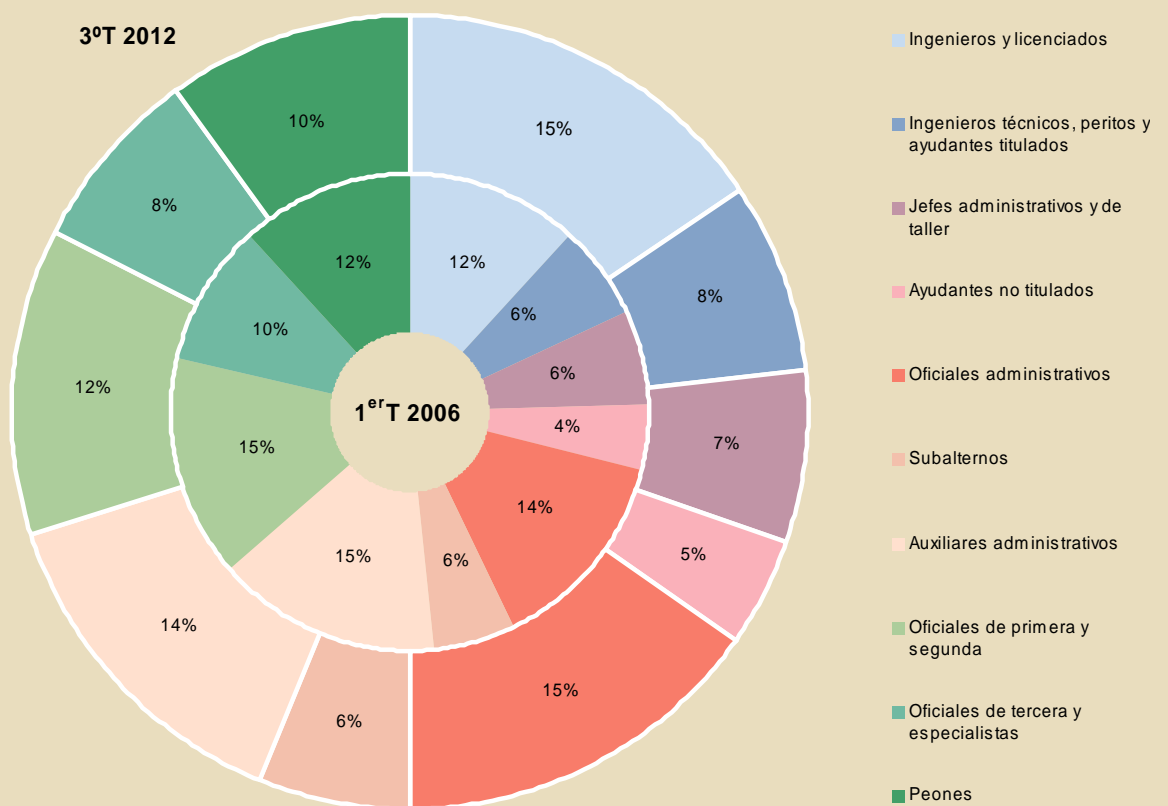


Boletín trimestral de Dinámica de la Ocupación

Tercer trimestre de 2012

Estructura de afiliados por grupo de cotización (*)



Equipo de trabajo

Elaborado por: Carlos Casado Valera, Concepción Ciruelos Gallego y Rafael Lucas Daza

Asesoramiento y tratamiento estadístico: Fernando del Castillo Cuervo-Arango y Concha de la Grana Fernández

Edita: Dirección General de Economía,
Estadística e Innovación Tecnológica
Consejería de Economía y Hacienda
Príncipe de Vergara, 132. 28002 Madrid
www.madrid.org/iestadis
iestadis@madrid.org

1ª Edición: Noviembre 2012



ÍNDICE

Aspectos relevantes del trimestre	4
Dinámica de la ocupación general.....	5
Dinámica de la ocupación por sexo.....	7
Dinámica de la ocupación por edad.....	10
Dinámica de la ocupación por nacionalidad.....	14
Dinámica de la ocupación por tipo de contrato.....	17
Dinámica de la ocupación por tipo de jornada.....	21
Dinámica de la ocupación por estrato de empleo.....	24
Dinámica de la ocupación por grupo de cotización.....	28
Dinámica de la ocupación por rama de actividad.....	32
Notas metodológicas.....	36



