consecutius de creixement.

Gràfic 1

Catalunya - Variació interanual de l'afiliació a la Seguretat Social (en %)

Març de 2009 a juny de 2014 (últim dia del mes)



L'afiliació en activitats d'alt contingut tecnològic augmenten un 3% interanualment i el total de l'afiliació, un 2%.

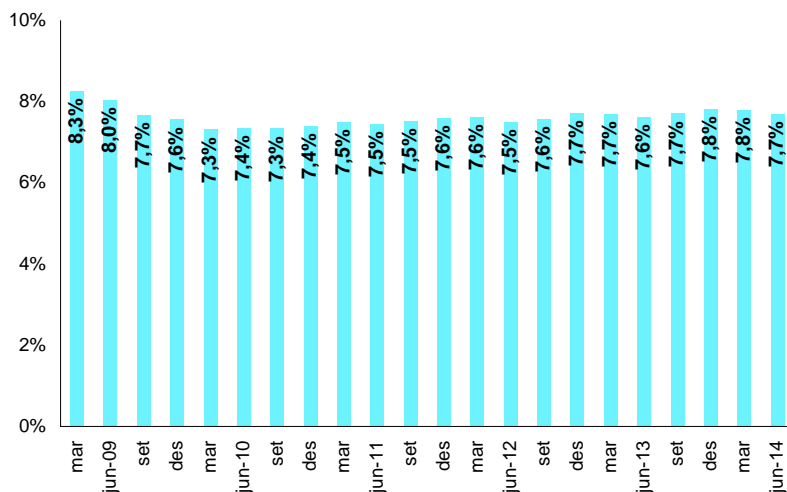
Font: Observatori d'Empresa i Ocupació a partir de les dades de la Tresoreria General de la Seguretat Social

La davallada més intensa en el període inicial de l'afiliació en aquest tipus d'activitats va fer caure en un punt percentual el seu pes sobre el total de l'afiliació (del 8,3% de març de 2009 al 7,3% un any després). Posteriorment s'ha anat mantenint entorn al 7,7%.

Gràfic 2

Catalunya - Pes de les activitats d'alt contingut tecnològic sobre el total de l'afiliació (en %)

Març de 2009 a juny de 2014 (últim dia del mes)



El pes de les activitats d'alt contingut tecnològic s'ha mantingut força estable en els últims anys; el juny de 2014 se situa en el 7,7%.

Font: Observatori d'Empresa i Ocupació a partir de les dades de la Tresoreria General de la Seguretat Social

A continuació s'analitza amb més detall la situació de les activitats industrials i terciàries considerades d'alt contingut tecnològic.

Indústria

En el sector industrial, l'afiliació s'ha reduït discretament (-0,7%; 2.890 afiliats menys); per nivells de tecnologia, el descens s'ha produït en les activitats de tecnologia mitjana baixa (-3%) i les de tecnologia baixa (-0,6%); en canvi, augmenta l'afiliació en les activitats de tecnologia alta (+2%) i mitjana alta (+1,1%).

Entre les activitats d'alt contingut tecnològic (activitats industrials de tecnologia alta o mitjana alta), els augments d'afiliació més rellevants en termes absoluts es registren:

- Fabricació de productes farmacèutics , CCAE-21: 867 afiliats més.
- Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs, CCAE-29: 620 més.
- Indústries químiques, CCAE-20: 618 més.

En canvi, els descensos en el nombre d'afiliats més destacats en xifres absolutes són:

- Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics, CCAE-26: 358 menys.
- Fabricació de locomotores i material ferroviari, CCAE-302: 145 menys.

En xifres relatives, sobresurten els increments en les branques de construcció aeronàutica i aeroespacial (+14,5%) i la fabricació d'instruments i subministraments mèdics i odontològics (+14,3%).

