

SECTORES ECONÓMICOS GENERADORES DE EMPLEO

PRIMER TRIMESTRE 2014

Medida 1.3.1 Plan de Empleo Joven 2011-2014

ÍNDICE

1.- INTRODUCCIÓN METODOLÓGICA.....	4
2.- ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN OCUPADA DE LA COMUNIDAD DE MADRID, PRIMER TRIMESTRE 2014. DATOS EPA	7
3.- CONTRATOS DE JOVENES 16-24 AÑOS.....	11
4.- COMPORTAMIENTO DEL NUMERO TOTAL DE OCUPADOS Y VARIACIÓN TRIMESTRAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD	13
5.- COMPORTAMIENTO INTERANUAL: EPA Y AFILIADOS A LA SEGURIDAD SOCIAL ...	15
6.- PROPUESTA DE PROSPECCIÓN, ORIENTACION Y AUTOEMPLEO.....	18
7.- DESGLOSE DE RAMAS DE ACTIVIDAD PROPUESTAS.....	19

Arturo García Valdivieso
Madrid, 21 de Mayo de 2014

ÍNDICE DE TABLAS Y GRÁFICOS

Tabla 1.- Ocupados EPA Comunidad de Madrid: Serie anual por rama de actividad CNAE.....	8
Tabla 2.-Representatividad de las ramas de actividad en el empleo en Madrid: Porcentaje de ocupados respecto al total por rama CNAE.....	9
Tabla 3.- Ramas de actividad con mayor porcentaje de ocupados de la comunidad de Madrid, IT 2014.....	10
Tabla 4.1.- Contratos jóvenes por modalidad de contrato.....	11
Tabla 4.2.- Contratos jóvenes por modalidad de contrato y grupo CNAE.....	11
Tabla 4.3.- Contratos jóvenes por tramo de edad y grupo CNAE.....	12
Tabla 5.- Ramas de actividad que crecen o se mantienen en número de ocupados IT 2014, comunidad de Madrid.....	14
Tabla 6.- Variación Interanual ocupados EPA, IT 2013-IT 2014.....	16
Tabla 7.- Variación interanual afiliados a la Seguridad Social IT 2013-IT 2014.....	17
Tabla 8.- Propuesta de prospección, orientación y autoempleo, IT 2014.....	18
Gráfico 1.- Evolución trimestral del número de ocupados en la comunidad de Madrid, 2009-2013 (miles)..	13
Gráfico 2.- Ocupados CNAE 62: Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática (miles).....	19
Gráfico 3.- Ocupados CNAE 65: Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto seguridad social obligatoria (miles).....	20
Gráfico 4.- Ocupados CNAE 30: Fabricación de otro material de transporte (miles).....	20
Gráfico 5.- Ocupados CNAE 46: Comercio al por mayor, intermediarios del comercio (miles).....	21
Gráfico 6.- Ocupados CNAE 66: Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros (miles)....	21
Gráfico 7.- Ocupados CNAE 82: Act. Administrativas de oficina y otras act. auxiliares a empresas (miles)	22
Gráfico 8.- Ocupados CNAE 26: Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos (miles).....	22
Gráfico 9.- Ocupados CNAE 47: Comercio al por menor, excepto vehículos de motor (miles).....	23
Gráfico 10.- Ocupados CNAE 63: Servicios de información (miles).....	23
Gráfico 11.- Ocupados CNAE 68: Actividades inmobiliarias (miles).....	24
Gráfico 12.- Ocupados CNAE 69: Actividades jurídicas y de contabilidad (miles).....	24
Gráfico 13.- Ocupados CNAE 70: act. sedes centrales, consultoría de gestión empresarial (miles).....	25
Gráfico 14.- Ocupados CNAE 74: Otras actividades profesionales, científica y técnicas (miles).....	25
Gráfico 15.- Ocupados CNAE 81: Servicios a edificios y actividades de jardinería (miles).....	26
Gráfico 16.- Ocupados CNAE 88: Actividades de servicios sociales sin alojamiento (miles).....	26
Gráfico 17: Ocupados CNAE 97: Actividades de los hogares empleadores de personal doméstico (miles)..	27

I.- INTRODUCCIÓN METODOLÓGICA

Este informe se basa en dos **fuentes** de información fundamentales: las encuestas de Población Activa (EPA) y los datos de afiliación de trabajadores al sistema de la seguridad social (AFI), proporcionadas ambas por el Instituto de Estadística de la comunidad de Madrid. La **unidad de referencia territorial** que tomamos es la comunidad de Madrid, ya que existe una importante cantidad de madrileños residentes fuera de la ciudad de Madrid que trabajan en el ámbito del municipio, y viceversa. De la EPA se utiliza el dato de **población ocupada**, y de la AFI, el de trabajadores **afiliados en alta** laboral.

La **EPA**, como es sabido, ofrece datos obtenidos de una encuesta por muestreo de periodicidad trimestral, siendo la unidad de muestreo utilizada la vivienda. Es decir, los datos que ofrecemos en este estudio en relación a población ocupada, se refieren a personas que viven en el territorio de la comunidad de Madrid, independientemente de la ubicación del puesto de trabajo.

El uso de esta fuente de información nos ofrece fiabilidad en las series temporales, ya que la encuesta que genera los datos se realiza con la misma metodología desde el 2005, lo que, a su vez, confiere solidez a las comparaciones temporales (entre trimestres o anuales).

La información obtenida de la EPA en cuanto a situación laboral de los madrileños, se contrasta con la que se extrae del registro de afiliados en alta de la **seguridad social**, segunda fuente empleada en el estudio. Las series utilizadas de esta fuente se refieren a los trabajadores en alta laboral o en situaciones asimiladas, como son la incapacidad temporal, la suspensión de trabajo por regulación de empleo, el desempleo parcial y otras.

Hay que señalar que el número de afiliados no tiene porqué coincidir con el de trabajadores, ya que lo que recoge este dato es información sobre situaciones que generan la obligación de cotizar; es decir, si una misma persona, a lo largo de un mes, compatibiliza varias actividades laborales, aparecerá en los registros contabilizado tantas veces como actividades realice.

Al contrario que los datos de la EPA, los de afiliados son sensibles a la variabilidad de las normas legales vigentes en cada momento, a las cuales está sujeto cualquier registro de tipo administrativo. Por este motivo la homogeneidad de las series temporales de afiliados puede verse comprometida en algún momento. A pesar de ello se considera útil cruzar los datos de ocupados con los de afiliados, ya que la naturaleza de los mismos es diferente, pero ambos se refieren a la población trabajadora de Madrid región, que es la de referencia para este estudio.

En ninguno de los dos casos, ni en los datos de la EPA, ni en los de afiliados a la Seguridad Social, se distingue por tipo de trabajo (asalariado o por cuenta ajena, y autónomo o por cuenta propia). La única **clasificación** utilizada en la presentación de los datos de ambas fuentes es la **rama de actividad** al que se adscribe la empresa para la que trabaja el empleado, (o la propia actividad que desarrolla, en caso de ser autónomo), según la CNAE-09, y habiéndose usado los datos referidos a fechas anteriores convertidos a esta nueva clasificación por el propio Instituto Nacional de Estadística (INE, entidad que realiza la EPA)

El presente informe tiene un formato de carácter ejecutivo ya que puede servir para la toma de decisiones respecto a la prospección empresarial, orientación laboral y autoempleo al recoger información específica sobre dos variables básicas para adoptar estrategias de inserción laboral:

- Ramas de actividad económica que generan y mantienen empleo.
- Representatividad que cada rama de actividad tiene; es decir, el porcentaje, sobre el total de personas ocupadas en la Comunidad de Madrid, de los ocupados en cada rama de actividad.

Mediante el uso de estos dos parámetros se puede establecer una clasificación estratégica de ramas de actividad generadoras de empleo con un orden de relevancia de mayor a menor, siguiendo un doble criterio. Por un lado se utiliza el grado de generación de empleo del área de actividad (si aumentan en ocupados o se mantienen) como criterio selectivo: nos delimita las áreas de actividad en las que centrar el interés. En un segundo momento la representatividad de la rama de actividad se utiliza para ordenar las áreas previamente seleccionadas. En cualquier caso y como paso previo a la aplicación de estos criterios, se desechan para el análisis aquellas ramas con menos de 5.000 ocupados, ya que pueden generar datos estadísticos equívocos por su pequeña representatividad.

Para definir la propuesta de prospección, orientación y empleo, es decir, cuáles son las áreas de actividad que generan o mantienen empleo, a partir del estudio correspondiente al primer trimestre de 2012 utilizamos una nueva herramienta metodológica que supera la metodología anterior de triangulación: este nuevo método consiste en analizar el comportamiento de cinco trimestres (el trimestre de referencia y los cuatro trimestres anteriores), tanto de la EPA como de afiliados a la Seguridad Social, se analizan por tanto 10 valores. **Asimismo, y desde el primer trimestre de 2014 se incluyen en los gráficos de las ramas de actividad propuestas como generadoras de empleo una línea de tendencia de dicha rama que está elaborada con el método estadístico de medias móviles.**

DESCRIPCIÓN DEL MÉTODO DE ANÁLISIS PARA ELABORAR LA PROPUESTA DE PROSPECCIÓN.

A continuación se describe el procedimiento de trabajo que se sigue en el análisis de datos y en la elaboración de los resultados.

Primer paso. En los datos de la EPA se han considerado 62 de las 99 ramas de actividad que tienen más de 5.000 personas ocupadas. La razón de este primer filtro, como ya se ha mencionado, es que para grupos con tamaños más pequeños de 5.000, las operaciones aplicadas pueden generar errores de tipo estadístico. Una vez realizado este filtro, se desechan también las mismas ramas de la Seguridad Social para poder hacer el análisis comparativo de ambas fuentes.

Segundo paso. En cada una de las dos fuentes (ocupados en la EPA y afiliados de la Seguridad Social) se toman valores de cinco trimestres, que se corresponden con el trimestre de referencia y los cuatro trimestres anteriores. Esto permite hacer un análisis interanual.