ASPECTOS RELEVANTES DEL TERCER TRIMESTRE DE 2012

- Al final del tercer trimestre de 2012, el número de personas afiliadas es un 0,1% inferior a las existentes al inicio.
- Las mujeres ganan cotizantes a lo largo del trimestre, mientras los hombres pierden. Comparado con el año anterior hay un incremento de afiliaciones femeninas recayendo la reducción de la ocupación en el colectivo masculino.
- Los menores de 30 años son los absolutos responsables de la reducción de la afiliación en el trimestre. Además, la mayoría de la pérdida se concentra en los afiliados de edades comprendidas entre los 20 y los 34 años.
- El incremento del número de cotizantes extranjeros mitiga en parte el descenso general provocado por la caída de afiliación de españoles. El índice de rotación de los afiliados extranjeros es bastante más del doble que el de los españoles.
- La pérdida de la afiliación observada a lo largo de este tercer trimestre de 2012 ha recaído en los autónomos y temporales.
- Sólo incrementan su número en términos interanuales los trabajadores a tiempo parcial.
- En el último año, se experimenta un incremento del peso de 1,5 puntos en las microempresas, en detrimento, básicamente, de las afiliaciones en pequeñas-medianas empresas
- Se observa una tendencia a lo largo del tercer trimestre de 2012 consistente en un abandono de los grupos de cotización de menor cualificación y una llegada a los de superior categoría.
- Del mismo modo, existe un movimiento de trabajadores desde el sector industrial hacia el sector servicios.

Dinámica de la ocupación

Total

		Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Final del trimestre	índice de rotación
				Misma empresa	Cambian de empresa			
2009	1T	2.949.892	218.139	2.652.835	78.918	157.206	2.888.959	9,1
	2T	2.888.959	224.132	2.612.032	52.795	170.871	2.835.698	8,7
	3T	2.835.698	198.465	2.587.018	50.215	182.386	2.819.619	8,5
	4T	2.819.619	181.934	2.587.627	50.058	190.053	2.827.738	8,4
2010	1T	2.827.738	182.547	2.578.325	66.866	151.057	2.796.248	8,3
	2T	2.796.248	197.104	2.549.311	49.833	181.654	2.780.798	8,6
	3T	2.780.798	185.265	2.544.621	50.912	183.308	2.778.841	8,5
	4T	2.778.841	162.363	2.562.027	54.451	189.573	2.806.051	8,2
2011	1T	2.806.051	182.126	2.535.914	88.011	155.753	2.779.678	9,2
	2T	2.779.678	203.787	2.510.725	65.166	177.308	2.753.199	9,2
	3T	2.753.199	187.851	2.515.278	50.070	181.422	2.746.770	8,5
	4T	2.746.770	166.213	2.529.963	50.594	200.414	2.780.971	8,5
2012	1T	2.780.971	181.303	2.525.560	74.108	145.750	2.745.418	8,6
	2T	2.745.418	184.060	2.489.084	72.274	180.879	2.742.237	9,3

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

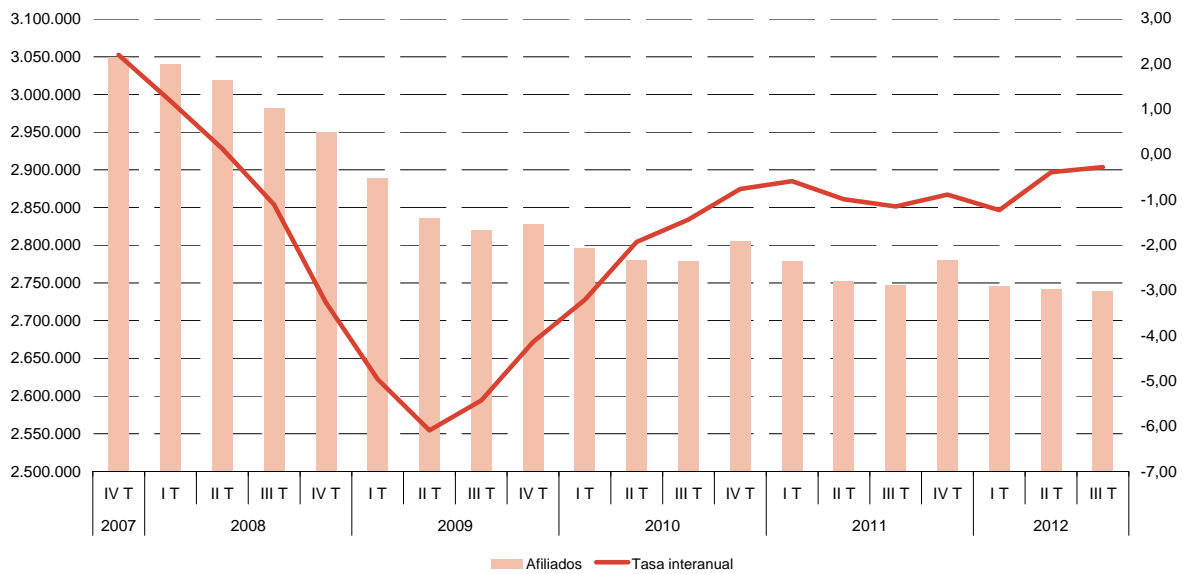
Visión general:

- El tercer trimestre de 2012 se ha iniciado con **2.742.237 afiliaciones**, de las cuales, se pierden 186.169 a lo largo del trimestre, al tiempo que se incorporan 182.970 nuevas. Como resultado de estos flujos de salida y entrada, las afiliaciones son al final del trimestre un 0,1% inferior a las existentes al inicio del trimestre.
- Una manera alternativa de observar la magnitud de los flujos es ponerlos en relación con el número de afiliados al principio del trimestre, definiéndose así **tasas de entrada y de salida**, de forma que, dado que la tasa de entrada en el tercer trimestre, del 6,6%, es menor que la tasa de salida, que asciende al 6,7%, el saldo en el trimestre arroja una reducción 3.199 afiliaciones en valores absolutos, el 0,1% en términos relativos, ya comentado.
- La evolución de la afiliación presenta un **patrón estacional** que no ha sido depurado en las series objeto de esta publicación, pero que en todo caso debe ser tenido en cuenta a la hora de extraer conclusiones sobre la evolución reciente de las variables de análisis. Se dispone de los datos sobre los flujos de la afiliación en la Comunidad de Madrid desde el segundo trimestre de 2006. El comportamiento de la afiliación en el tercer trimestre de cada año muestra que sólo en 2006 el trimestre terminó con más afiliaciones que las existentes al inicio, perdiéndose ocupaciones en todos los terceros trimestres desde el año 2007 en adelante.
- La **comparación interanual** de los datos permite eliminar buena parte de la estacionalidad o patrones sistemáticos de índole no económica presentes en las series de seguimiento coyuntural. Esta comparativa evidencia una pérdida de afiliación del 0,3% interanual, contándose a finales del tercer trimestre 7.732 ocupaciones menos que hace un año.
- Otro rasgo que puede estar evidenciando un ligero dinamismo del mercado laboral en el este trimestre, se puede encontrar en el comportamiento de las **afiliaciones que cambian de empresa** (78.517): si hace un año el 1,8% de las afiliaciones a comienzo del trimestre, lo terminaron en una empresa diferente a la del inicio, este porcentaje se amplía hasta el 2,9% en el tercer trimestre de 2012.

Hay que hacer notar el limitado peso que este flujo tiene en relación a la afiliación total y, en menor medida, en relación a las nuevas incorporaciones en el trimestre (182.970). Esto podría estar relacionado con la situación actual del mercado laboral, marcado por la incertidumbre y lastrado por la destrucción de empleo, que desincentivan los movimientos de cambio de puesto de trabajo.

- **El índice de rotación**, construido con el fin de resumir el total de flujos acontecidos durante el trimestre -altas de afiliación, bajas, cambios de empresa y cambios de grupo- en relación a la afiliación promedio del periodo, se cifra en el 9,6%, tres décimas más que el trimestre anterior y un 1,1 puntos más que hace un año, consecuencia esto último de la inferiores tasa de salida actual.