Taula 2

Catalunya – Afiliació en la indústria. RGSS+RETA

Juny de cada any (últim dia del mes)

CCAE-09	Branca d'activitat	2013	2014	Var. interanual	
				Absoluta	Relativa
21	Fabricació de productes farmacèutics	20.087	20.954	867	4,3%
26	Fabricació de productes informàtics, electrònics i òptics	6.256	5.898	-358	-5,7%
303	Construcció aeronàutica i espacial	69	79	10	14,5%
Tecnologia alta		26.412	26.931	519	2,0%
20	Indústries químiques	30.921	31.539	618	2,0%
254	Fabricació d'armes i municions	195	177	-18	-9,2%
27	Fabricació de materials i equips elèctrics	13.107	12.982	-125	-1,0%
28	Fabricació de maquinària i equips no classificats en altres activ.	26.865	26.895	30	0,1%
29	Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs	37.402	38.022	620	1,7%
302	Fabricació de locomotores i material ferroviari	2.057	1.912	-145	-7,0%
304	Fabricació de vehicles de combat	0	0	0	-
309	Fabricació d'altres materials de transport no classificats en altres activ.	705	588	-117	-16,6%
325	Fabricació d'instruments i subministraments mèdics i odontològics	2.370	2.708	338	14,3%
Tecnologia mitjana-alta		113.622	114.823	1.201	1,1%
182	Reproducció de suports enregistrats	514	511	-3	-0,6%
19	Coqueries i refinació del petroli	1.154	1.109	-45	-3,9%
22	Fabricació de productes de cautxú i matèries plàstiques	22.526	22.467	-59	-0,3%
23	Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics	11.761	11.127	-634	-5,4%
24	Metal·lúrgia; fabricació de prod bàsics de ferro, acer i ferroaliatges	9.673	9.676	3	0,0%
251	Fabricació d'elements metàl·lics per a la construcció	14.010	12.408	-1.602	-11,4%
252	Fabricació de cisternes, grans dipòsits i contenidors de metall	2.045	1.870	-175	-8,6%
253	Fabricació de generadors de vapor, exc. calderes per a calefacció central	142	147	5	3,5%
255	Forja, estampació i embotició de metalls; pulverimetallúrgia	8.168	7.997	-171	-2,1%
256	Tractament i revestiment metalls; engin. mecànica general per compte d'altri	12.475	12.316	-159	-1,3%
257	Fabricació d'altres productes de gaverteria i coberts, eines i ferreteria	6.756	6.222	-534	-7,9%
259	Fabricació d'altres productes metàl·lics	6.711	6.272	-439	-6,5%
301	Construcció naval	14.061	14.661	600	4,3%
33	Reparació i instal·lació de maquinària i equips	975	879	-96	-9,8%
Tecnologia mitjana-baixa		110.971	107.662	-3.309	-3,0%
10	Indústries de productes alimentaris	64.753	66.068	1.315	2,0%
11	Fabricació de begudes	9.003	9.336	333	3,7%
12	Indústries del tabac	3	3	0	0,0%
13	Indústries tèxtils	18.173	17.750	-423	-2,3%
14	Confecció de peces de vestir	13.033	13.032	-1	0,0%
15	Indústria del cuir i del calçat	2.974	2.926	-48	-1,6%
16	Indústria de la fusta i del suro, excepte mobles; cistelleria i esparteria	9.027	8.785	-242	-2,7%
17	Indústries del paper	11.717	11.235	-482	-4,1%
181	Arts gràfiques i activitats dels serveis que s'hi relacionen	20.084	18.531	-1.553	-7,7%
31	Fabricació de mobles	7.406	7.264	-142	-1,9%
321	Fabricació d'articles de joieria, bijuteria i similars	1.606	1.534	-72	-4,5%
322	Fabricació d'instruments musicals	57	57	0	0,0%
323	Fabricació d'articles d'esport	390	385	-5	-1,3%
324	Fabricació de jocs i joguines	304	313	9	3,0%
329	Altres indústries manufactureres diverses	2.141	2.483	342	16,0%
Tecnologia baixa		160.671	159.702	-969	-0,6%
5	Antracita, hulla i lignit	27	25	-2	-7,4%
6	Petroli i gas natural	1	0	-1	-100,0%
7	Minerals metàl·lics	5	3	-2	-40,0%
8	Minerals no metàl·lics ni energètics	2.465	2.401	-64	-2,6%
9	Suport a les indústries extractives	12	16	4	33,3%
35	Subministrament d'energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat	5.307	5.283	-24	-0,5%
36	Captació, depuració i distribució d'aigua	6.104	6.143	39	0,6%
37	Recollida i tractament d'aigües residuals	1.195	974	-221	-18,5%
38	Recollida, tractament i eliminació de residuos; valorització	16.501	16.371	-130	-0,8%
39	Activitats de descontaminació i altres serveis de gestió de residus	221	290	69	31,2%
Activitats no classificades per nivells tecnològics		31.838	31.506	-332	-1,0%
Total Indústria		443.514	440.624	-2.890	-0,7%