Tercer paso. Se determinan las áreas de actividad que crecen, se mantienen o disminuyen en cuanto a la cantidad de empleo que generan. Esta catalogación se realiza siguiendo los siguientes criterios:

- *Variación trimestral EPA:* crecen las ramas que experimentan aumentos porcentuales en el número de ocupados en el trimestre de referencia que superan el +5% en relación al trimestre previo, y se mantienen las que presentan variaciones comprendidas en el rango +/-5%. Las ramas de actividad que tienen disminuciones mayores del 5% son las que se consideran que bajan en cuanto a empleo
- *Variación trimestral de afiliados a la Seguridad Social:* crecen las ramas de actividad que experimentan aumentos en el número de afiliados en el trimestre de referencia que superan el +1% en relación al trimestre anterior, y se mantienen las que presentan variaciones comprendidas en el rango +/-1%. Las ramas de actividad con disminuciones mayores del 1% son las que se consideran que bajan en cuanto a empleo

Cuarto paso: Se elaboran cuadros de variaciones interanuales, tanto de EPA como de afiliados a la seguridad social. La característica principal de estos cuadros es que se puede comprobar de manera visual la evolución en cada trimestre de cada sector ya que se utiliza un sistema icónico para mostrar si cada grupo CNAE sube, baja o se mantiene en cuanto a empleo: se utiliza el siguiente código:

Ramas de actividad que suben en cuanto a personas empleadas	▲
Ramas de actividad que se mantienen en cuanto a personas empleadas	▶
Ramas de actividad que bajan en cuanto a personas empleadas	▼

Quinto paso. Elaboración de la propuesta de prospección, orientación y autoempleo: se contrasta la evolución de los valores de las CNAE correspondientes a los cinco trimestres de las dos fuentes analizadas (EPA y seguridad social). En función de estos diez valores se seleccionan solamente las que cumplen alguno de los requisitos siguientes:

- Ramas que cumplen el criterio “crece o mantiene empleo” en las **DIEZ** variables estudiadas.
- Ramas que cumplen el criterio “crece o mantiene empleo” en **NUEVE** de las diez variables estudiadas.
- Ramas que cumplen el criterio “crece o mantiene empleo” en **OCHO** de las diez variables estudiadas.
- Ramas que cumplen el criterio “crece o mantiene empleo” en **SIETE** de las diez variables estudiadas.

Sexto paso. Ordenación de la propuesta de prospección, orientación y autoempleo: se presentan las áreas de actividad según el grado de cumplimiento del criterio “crece o mantiene”, es decir, en la tabla aparecen primero las ramas que lo cumplen en las diez variables, después las de nueve, a continuación las de ocho y finalmente las de siete. Posteriormente se ordenan cada uno de estos cuatro grupos por nivel de representatividad en el conjunto de la población ocupada de la comunidad de Madrid.

2. ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN OCUPADA EN LA COMUNIDAD DE MADRID, PRIMER TRIMESTRE DE 2014. DATOS E.P.A.

En este primer apartado nos centraremos en los datos ofrecidos por la EPA en cuanto a población ocupada en la comunidad de Madrid.

En primer lugar (Tabla 1) se presentan los datos de población ocupada por rama de actividad, según el Catálogo Nacional de Actividades Económicas (CNAE) del 2009, en los últimos cinco trimestres, con lo que puede observarse la evolución interanual del empleo en cada rama de actividad.

A continuación, en la Tabla 2, se expone la representatividad de cada rama en el total del empleo en la comunidad de Madrid con los datos del presente trimestre; es decir, se muestra de qué manera se reparte la población ocupada de Madrid entre las distintas ramas económicas.

En la siguiente tabla, la número 3, se siguen mostrando datos de representatividad de las ramas de actividad que concentran más personas ocupadas según la CNAE, aunque ordenadas de mayor a menor, y solamente de las que superan el 1% como valor.

En el apartado número 3, (páginas 11 y 12) las Tablas 4.1, 4.2 y 4.3 analizan el número de contratos a jóvenes entre 16 y 24 años según ramas económicas y modalidad de contrato temporal o indefinido.

Tabla I.- OCUPADOS E.P.A. COMUNIDAD MADRID: SERIE INTERANUAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD CNAE

CNAE 2009		1T 2013	2T 2013	3T 2013	4T 2013	1T 2014
TOTAL (X 1000)		2.669,25	2.649,83	2.606,03	2.594,43	2.636,07
01	Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	6,58	11,39	10,78	15,83	11,96
10	Industria de la alimentación	22,08	25,39	23,05	24,81	27,23
17	Industria del papel	5,25	5,01	5,09	6,39	9,20
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	16,30	17,67	14,78	13,35	14,53
20	Industria química	12,02	10,52	8,30	8,87	11,97
21	Fabricación de productos farmacéuticos	20,16	18,24	18,60	16,95	13,52
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	13,67	10,79	12,09	14,74	8,89
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	12,15	13,03	12,27	12,97	10,25
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	12,83	8,92	9,66	11,41	7,46
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	13,29	13,14	17,11	15,66	22,85
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	13,19	15,27	14,61	12,87	12,54
30	Fabricación de otro material de transporte	15,16	17,98	16,88	18,80	17,97
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	13,67	11,81	11,90	11,66	13,83
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	16,04	15,25	15,14	17,94	25,27
41	Construcción de edificios	48,52	42,08	45,18	45,90	50,67
42	Ingeniería civil	23,90	21,44	22,74	22,03	22,65
43	Actividades de construcción especializada	67,57	67,89	66,17	65,67	54,42
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	45,43	46,69	55,59	50,81	47,15
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio	70,12	72,58	80,99	88,56	97,86
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y	258,95	275,49	270,48	261,71	253,56
49	Transporte terrestre y por tubería	76,15	75,96	69,20	67,79	70,38
51	Transporte aéreo	18,66	15,01	15,54	17,00	21,31
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	20,72	17,95	21,29	27,64	31,38
53	Actividades postales y de correos	21,44	18,77	18,24	22,91	20,53
55	Servicios de alojamiento	19,93	24,44	23,76	19,72	17,57
56	Servicios de comidas y bebidas	154,84	143,29	145,88	129,86	125,72
58	Edición	20,85	16,88	15,73	16,31	16,55
59	Act.cinematográficas, de vídeo y de televisión, grabación de sonido y	17,48	23,49	20,36	15,97	14,35
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	5,00	5,86	5,59	9,59	13,67
61	Telecomunicaciones	53,41	50,21	49,98	55,39	50,87
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	92,26	92,79	91,60	96,00	94,48
63	Servicios de información	6,72	5,76	7,22	7,61	7,50
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	67,83	74,13	71,19	77,79	85,99
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social	37,86	38,88	41,25	41,94	51,07
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	8,16	8,85	11,07	12,97	8,87
68	Actividades inmobiliarias	14,81	16,25	17,69	15,47	19,17
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	73,00	73,67	71,63	59,73	54,78
70	Act. de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	25,60	28,54	24,30	28,70	33,78
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis	59,48	44,58	49,75	47,62	43,37
72	Investigación y desarrollo	15,20	15,35	16,69	17,38	17,24
73	Publicidad y estudios de mercado	41,91	37,07	38,63	38,16	34,06
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	20,31	12,89	12,44	15,22	23,19
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de	8,22	6,22	8,70	8,37	7,70
80	Actividades de seguridad e investigación	37,46	35,70	37,90	43,96	40,92
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	91,89	98,28	93,72	92,41	91,70
82	Act. administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las emp	19,43	19,03	21,32	20,65	20,32
84	Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	226,20	221,04	211,25	193,20	212,87
85	Educación	189,99	194,98	161,88	169,51	188,19
86	Actividades sanitarias	127,52	122,86	124,44	124,74	127,88
87	Asistencia en establecimientos residenciales	26,90	30,47	29,96	27,38	24,09
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	26,27	30,04	23,63	29,76	32,29
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	17,38	15,40	11,01	7,74	11,86
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	15,19	17,26	22,41	23,86	29,21
94	Actividades asociativas	16,74	15,28	16,11	12,56	14,68
96	Otros servicios personales	44,20	41,79	42,16	32,18	35,86
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	141,18	150,07	148,44	153,94	131,16

Fuente: Elaboración propia en base a datos EPA facilitados por el Instituto de Estadística de la comunidad de Madrid.

**Tabla 2.- REPRESENTATIVIDAD DE LAS RAMAS DE ACTIVIDAD EN EL EMPLEO EN MADRID:
PORCENTAJE DE OCUPADOS RESPECTO AL TOTAL SEGÚN RAMA CNAE**

CNAE 2009		IT 2014	Porcentaje de ocupados
TOTAL (X 1000)		2.636,07	100%
01	Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	11,96	0,45%
10	Industria de la alimentación	27,23	1,03%
17	Industria del papel	9,20	0,35%
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	14,53	0,55%
20	Industria química	11,97	0,45%
21	Fabricación de productos farmacéuticos	13,52	0,51%
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	8,89	0,34%
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	10,25	0,39%
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	7,46	0,28%
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	22,85	0,87%
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	12,54	0,48%
30	Fabricación de otro material de transporte	17,97	0,68%
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	13,83	0,52%
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	25,27	0,96%
41	Construcción de edificios	50,67	1,92%
42	Ingeniería civil	22,65	0,86%
43	Actividades de construcción especializada	54,42	2,06%
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	47,15	1,79%
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio	97,86	3,71%
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	253,56	9,62%
49	Transporte terrestre y por tubería	70,38	2,67%
51	Transporte aéreo	21,31	0,81%
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	31,38	1,19%
53	Actividades postales y de correos	20,53	0,78%
55	Servicios de alojamiento	17,57	0,67%
56	Servicios de comidas y bebidas	125,72	4,77%
58	Edición	16,55	0,63%
59	Act.cinematográficas, de vídeo y de televisión, grabación de sonido y edición musical	14,35	0,54%
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	13,67	0,52%
61	Telecomunicaciones	50,87	1,93%
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	94,48	3,58%
63	Servicios de información	7,50	0,28%
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	85,99	3,26%
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	51,07	1,94%
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	8,87	0,34%
68	Actividades inmobiliarias	19,17	0,73%
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	54,78	2,08%
70	Act. de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	33,78	1,28%
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis	43,37	1,65%
72	Investigación y desarrollo	17,24	0,65%
73	Publicidad y estudios de mercado	34,06	1,29%
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	23,19	0,88%
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas y otros	7,70	0,29%
80	Actividades de seguridad e investigación	40,92	1,55%
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	91,70	3,48%
82	Act. administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	20,32	0,77%
84	Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	212,87	8,08%
85	Educación	188,19	7,14%
86	Actividades sanitarias	127,88	4,85%
87	Asistencia en establecimientos residenciales	24,09	0,91%
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	32,29	1,23%
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	11,86	0,45%
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	29,21	1,11%
94	Actividades asociativas	14,68	0,56%
96	Otros servicios personales	35,86	1,36%
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	131,16	4,98%

Datos del 97,05% del total de ocupados. No se contemplan las ramas de actividad menores de 5.000 ocupados por error muestral

Fuente: Elaboración propia en base a datos EPA facilitados por el Instituto de Estadística de la comunidad de Madrid.