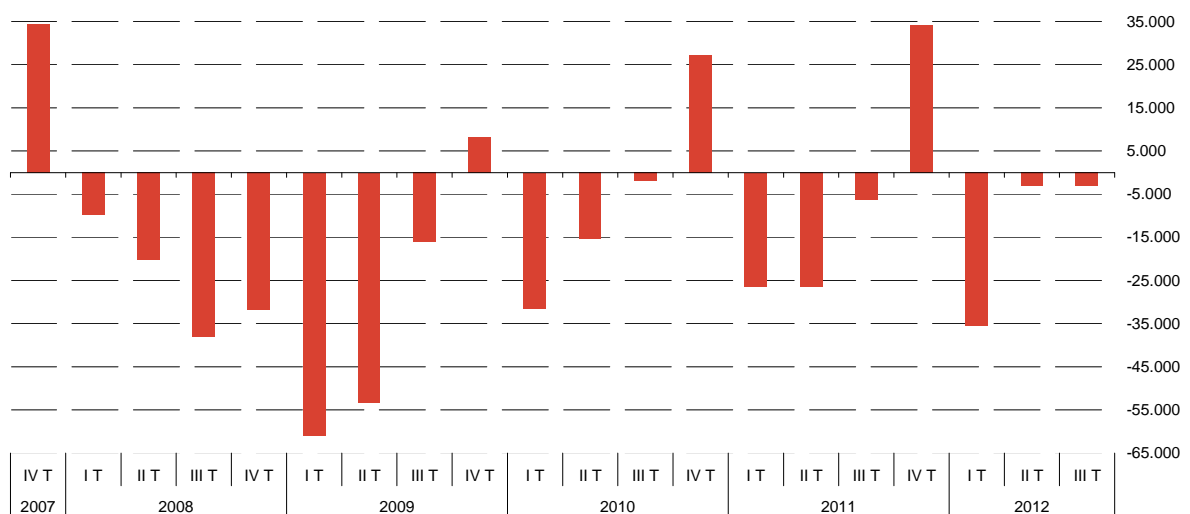
Afiliados y tasa interanual (*)



(*) Afiliados al final de cada trimestre

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

Variación trimestral del número de afiliados



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid



Dinámica de la ocupación por sexo

		Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Cambian de grupo	Final del trimestre	índice de rotación
				Misma empresa	Cambian de empresa				
Hombres									
2009	1T	1.597.437	119.114	1.436.998	41.325	83.811	-72	1.562.062	9,0
	2T	1.562.062	108.378	1.424.763	28.921	94.579	-39	1.548.224	8,4
	3T	1.548.224	106.681	1.414.806	26.737	86.866	-62	1.528.347	8,0
	4T	1.528.347	104.907	1.397.010	26.430	89.763	-64	1.513.139	8,1
2010	1T	1.513.139	97.446	1.380.489	35.204	81.142	-34	1.496.801	8,3
	2T	1.496.801	90.512	1.379.330	26.959	101.335	-47	1.507.577	8,2
	3T	1.507.577	98.265	1.381.349	27.963	88.227	-29	1.497.510	8,1
	4T	1.497.510	91.579	1.376.301	29.630	90.367	-32	1.496.266	8,1
2011	1T	1.496.266	95.267	1.352.640	48.359	83.626	-34	1.484.591	9,2
	2T	1.484.591	94.828	1.353.991	35.772	96.361	-46	1.486.078	8,8
	3T	1.486.078	101.664	1.357.915	26.499	83.756	-27	1.468.143	8,1
	4T	1.468.143	92.936	1.349.429	25.778	94.122	-24	1.469.305	8,1
2012	1T	1.469.305	95.648	1.339.498	34.159	73.911	-29	1.447.539	8,1
	2T	1.447.539	86.701	1.331.171	29.667	87.618	-10	1.448.446	8,1
	3T	1.448.446	97.684	1.322.677	28.085	73.640	-5	1.424.397	7,9
Mujeres									
2009	1T	1.352.446	99.023	1.215.830	37.593	73.386	70	1.326.879	9,2
	2T	1.326.879	115.749	1.187.256	23.874	76.286	39	1.287.455	9,2
	3T	1.287.455	91.779	1.172.198	23.478	95.516	58	1.291.250	9,1
	4T	1.291.250	77.019	1.190.603	23.628	100.288	64	1.314.583	8,6
2010	1T	1.314.583	85.098	1.197.823	31.662	69.907	32	1.299.424	8,4
	2T	1.299.424	106.588	1.169.962	22.874	80.316	47	1.273.199	9,0
	3T	1.273.199	86.998	1.163.252	22.949	95.081	27	1.281.309	8,9
	4T	1.281.309	70.780	1.185.709	24.820	99.204	32	1.309.765	8,5
2011	1T	1.309.765	86.859	1.183.254	39.652	72.126	32	1.295.064	9,1
	2T	1.295.064	108.954	1.156.717	29.393	80.947	46	1.267.103	9,7
	3T	1.267.103	86.186	1.157.346	23.571	97.664	28	1.278.609	9,1
	4T	1.278.609	73.275	1.180.518	24.816	106.291	24	1.311.649	8,8
2012	1T	1.311.649	85.653	1.186.048	39.948	71.839	28	1.297.863	9,1
	2T	1.297.863	97.358	1.157.900	42.605	93.259	9	1.293.773	10,6
	3T	1.293.773	88.482	1.154.860	50.431	109.329	6	1.314.626	11,4