Font: Observatori d'Empresa i Ocupació a partir de les dades de la Tresoreria General de la Seguretat Social (seguint la classificació d'activitats industrials per nivells tecnològics d'Eurostat)

Serveis

Interanualment, els afiliats en el sector serveis han augmentat un 2,4% (51.810 afiliats més); els serveis no basats en el coneixement han augmentat un 2,1% i els basats en el coneixement, un 2,7%. Entre aquests últims és especialment destacat l'increment en els serveis de tecnologia alta o punta (+6,1%; 4.999 afiliats més). Pel que fa a branques d'activitat, sobresurt l'augment en serveis de tecnologies de la informació (4.557 afiliats més).

Taula 3

Catalunya – Afiliació en els serveis. RGSS+RETA

Juny de cada any (últim dia del mes)

CCAE-09	Branca d'activitat	2013	2014	Var. interanual	
				Absoluta	Relativa
59	Activ. cinemat., vídeo i de prog. tv; activ. d'enregist. de so i edició musical	5.833	5.557	-276	-4,7%
60	Activ. de programació i emissió de ràdio i televisió	4.723	4.536	-187	-4,0%
61	Telecomunicacions	9.682	9.761	79	0,8%
62	Serveis de tecnologies de la informació	38.673	43.230	4.557	11,8%
63	Serveis d'informació	5.652	5.887	235	4,2%
72	Recerca i desenvolupament	17.879	18.470	591	3,3%
	Subtotal serveis de tecnologia alta o punta	82.442	87.441	4.999	6,1%
50	Transpot marítim i per vies de navegació interiors	199	198	-1	-0,5%
51	Transport aeri	4.903	5.614	711	14,5%
58	Edició	14.206	13.747	-459	-3,2%
64	Mediació financera, excepte assegurances i fons de pensions	41.766	38.015	-3.751	-9,0%
65	Assegurances, reassegurances i fons de pensions, excepte la SS oblig.	12.762	12.482	-280	-2,2%
66	Activitats auxiliars de la mediació financera i d'assegurances	15.894	16.584	690	4,3%
69	Activitats jurídiques i de comptabilitat	57.133	57.748	615	1,1%
70	Activ. de les seus centrals; activ. de consultoria de gestió empresarial	13.722	15.413	1.691	12,3%
71	Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria; assajos i anàlisis tècnics	34.240	34.954	714	2,1%
73	Publicitat i estudis de mercat	22.843	22.957	114	0,5%
74	Altres activitats professionals, científiques i tècniques	21.168	23.082	1.914	9,0%
75	Activitats veterinàries	3.704	3.751	47	1,3%
78	Activitats relacionades amb l'ocupació	32.810	42.268	9.458	28,8%
80	Activitats de seguretat i investigació	17.518	17.235	-283	-1,6%
84	Administració pública, defensa i Seguretat Social obligatòria	166.472	167.750	1.278	0,8%
85	Educació	131.176	133.417	2.241	1,7%
86	Activitats sanitàries	163.247	164.345	1.098	0,7%
87	Activitats de serveis socials amb allotjament	42.912	42.258	-654	-1,5%
88	Activitats de serveis socials sense allotjament	29.355	32.392	3.037	10,3%
90	Activitats de creació, artístiques i d'espectacles	12.744	13.408	664	5,2%
91	Activitats de biblioteques, arxius, museus i altres activitats culturals	4.131	4.120	-11	-0,3%
92	Activitats relacionades amb els jocs d'atzar i les apostes	4.698	4.759	61	1,3%
93	Activitats esportives, recreatives i d'entreteniment	33.723	35.922	2.199	6,5%
	Serveis basats en el coneixement	963.768	989.860	26.092	2,7%
	Serveis no basats en el coneixement	1.208.019	1.233.737	25.718	2,1%
	Total Serveis	2.171.787	2.223.597	51.810	2,4%

Font: Observatori d'Empresa i Ocupació a partir de les dades de la Tresoreria General de la Seguretat Social (seguint la classificació dels serveis segons siguin basats en el coneixement o no d'Eurostat)