En la tabla que sigue a continuación se presentan solamente las ramas de actividad con porcentajes de representatividad superiores al uno por ciento. Como puede observarse, son 26 ramas (25 en el trimestre anterior) aquellas que superan el 1% de personas ocupadas en relación al total y que concentran el 79,54% de la población ocupada de la comunidad de Madrid, y de ellas, las 9 con mayor porcentaje concentran algo más de la mitad de la población ocupada en la comunidad (en concreto el 50,20%)

Tabla 3.- RAMAS DE ACTIVIDAD CON MAYOR PORCENTAJE DE OCUPADOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID, IT 2014. (X1000)

IT 2014	CNAE 2009	Porcentaje de ocupados respecto al total
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	9,62%
84	Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	8,08%
85	Educación	7,14%
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	4,98%
86	Actividades sanitarias	4,85%
56	Servicios de comidas y bebidas	4,77%
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio	3,71%
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	3,58%
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	3,48%
SUBTOTAL		50,20%
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	3,26%
49	Transporte terrestre y por tubería	2,67%
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	2,08%
43	Actividades de construcción especializada	2,06%
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	1,94%
61	Telecomunicaciones	1,93%
41	Construcción de edificios	1,92%
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	1,79%
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis	1,65%
80	Actividades de seguridad e investigación	1,55%
96	Otros servicios personales	1,36%
73	Publicidad y estudios de mercado	1,29%
70	Act. de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	1,28%
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	1,23%
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	1,19%
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	1,11%
10	Industria de la alimentación	1,03%
TOTAL		79,54%

Fuente: Elaboración propia en base a datos EPA.

3.-CONTRATOS JOVENES 16-24 AÑOS

Los contratos registrados de jóvenes de 16 a 24 años en el **primer trimestre de 2014**, provienen de la consejería de empleo, turismo y cultura de la comunidad de Madrid. En este registro, la organización de los datos por actividades económicas engloba en 21 grupos de actividad las 97 ramas de actividad a dos dígitos de la CNAE.

Tabla 4.1 CONTRATOS JOVENES POR MODALIDAD DE CONTRATO

IT 2014	Contratos 16-19 años	Variación trimestral	Contratos 20-24 años	Variación trimestral	Total	Variación trimestral
Total modalidad	7.298	-30,82%	59.082	-25,65%	66.380	-26,26%
Subtotal contratos indefinidos	913	-14,67%	6.805	-11,77%	7.718	-12,13%
porcentaje de contratos indefinidos	12,51%	23,35%	11,52%	18,67%	11,63%	19,16%
Subtotal contratos temporales	6.385	-32,65%	52.277	-27,14%	58.662	-27,78%
porcentaje de contratos temporales	87,49%	-2,64%	88,48%	-2,01%	88,37%	-2,07%

Fuente: Elaboración propia en base a datos de la Consejería de empleo, turismo y cultura. Comunidad de Madrid

Tabla 4.2 CONTRATOS JOVENES: MODALIDAD DE CONTRATO Y GRUPO CNAE

CNAE	IT 2014 Secciones de actividad	Contratos indefinidos	Contratos temporales	Total	Variación trimestral del total
A	Agricult., ganadería, silvicultura y pesca	8	319	327	-30,57%
B	Industrias extractivas	1	2	3	50,00%
C	Industria manufacturera	233	1.922	2.155	29,04%
D	Sumin. Energía Eléc., gas, vapor, aire acondic	6	8	14	40,00%
E	Sumin. Agua, saneamien., resid. Y descontam	4	217	221	-9,05%
F	Construcción	173	1.596	1.769	14,72%
G	Comercio por mayor y menor; reparación Vehículos	1850	9.417	11.267	-17,51%
H	Transporte y almacenamiento	174	1.820	1.994	39,34%
I	Hostelería	2345	9.047	11.392	1,32%
J	Información y comunicaciones	443	3.490	3.933	22,29%
K	Actividades financieras y de seguros	80	348	428	18,89%
L	Actividades inmobiliarias	93	218	311	50,24%
M	Act. Profesionales, científica y técnica	447	4.851	5.298	-30,99%
N	Act. Administrativas y servicio auxiliar	339	14.500	14.839	-53,62%
O	Admon. Pública, defensa y seguridad Social Obl.	1	120	121	-57,99%
P	Educación	187	2.511	2.698	-39,60%
Q	Act. Sanitarias y de servicios sociales	243	2.575	2.818	-18,01%
R	Act. Artísticas, recreati. Y entretenimiento	177	3.737	3.914	-20,75%
S	Otros servicios	287	1.229	1.516	-20,46%
T	Act. Hogares, empleador personal doméstico	627	366	993	13,36%
U	Act. Organiza. Y organis. Extraterritor.	0	369	369	-2,64%

Fuente: Elaboración propia en base a datos de la Consejería de empleo, turismo y cultura. Comunidad de Madrid

Tabla 4.3: CONTRATOS JOVENES POR TRAMO DE EDAD Y GRUPO CNAE

CNAE	IT 2014 Secciones de actividad	Menos 20	20-24	Total	Porcentaje contratos
	TOTAL SECCIONES DE ACTIVIDAD	7.298	59.082	66.380	100,00%
A	Agricult., ganadería, silvicultura y pesca	64	263	327	0,49%
B	Industrias extractivas	1	2	3	0,00%
C	Industria manufacturera	187	1.968	2.155	3,25%
D	Sumin. Energía Eléc., gas, vapor, aire acondic	0	14	14	0,02%
E	Sumin. Agua, saneamien., resid. Y descontam	20	201	221	0,33%
F	Construcción	209	1.560	1.769	2,66%
G	Comercio por mayor y menor; reparación Vehículos	1.360	9.907	11.267	16,97%
H	Transporte y almacenamiento	142	1.852	1.994	3,00%
I	Hostelería	1.626	9.766	11.392	17,16%
J	Información y comunicaciones	508	3.425	3.933	5,92%
K	Actividades financieras y de seguros	13	415	428	0,64%
L	Actividades inmobiliarias	20	291	311	0,47%
M	Act. Profesionales, científica y técnica	460	4.838	5.298	7,98%
N	Act. Administrativas y servicio auxiliar	1.501	13.338	14.839	22,35%
O	Admon. Pública, defensa y seguridad Social Obl.	7	114	121	0,18%
P	Educación	263	2.435	2.698	4,06%
Q	Act. Sanitarias y de servicios sociales	159	2.659	2.818	4,25%
R	Act. Artísticas, recreati. Y entretenimiento	448	3.466	3.914	5,90%
S	Otros servicios	185	1.331	1.516	2,28%
T	Act. Hogares, empleador personal doméstico	71	922	993	1,50%
U	Act. Organiza. Y organis. Extraterritor.	54	315	369	0,56%

Fuente: Elaboración propia en base a datos de la Consejería de empleo, turismo y cultura. Comunidad de Madrid

Después de incrementos consecutivos durante tres trimestres de los contratos a jóvenes en este trimestre se produce un importante retroceso del -26,26%. Los contratos indefinidos, con una disminución del -12,13%, se han reducido menos que el -27,78% de los contratos temporales.

Por sectores destacan los fuertes incrementos trimestrales en sectores que tienen al menos 1500 contratos como son: “transporte y almacenamiento” (+39,34%), “industria manufacturera” (+29,04%), “información y comunicaciones” (+22,29%) y “construcción” (+14,72%).

Destaca la disminución de -6,72 puntos porcentuales de la fuerte concentración hasta ahora existente de los contratos a jóvenes en pocos sectores económicos pues solo en tres sectores se encuentran el 56,48% (63,20% el trimestre anterior): (22,35% de contratos en “actividades administrativas y servicio auxiliar a empresas” seguidos del “comercio al por mayor y menor” con el 16,97% y “hostelería” con el 17,16%). En el otro extremo hay ocho actividades económicas con menos del 1% (una actividad económica menos que en el anterior trimestre). En resumen, en relación al trimestre anterior estos datos reflejan una disminución de la fuerte concentración de contratos en las actividades económicas más grandes,

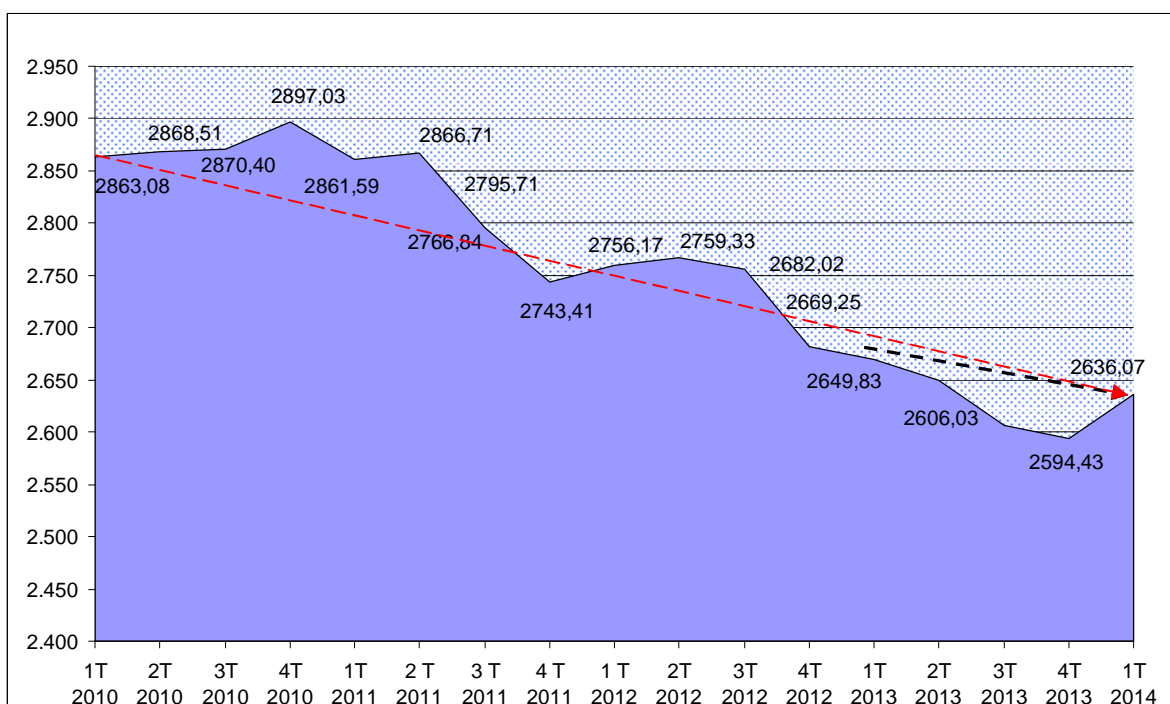
4.- COMPORTAMIENTO DEL NÚMERO TOTAL DE OCUPADOS Y VARIACIÓN TRIMESTRAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD.