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

- El 52,0% de las 2.739.038 afiliaciones con las que concluye el tercer trimestre de 2012, son de hombres, el 48,0% restante corresponde a mujeres, **participaciones** que, comparadas con el mismo trimestre del año anterior evidencian una ganancia relativa de peso de las mujeres, de 1,5 puntos, en detrimento del de los hombres.
- **A lo largo del tercer trimestre de 2012** el comportamiento de ambos sexos ha sido diferente, mientras los hombres han experimentado un descenso (-1,7%), las mujeres han sufrido un incremento del número de afiliaciones (1,6%). Esta variación intertrimestral negativa es, en el caso de los hombres, la mayor de los terceros trimestres de los tres últimos años, frente a la de las mujeres, que es la mayor variación positiva acontecida desde 2006.

Las diferencias en el comportamiento por sexos determinan que los hombres han sido los responsables de la pérdida de 3.199 afiliaciones ya que han perdido 24.049 afiliaciones el trimestre, mientras las mujeres han ganado 20.853.

- La **comparación interanual** permite eliminar buena parte del sesgo estacional presente en las series de afiliación, que condiciona las conclusiones que pudieran derivarse del análisis intertrimestral. En relación al tercer trimestre de 2011, en la



Comunidad de Madrid hay 36.017 afiliaciones más de mujeres, recayendo la reducción de 7.732 de las ocupaciones totales de forma íntegra en los hombres, volviéndose a evidenciar este trimestre la mayor resistencia del mercado laboral femenino que venía observándose desde el inicio de la crisis.

- Una visión temporal de la **tasa de entrada** por sexos permite comprobar que en el caso de los hombres, este ratio, del 5,1%, es el menor de la serie de terceros trimestres; mientras que el 8,5% de nuevas afiliaciones de mujeres, es superior al de los últimos cuatro años, y similar al del segundo trimestre de 2007, esto es antes de la crisis.
- Dado que la **tasa de permanencia** y de salida suman el 100% de los afiliados a comienzos del trimestre, la igualdad en el ratio de expulsiones por sexos determina idéntica tasa de permanencia en la situación de afiliación. Como ya se ha puesto de manifiesto en el primer apartado, el 93,2% del total de las afiliaciones de inicio del tercer trimestre continúan siendo cotizantes al final del periodo, porcentaje éste ligeramente superior al del mismo trimestre en los tres años anteriores.

Entre los que continúan estando afiliados, se pueden dar dos casos: los que permanecen en la misma empresa y los que a lo largo del trimestre han cambiado de empresa, siendo éste último caso un rasgo más a tener en cuenta a la hora de analizar el dinamismo del mercado de trabajo a través de los flujos de afiliación.

- La **tasa** global de permanencia es igual para ambos sexos, sin embargo, hay un ratio mayor de mujeres que han **cambiado de empresa**: el 3,9% de las afiliadas al inicio del trimestre lo han terminado en una compañía diferente, dos puntos superior a la tasa de cambio de empresa de los hombres. A esta diferencia de tasas se une otro rasgo adicional de comportamiento, en este caso simétrico, por sexos: el ratio de cambio de empresa es, en el caso de las mujeres el más elevado de los terceros trimestres de los últimos cuatro años, mientras que entre los hombres, el 1,9% actual es también el mayor de los últimos tres años.

Conviene recordar aquí que es la existencia de estacionalidad en las variables de afiliación la que fundamenta que la mayor parte de las comparaciones se realicen en relación al mismo periodo de años precedentes, en este caso los segundos trimestres, con el fin de minimizar el efecto de los factores sistemáticos no económicos en el análisis de evolución de los datos más recientes.