Respecto al total de ocupados en la comunidad de Madrid, y después de dos años consecutivos con pérdidas de población ocupada, el primer trimestre de 2014 supone un punto de inflexión en cuanto a la dinámica habitual y en la gráfica se puede observar el incremento de 41.640 personas ocupadas en relación al cuarto trimestre de 2014. En el primer y segundo trimestre de 2012 también hubo incremento de personas ocupadas que solo fue el anuncio de una posterior y larga fase de descenso. Será necesario contrastar esta tendencia para contrastar si este incremento se debe a un síntoma de recuperación o a los cambios introducidos por la EPA desde el primer trimestre de este año.

Desde que empezó la crisis económica, la dinámica de los primeros trimestres del año ha sido irregular, si bien, el primer trimestre del año expulsa personas del mercado de trabajo debido a la terminación del periodo navideño, también es cierto que en la primera fase del año se reinician otras actividades después del receso de final de año como es el caso en la construcción y otras obras civiles. En concreto, se puede observar que en los cuatro años que refleja el gráfico I, hay dos primeros trimestres que tienen incremento de ocupados y otros dos con descenso.

En estos últimos cuatro años (16 trimestres) solamente ha habido incremento de empleo en 6 trimestres (2T, 3T y 4T de 2010, 2T de 2011, 1T y 2T de 2012 y 1T de 2014).

Gráfico I.- EVOLUCIÓN TRIMESTRAL DEL NÚMERO DE OCUPADOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID, PERIODO 2.010-2.014 (miles).



Fuente: Elaboración propia en base a datos EPA.

Tabla 5.- RAMAS DE ACTIVIDAD QUE CRECEN O SE MANTIENEN EN NÚMERO DE OCUPADOS EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2014, COMUNIDAD DE MADRID

IT 2014.	CNAE 2009		Variación Trimestral
RAMAS DE ACTIVIDAD CON AUMENTO DE EMPLEO (VARIACION TRIMESTRAL MAYOR DEL 5%)	90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	53,17%
	74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	52,29%
	28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	45,93%
	17	Industria del papel	44,11%
	60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	42,49%
	92	Actividades de juegos de azar y apuestas	41,41%
	51	Transporte aéreo	25,40%
	93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	22,43%
	65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	21,76%
	33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	18,55%
	70	Act. de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	17,70%
	94	Actividades asociativas	16,80%
	52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	13,55%
	96	Otros servicios personales	11,44%
	64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	10,55%
	46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio	10,50%
41	Construcción de edificios	10,40%	
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	8,79%	
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	8,51%	
RAMAS DE ACTIVIDAD CON MANTENIMIENTO DE EMPLEO (+/- 5% DE VARIACION TRIMESTRAL)	49	Transporte terrestre y por tubería	3,83%
	42	Ingeniería civil	2,81%
	86	Actividades sanitarias	2,52%
	58	Edición	1,50%
	81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	-0,76%
	72	Investigación y desarrollo	-0,81%
	63	Servicios de información	-1,39%
	82	Act. administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	-1,58%
	62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	-1,59%
	29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	-2,60%
	47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	-3,11%
56	Servicios de comidas y bebidas	-3,19%	

Fuente: Elaboración propia en base a datos EPA

5.- COMPORTAMIENTO INTERANUAL: EPA Y AFILIADOS SEG. SOCIAL

Tal como se indicó en la introducción, y con el objetivo de elaborar una propuesta de prospección, orientación y autoempleo, tanto de valores EPA como de afiliados a la seguridad social, se toman valores de cinco trimestres, (el trimestre de referencia y los cuatro trimestres anteriores). Esto permite hacer un análisis de la evolución interanual.

Se elaboran cuadros de variaciones interanuales, tanto de EPA como de afiliados a la seguridad social. La característica principal de estos cuadros es que se puede comprobar de manera visual la evolución en cada trimestre de cada sector ya que se utiliza un sistema icónico para mostrar si cada grupo CNAE sube, baja o se mantiene en cuanto a empleo: se utiliza el siguiente código:

Ramas de actividad que suben en cuanto a personas ocupadas	▲
Ramas de actividad que se mantienen en cuanto a personas ocupadas	▶
Ramas de actividad que bajan en cuanto a personas ocupadas	▼

A partir de la evolución de los datos provenientes de las dos variables estudiadas se han organizado las ramas de actividad con comportamiento positivo en cuanto a aumento y mantenimiento de empleo y que se presentarán en el siguiente capítulo.

En el siguiente enlace se pueden consultar las ramas de actividad según la CNAE-09 en un mayor nivel de desagregación, de modo que se puedan conocer con mayor concreción las actividades profesionales que engloban:

http://www.ine.es/daco/daco42/clasificaciones/cnae09/estructura_cnae2009.xls

Tabla 6.- VARIACIÓN INTERANUAL OCUPADOS EPA IT 2013 – IT 2014

OCUPADOS EPA (CNAE 2009)	IT 2013	2T 2013	3T 2013	4T 2013	IT 2014
	VARIAC. TRIMESTRE	VARIAC. TRIMESTRE	VARIAC. TRIMESTRE	VARIAC. TRIMESTRE	VARIAC. TRIMESTRE
Total	▶	▶	▶	▶	▶
01 Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	▶	▲	▼	▲	▼
10 Industria de la alimentación	▶	▲	▼	▲	▲
17 Industria del papel	▲	▼	▶	▲	▲
18 Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	▲	▲	▼	▼	▲
20 Industria química	▲	▼	▼	▲	▲
21 Fabricación de productos farmacéuticos	▼	▼	▶	▼	▼
25 Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	▼	▼	▲	▲	▼
26 Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	▶	▲	▼	▲	▼
27 Fabricación de material y equipo eléctrico	▶	▼	▲	▲	▼
28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	▼	▶	▲	▼	▲
29 Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	▼	▲	▶	▼	▶
30 Fabricación de otro material de transporte	▲	▲	▼	▲	▶
33 Reparación e instalación de maquinaria y equipo	▶	▼	▶	▶	▲
35 Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	▼	▶	▶	▲	▲
41 Construcción de edificios	▶	▼	▲	▶	▲
42 Ingeniería civil	▶	▼	▲	▶	▶
43 Actividades de construcción especializada	▲	▶	▶	▶	▼
45 Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	▼	▶	▲	▼	▼
46 Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	▲	▶	▲	▲	▲
47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	▶	▲	▶	▶	▶
49 Transporte terrestre y por tubería	▼	▶	▼	▶	▶
51 Transporte aéreo	▲	▼	▶	▲	▲
52 Almacenamiento y actividades anexas al transporte	▼	▼	▲	▲	▲
53 Actividades postales y de correos	▲	▼	▶	▲	▼
55 Servicios de alojamiento	▶	▲	▶	▼	▼
56 Servicios de comidas y bebidas	▲	▼	▶	▼	▶
58 Edición	▲	▼	▼	▶	▶
59 Act.cinematográficas, de vídeo y de televisión y, grabación de sonido	▼	▲	▼	▼	▼
60 Actividades de programación y emisión de radio y televisión	▼	▲	▶	▲	▲
61 Telecomunicaciones	▼	▼	▶	▲	▼
62 Programación, consultoría y otras activ. relacionadas con informática	▶	▶	▶	▶	▶
63 Servicios de información	▼	▼	▲	▲	▶
64 Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	▶	▲	▶	▲	▲
65 Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social	▲	▶	▲	▶	▲
66 Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	▲	▲	▲	▲	▼
68 Actividades inmobiliarias	▼	▲	▲	▼	▲
69 Actividades jurídicas y de contabilidad	▶	▶	▶	▼	▼
70 Act. de sedes centrales; activ. de consultoría de gestión empresarial	▲	▲	▼	▲	▲
71 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería	▶	▼	▲	▶	▼
72 Investigación y desarrollo	▼	▶	▲	▶	▶
73 Publicidad y estudios de mercado	▼	▼	▶	▶	▼
74 Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	▲	▼	▶	▲	▲
79 Activ. de agencias de viajes, operadores turísticos, servicio de reservas	▶	▼	▲	▶	▼
80 Actividades de seguridad e investigación	▶	▶	▲	▲	▼
81 Servicios a edificios y actividades de jardinería	▶	▲	▶	▶	▶
82 Act. administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a empresas	▶	▶	▲	▶	▶
84 Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	▼	▶	▶	▼	▲
85 Educación	▶	▶	▼	▶	▲
86 Actividades sanitarias	▲	▶	▶	▶	▶
87 Asistencia en establecimientos residenciales	▶	▲	▶	▼	▼
88 Actividades de servicios sociales sin alojamiento	▲	▲	▼	▲	▲
90 Actividades de creación, artísticas y espectáculos	▶	▼	▼	▼	▲
93 Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	▲	▲	▲	▲	▲
94 Actividades asociativas	▲	▼	▲	▼	▲
96 Otros servicios personales	▼	▼	▶	▼	▼
97 Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	▲	▲	▶	▶	▼

Fuente: Elaboración propia en base a datos EPA

Tabla 7.- VARIACIÓN INTERANUAL AFILIADOS SEGURIDAD SOCIAL, IT 2013- IT 2014

CNAE 2009. AFILIADOS SEGURIDAD SOCIAL TOTAL REGIMENES		IT 2013 VARIAC. TRIMESTRE	2T 2013 VARIAC. TRIMESTRE	3T 2013 VARIAC. TRIMESTRE	4T 2013 VARIAC. TRIMESTRE	IT 2014 VARIAC. TRIMESTRE
01	Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	▼	▼	▼	▼	▶
10	Industria de la alimentación.	▼	▶	▶	▲	▶
17	Industria del papel	▼	▲	▼	▼	▶
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados.	▼	▼	▶	▶	▶
20	Industria química.	▲	▶	▼	▶	▶
21	Fabricación de productos farmacéuticos.	▲	▶	▲	▶	▲
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo.	▼	▼	▼	▼	▶
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos.	▶	▶	▶	▶	▶
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	▼	▼	▶	▶	▶
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	▼	▶	▼	▶	▶
29	Fabricación de vehículos de motor, remolque y semirremolques.	▲	▶	▼	▼	▶
30	Fabricación de otro material de transporte.	▶	▶	▲	▶	▶
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo.	▼	▶	▼	▶	▲
35	Suministro de energía eléctrica, vapor y aire acondicionado.	▶	▶	▼	▲	▼
41	Construcción de edificios.	▼	▶	▼	▼	▲
42	Ingeniería civil.	▼	▲	▼	▼	▲
43	Actividades de construcción especializada.	▼	▲	▼	▼	▶
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas.	▼	▶	▶	▶	▶
46	Comercio al por mayor intermediarios del comercio, excepto vehículos de motor y motocicletas.	▼	▶	▶	▶	▶
47	Comercio al por menor, excepto vehículos de motor y motocicletas.	▼	▶	▶	▲	▼
49	Transporte terrestre y por tubería.	▲	▶	▼	▶	▶
51	Transporte aéreo.	▼	▼	▼	▼	▼
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte.	▼	▶	▶	▲	▼
53	Actividades postales y de correos.	▼	▶	▲	▶	▼
55	Servicios de alojamiento.	▼	▲	▼	▼	▼
56	Servicios de comidas y bebidas.	▼	▼	▲	▲	▶
58	Edición.	▼	▼	▶	▶	▼
59	Actividades cinematográficas, de video y de programas de televisión.	▼	▼	▲	▼	▲
60	Actividades de programación emisión de radio y televisión.	▼	▶	▲	▼	▶
61	Telecomunicaciones.	▼	▼	▶	▲	▼
62	Programación, consultoría y otras activ. relacionadas con informática.	▶	▶	▶	▲	▶
63	Servicios de información	▲	▼	▼	▲	▲
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones.	▼	▼	▼	▼	▼
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social	▶	▶	▶	▶	▶
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros.	▶	▲	▶	▲	▲
68	Actividades inmobiliarias.	▶	▶	▶	▲	▲
69	Actividades jurídicas y de contabilidad.	▶	▶	▶	▲	▶
70	Act. de las sedes centrales; act. de consultoría de gestión empresarial.	▼	▲	▶	▲	▶
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis	▼	▶	▶	▲	▶
72	Investigación y desarrollo.	▼	▶	▼	▲	▼
73	Publicidad y estudios de mercado.	▼	▲	▶	▶	▼
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas.	▶	▲	▼	▲	▲
79	Activ. de agencia de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas	▶	▶	▼	▼	▶
80	Actividades de seguridad e investigación.	▼	▶	▶	▶	▼
81	Servicios de edificios y actividades de jardinería.	▼	▲	▲	▼	▶
82	Act. administrativas de oficina, otras actividades auxiliares a empresas.	▼	▲	▲	▲	▶
84	Administración pública y defensa; Seguridad Social obligatoria.	▼	▼	▼	▶	▼
85	Educación.	▲	▼	▼	▲	▲
86	Actividades sanitarias.	▼	▼	▼	▲	▶
87	Asistencia en establecimientos residenciales.	▼	▲	▲	▼	▶
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento.	▲	▲	▶	▲	▼
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos.	▼	▲	▶	▲	▲
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento.	▲	▲	▼	▲	▲
94	Actividades asociativas.	▶	▶	▼	▲	▶
96	Otros servicios personales.	▼	▲	▶	▲	▶
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal domestico.	▲	▲	▼	▲	▲

Fuente: Elaboración propia en base a datos fichero AFI

6. PROPUESTA DE PROSPECCIÓN, ORIENTACIÓN Y AUTOEMPLEO

Para la elaboración del cuadro que se presenta a continuación, se contrasta la evolución de los valores de las ramas CNAE correspondientes a los 10 valores de las dos fuentes analizadas (5 últimos trimestres de EPA y 5 últimos trimestres de seguridad social). En función de estos diez valores se seleccionan solamente las que cumplen en el mayor número de variables el requisito **sube o mantiene empleo** y se clasifican de la siguiente manera:

- Ramas que cumplen el criterio **sube o mantiene empleo** en los **diez valores** estudiados: “Estabilidad **ALTA**”.
- Ramas que cumplen el criterio **sube o mantiene empleo** en **nueve** de los diez valores estudiados “Estabilidad **MEDIA-ALTA**”.
- Ramas que cumplen el criterio **sube o mantiene empleo** en **ocho** de los diez valores estudiados “Estabilidad **MEDIA**”.
- Ramas que suben o mantienen en **siete** de los valores: Estabilidad **REGULAR**”.

Tabla 8.-: PROPUESTA DE PROSPECCIÓN, ORIENTACIÓN Y AUTOEMPLEO, IT 2014

RAMAS DE ACTIVIDAD CON MAYOR ESTABILIDAD DE MANTENIMIENTO DE EMPLEO			
IT 2014			
	RAMA CNAE		Porcentaje ocupados
ESTABILIDAD ALTA Suben o mantienen ocupados en 10 de los 10 valores analizados	62	Programación, consultoría y otras activ. relacionadas con informática.	3,58%
	65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social	1,94%
ESTABILIDAD MEDIA-ALTA Suben o mantienen ocupados en 9 de los 10 valores analizados	30	Fabricación de otro material de transporte.	0,68%
	46	Comercio al por mayor intermediarios del comercio, excepto vehículos de motor y motocicletas.	3,71%
	66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros.	0,34%
	82	Act. administrativas de oficina, otras actividades auxiliares a empresas.	0,77%
ESTABILIDAD MEDIA Suben o mantienen ocupados en 8 de los 10 valores analizados	26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos.	0,39%
	47	Comercio al por menor, excepto vehículos de motor y motocicletas.	9,62%
	63	Servicios de información	0,28%
	68	Actividades inmobiliarias.	0,73%
	69	Actividades jurídicas y de contabilidad.	2,08%
	70	Act. de las sedes centrales; act. de consultoría de gestión empresarial.	1,28%
	74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas.	0,88%
	81	Servicios a edificios y actividades de jardinería.	3,48%
ESTABILIDAD REGULAR Suben o mantienen ocupados en 7 de los 10 valores analizados	88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento.	1,23%
	97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico.	4,98%
	10	Industria de la alimentación.	1,03%
	20	Industria química.	0,45%
	33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo.	0,52%
	49	Transporte terrestre y por tubería.	2,67%
	60	Actividades de programación emisión de radio y televisión.	0,52%
	71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis	1,65%
	80	Actividades de seguridad e investigación.	1,55%
	85	Educación.	7,14%
86	Actividades sanitarias.	4,85%	
94	Actividades asociativas.	0,56%	

Fuente: Elaboración propia

7.- DESGLOSE DE RAMAS DE ACTIVIDAD PROPUESTAS

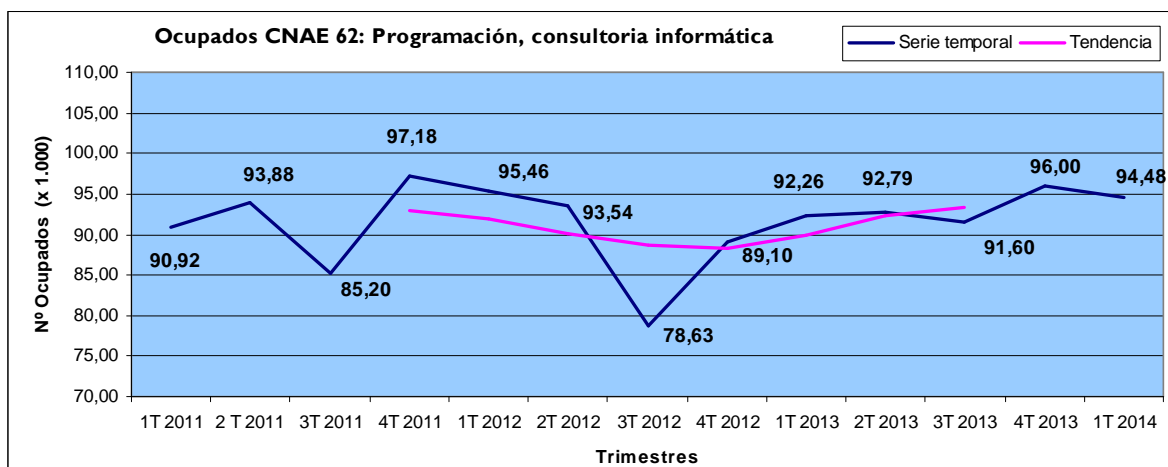
A continuación aparece reflejada la evolución de cada rama de actividad propuesta para el trabajo en prospección, orientación y autoempleo, siguiendo como orden expositivo las tres primeras categorías que incluyen ramas de actividad con mayor estabilidad en mantenimiento o creación de empleo de la tabla 8 (estabilidad alta, estabilidad media-alta y estabilidad media). Cada rama de actividad propuesta se acompaña del correspondiente gráfico compuesto de dos tipos de evolución. La serie temporal (color azul), corresponde a la representación gráfica de los valores absolutos en cuanto a personas ocupadas por trimestre. La línea de tendencia (color rosa) es el resultado de un cálculo elaborado a través del método de medias móviles que permite observar las variaciones de la serie a largo plazo TxC (tendencia y ciclo). **Todos los gráficos que aparecen a continuación son de elaboración propia.**

7.1. RAMAS DE ACTIVIDAD QUE CRECEN O MANTIENEN EMPLEO EN LOS DIEZ VALORES ESTUDIADOS.

CNAE 62: Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática (Gráfico 2)

Representatividad: 3,58%

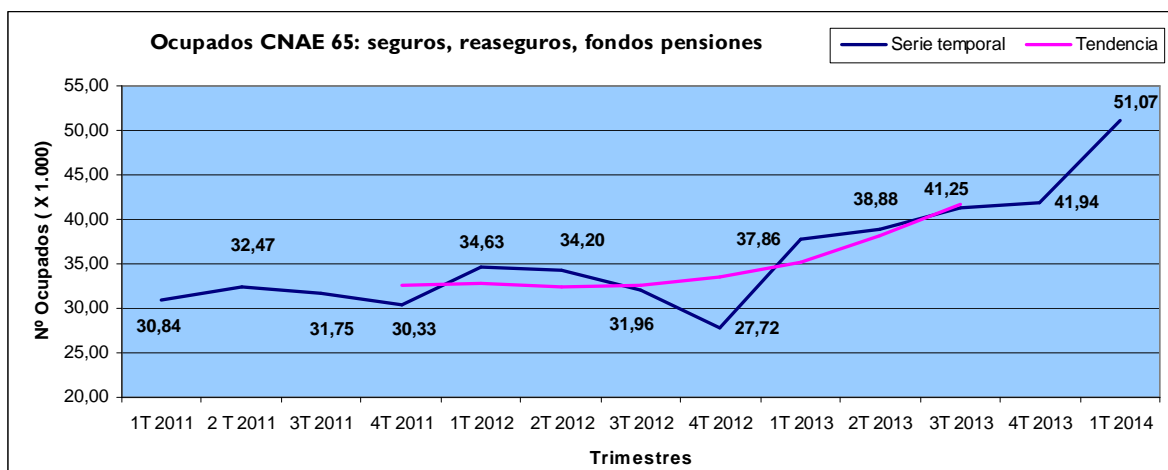
- Actividades de programación informática
- Gestión de recursos informáticos
- Actividades de consultoría informática
- Otros servicios relacionados con las tecnologías de la información y la informática



CNAE 65: Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto seguridad social obligatoria (Gráfico 3)

Representatividad: 1,94 %

- Seguros de vida
- Reaseguros
- Seguros distintos de los seguros de vida
- Fondos de pensiones

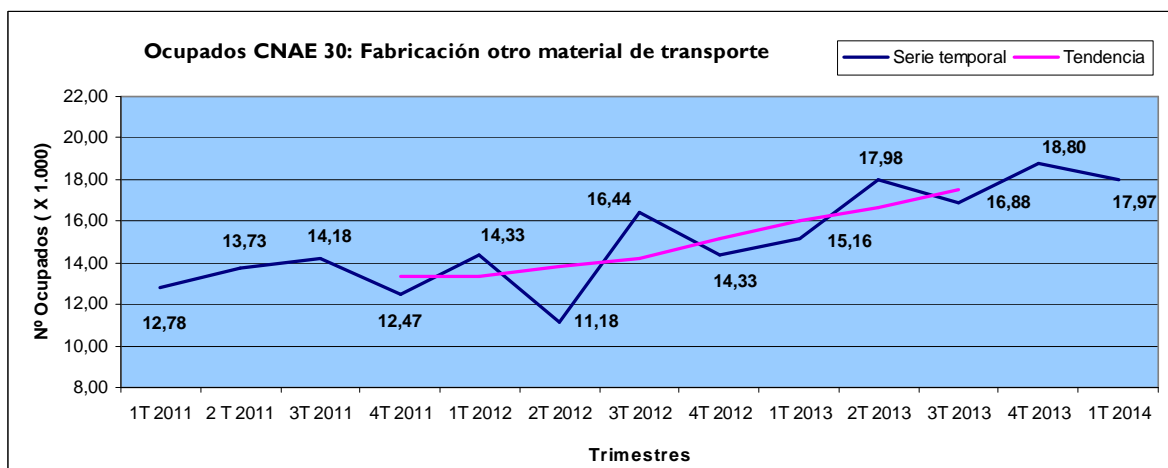


7.2. RAMAS DE ACTIVIDAD QUE CRECEN O MANTIENEN EMPLEO EN NUEVE DE LAS DIEZ VARIABLES ESTUDIADAS

CNAE 30: Fabricación de otro material de transporte (Gráfico 4)

Representatividad: 0,68%

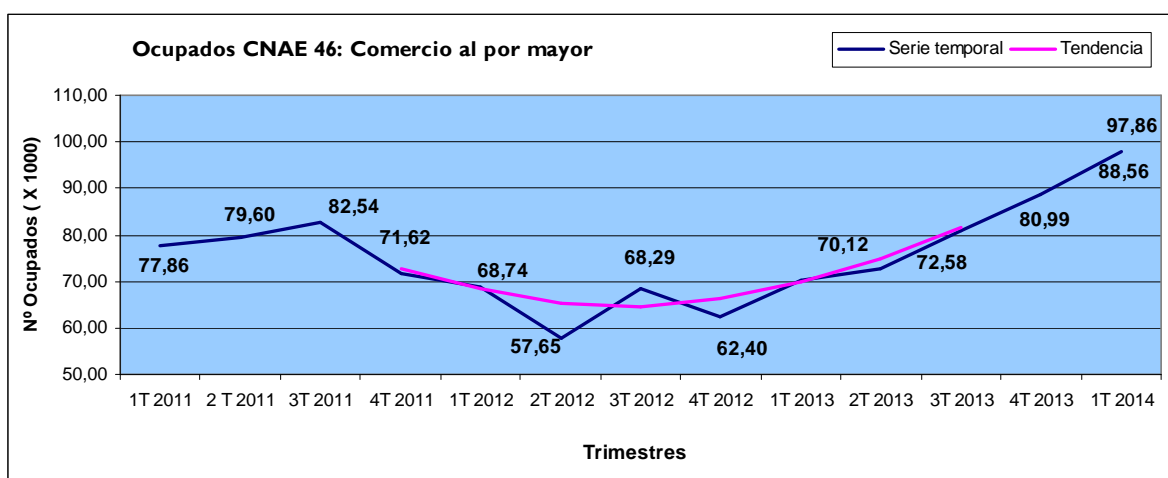
- Fabricación de locomotoras y material ferroviario
- Construcción aeronáutica y espacial y su maquinaria
- Fabricación de vehículos militares de combate
- Fabricación de motocicletas
- Fabricación de bicicletas y de vehículos para personas con discapacidad
- Fabricación de otro material de transporte n.c.o.p.



CNAE 46: Comercio al por mayor intermediarios del comercio, excepto vehículos de motor y motocicletas (Gráfico 5)

Representatividad: 3,71%

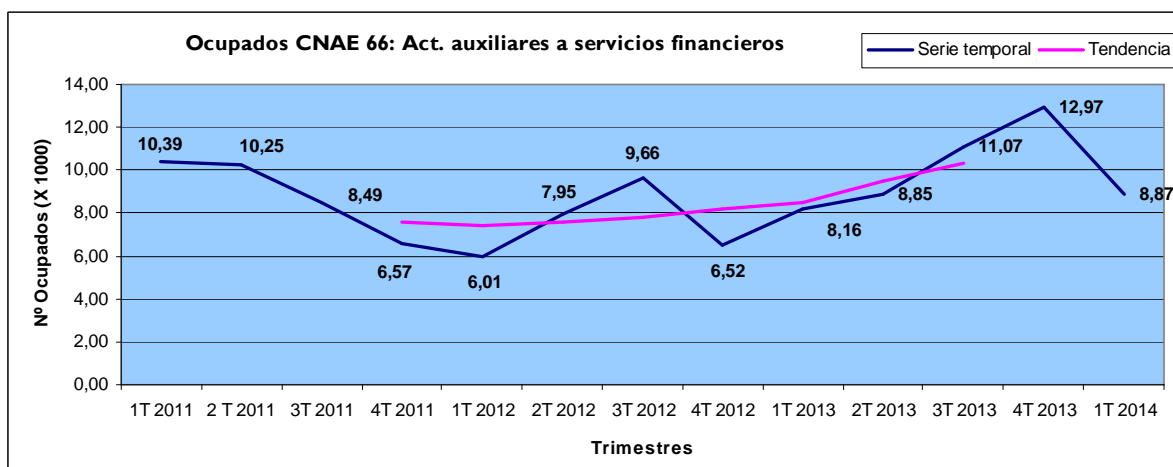
- Intermediarios del comercio
- Comercio al por mayor de materias primas agrarias y de animales vivos
- Comercio al por mayor de productos alimenticios, bebidas y tabaco
- Comercio al por mayor de artículos de uso doméstico
- Comercio al por mayor de equipos para las tecnologías de la información y las comunicaciones
- Comercio al por mayor de otra maquinaria, equipos y suministros
- Otro comercio al por mayor especializado
- Comercio al por mayor no especializado



CNAE 66: Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros. (Gráfico 6)

Representatividad: 0,34%

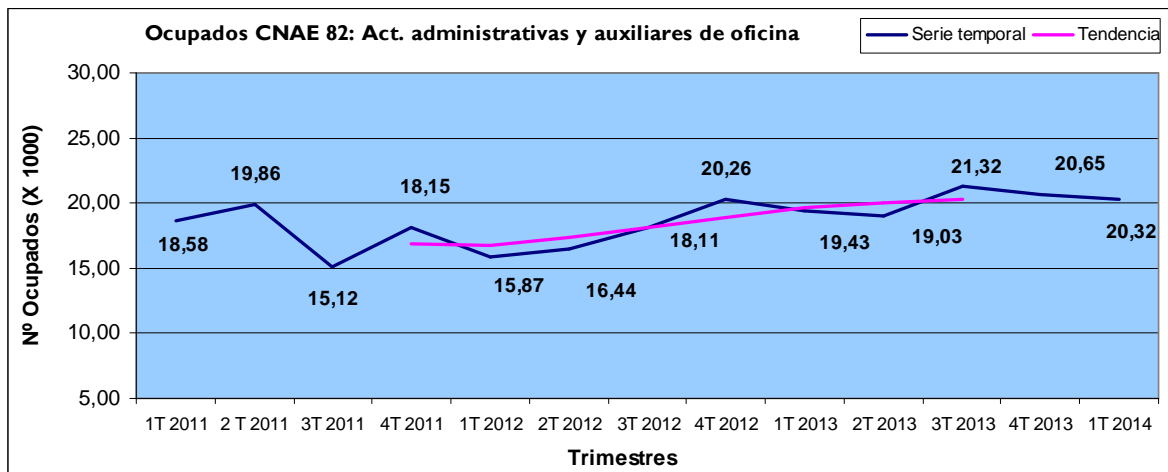
- Administración de mercados financieros
- Actividades de gestión de fondos
- Otras act. auxiliares a los servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones
- Evaluación de riesgos y daños
- Actividades de agentes y corredores de seguros
- Actividades de intermediación en operaciones con valores y otros activos



CNAE 82: Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a empresas. (Gráfico 7)

Representatividad: 0,77%

- Servicios administrativos combinados
- Act. de fotocopiado, preparación de documentos y otras actividades especializadas de oficina
- Actividades de los centros de llamadas
- Organización de convenciones y ferias de muestras
- Actividades de las agencias de cobros y de información comercial
- Actividades de envasado y empaquetado

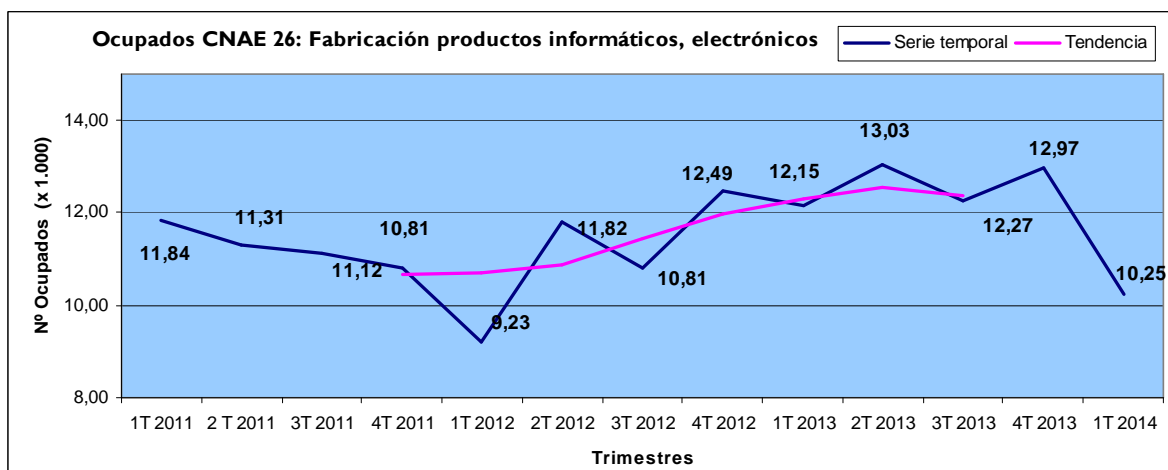


7.3. RAMAS DE ACTIVIDAD QUE CRECEN O MANTIENEN EMPLEO EN OCHO DE LAS DIEZ VARIABLES ESTUDIADAS

CNAE 26: Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos (Gráfico 8)

Representatividad: 0,39%

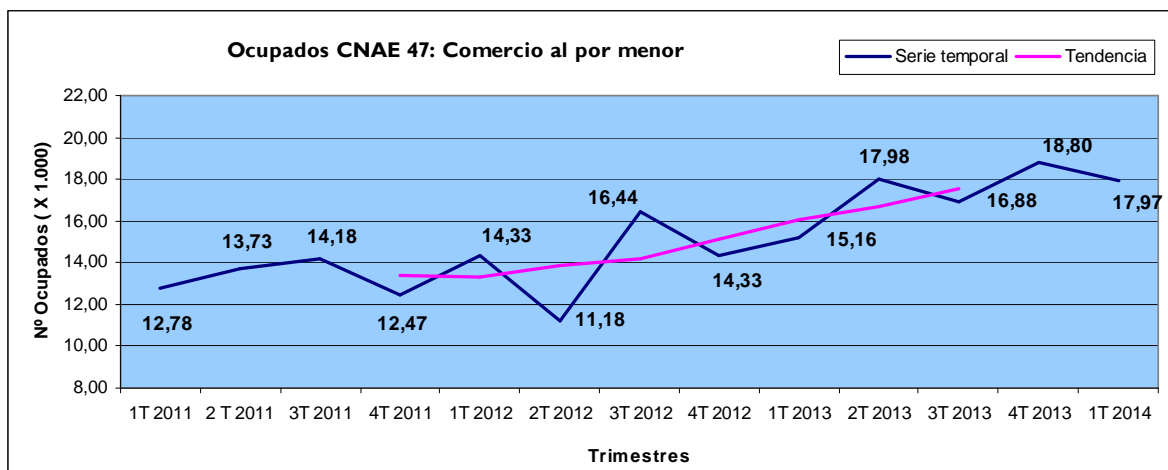
- Fabricación de componentes electrónicos
- Fabricación de circuitos impresos
- Fabricación de ordenadores y equipos periféricos
- Fabricación de equipos de telecomunicaciones
- Fabricación productos electrónicos consumo
- Fabricación de instrumentos y aparatos de medida,
- Fabricación de relojes
- Fabricación de equipos de radiación, electromédicos y electroterapéuticos
- Fabricación de instrumentos de óptica y fotográfico
- Fabricación de soportes magnéticos y ópticos



CNAE 47: Comercio al por menor, excepto vehículos de motor (Gráfico 9)

Representatividad: 9,62%

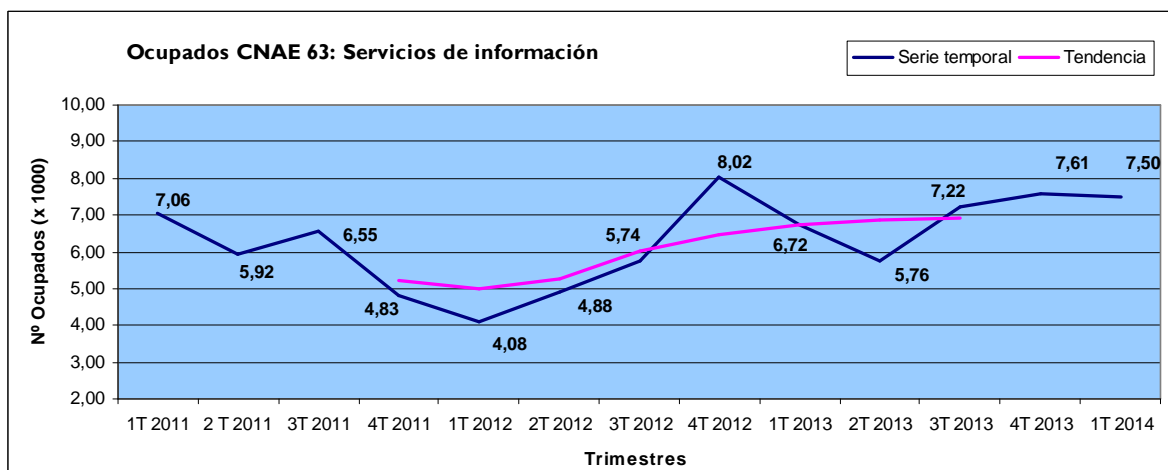
- Comercio al por menor en establecimientos no especializados
- Comercio al por menor de productos alimenticios, bebidas y tabaco en establecimientos especializados
- Comercio al por menor de combustible para la automoción en establecimientos especializados
- Comercio al por menor de equipos para las tecnologías de la información y las comunicaciones en establecimientos especializados
- Comercio al por menor de otros artículos de uso doméstico en establecimientos especializados
- Comercio al por menor de artículos culturales y recreativos en establecimientos especializados
- Comercio al por menor de otros artículos en establecimientos especializados
- Comercio al por menor en puestos de venta y en mercadillos
- Comercio al por menor no realizado ni en establecimientos, ni en puestos de venta ni en mercadillos



CNAE 63: Servicios de información (Gráfico 10)

Representatividad: 0,28%

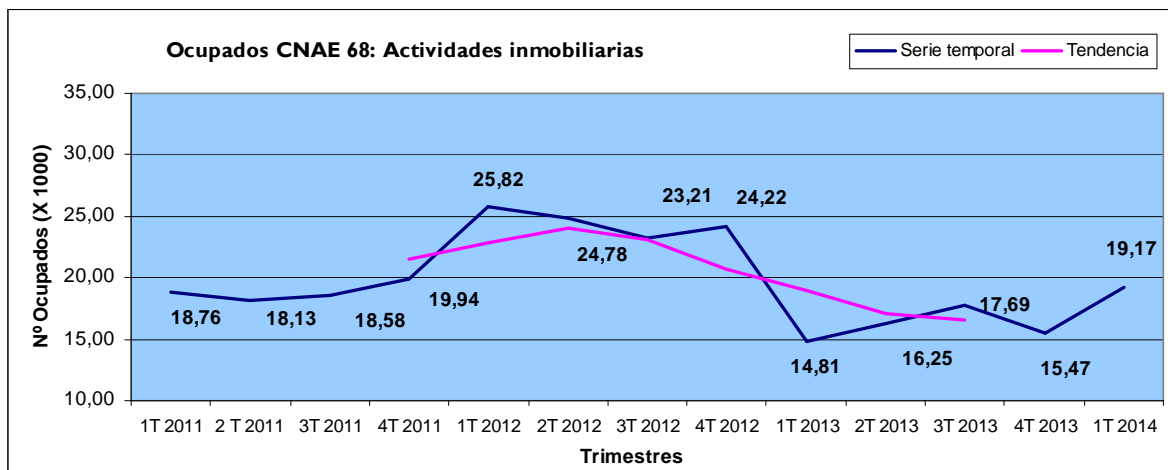
- Proceso de datos, hosting y actividades relacionadas
- Portales web
- Actividades de las agencias de noticias
- Otros servicios de información n.c.o.p.



CNAE 68: Actividades inmobiliarias. (Gráfico 11)

Representatividad: 0,73%

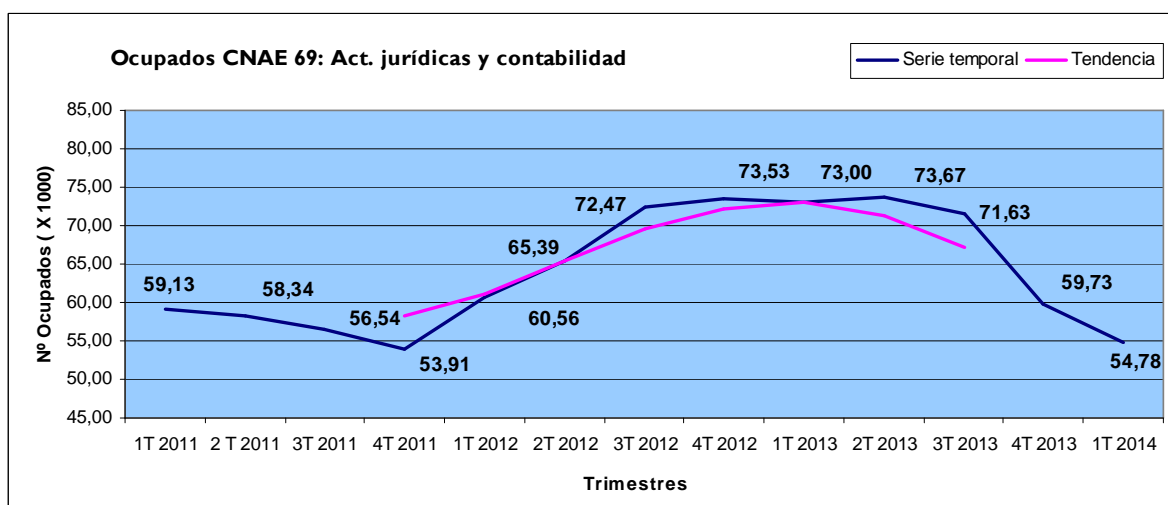
- Compraventa de bienes inmobiliarios por cuenta propia
- Alquiler de bienes inmobiliarios por cuenta propia
- Agentes de la propiedad inmobiliaria
- Gestión y administración de la propiedad inmobiliaria



CNAE 69: Actividades Jurídicas Y de Contabilidad (Gráfico 12)

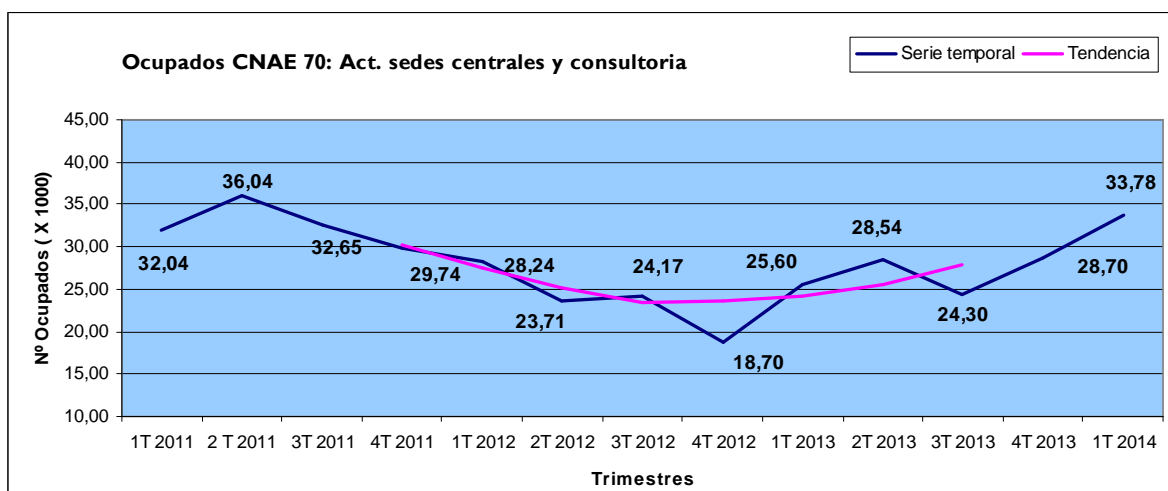
Representatividad: 2,08%

- Actividades jurídicas
- Actividades de contabilidad, teneduría de libros, auditoría y asesoría fiscal



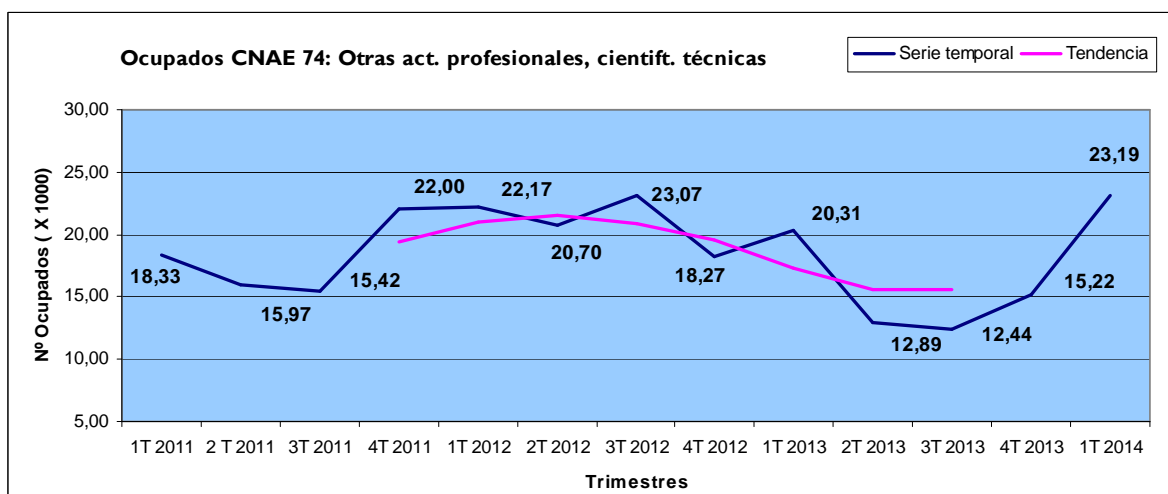
CNAE 70: Act. Sedes centrales, act. de consultoría de gestión empresarial (Gráfico 13)
 Representatividad: 1,28%

- Actividades de las sedes centrales
- Actividades de consultoría de gestión empresarial
- Relaciones públicas y comunicación
- Otras actividades de consultoría de gestión empresarial



CNAE 74: Otras actividades profesionales, científicas y técnicas (Gráfico 14)
 Representatividad: 0,88%

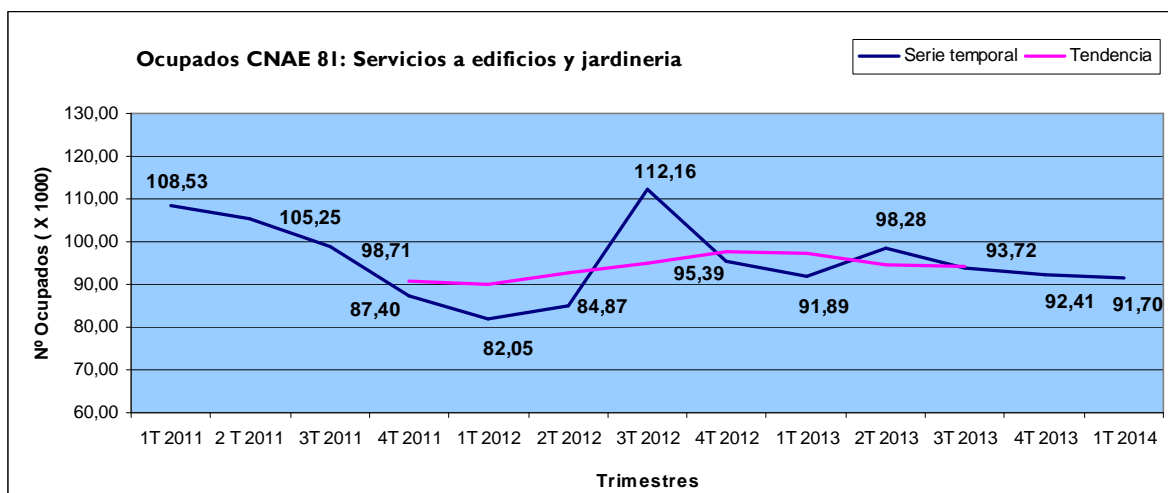
- Actividades de diseño especializado
- Actividades de fotografía
- Actividades de traducción e interpretación
- Otras actividades profesionales, científicas y técnicas n.c.o.p.



CNAE 81: Servicios a edificios y actividades de jardinería (Gráfico 15)

Representatividad: 3,48%

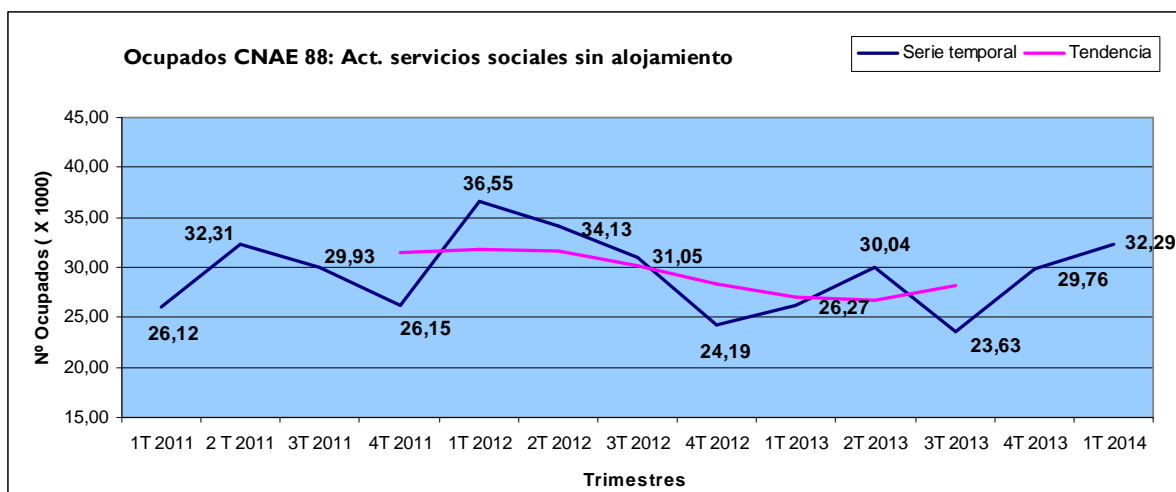
- Servicios integrales a edificios e instalaciones
- Limpieza general de edificios
- Otras actividades de limpieza
- Actividades de jardinería



CNAE 88: Actividades de servicios sociales sin alojamiento (Gráfico 16)

Representatividad: 1,23%

- Actividades de servicios sociales sin alojamiento para personas mayores
- Actividades de servicios sociales sin alojamiento para personas con discapacidad
- Actividades de cuidado diurno de niños
- Otras actividades de servicios sociales sin alojamiento n.c.o.p.



CNAE 97: Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico. (Gráfico 17)

Representatividad: 4,98%

- Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico