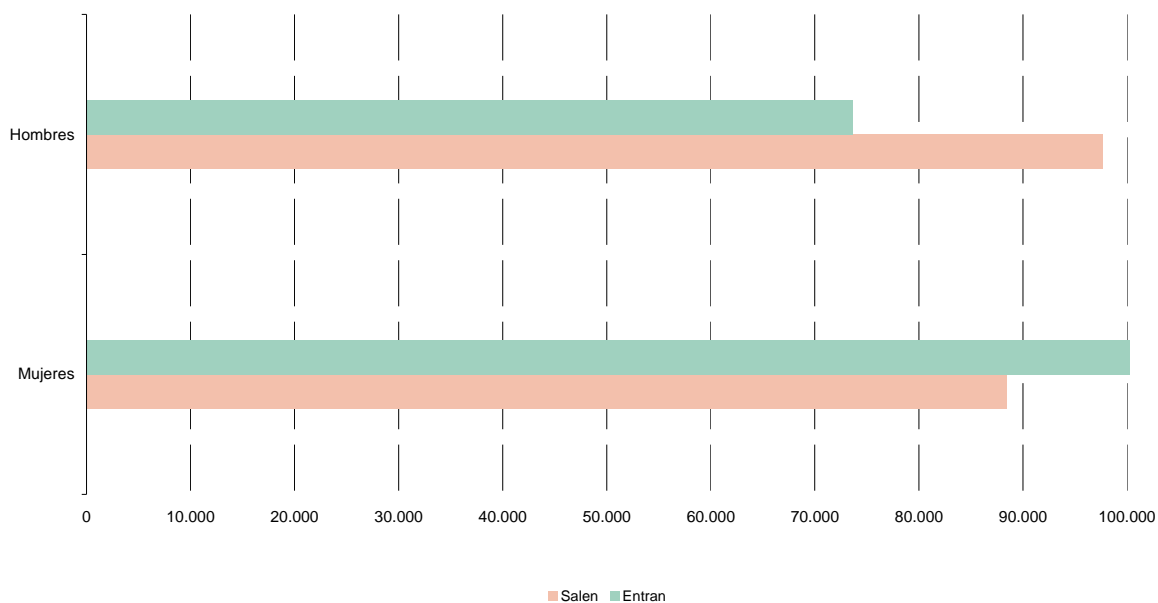
- El **seguimiento de las tasas interanuales del número de afiliaciones que entran, y salen**, manifiestan nuevas diferencias por sexos. Las nuevas afiliaciones en el tercer trimestre de 2012 son mayores que las de hace un año entre las mujeres (11,9%); sin embargo, este valor ha descendido un 12,1% en el caso de los hombres; el número de cotizaciones perdidas en el tercer trimestre de 2012 es mayor que hace un año tanto en el caso de las mujeres pero inferior en el caso de los hombres.
- Se ha construido un **índice de rotación** con el fin de dar una imagen global de situación y desarrollo en el tiempo de todas las situaciones de cambio en la afiliación: incorporaciones, salidas y cambios de empresa. Coherentemente con lo descrito en los párrafos anteriores, el índice de rotación de las mujeres es superior al de los hombres, tres puntos y medio, diferencia significativa si se tiene en cuenta lo contenido de la respuesta de este índice ante variaciones en la afiliación.

En cuanto a la evolución del índice, entre las afiliaciones masculinas, se sitúa en el 7,9% de rotación, marcando un mínimo histórico aunque sólo una décima inferior al mínimo de la serie observado en el tercer trimestre de 2009. Durante los dos años

anteriores al estallido de la crisis, este índice oscilaba en torno al 10,5%. El índice de rotación entre las mujeres, sin embargo, muestra una reactivación en relación al trimestre anterior y a los registrados a lo largo de los tres últimos años. Antes de que comenzase la crisis este índice fluctuaba en torno al 12% en el caso de las féminas y por lo tanto parece acercarse en este trimestre a esos registros.

Afiliados que entran y salen del mercado laboral de la Comunidad de Madrid por sexo

Tercer trimestre de 2012



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

Dinámica de la ocupación por edad

		Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Cambian de grupo	Final del trimestre	Índice de rotación
				Misma empresa	Cambian de empresa				
Menos de 30 años									
2009	1T	614.316	77.828	511.228	25.260	61.753	-20.361	577.880	14,2
	2T	577.880	70.784	487.728	19.368	72.957	-21.875	558.178	14,1
	3T	558.178	73.512	466.541	18.125	67.846	-20.686	531.826	14,3
	4T	531.826	59.492	453.910	18.424	78.784	-18.975	532.143	14,7
2010	1T	532.143	60.912	450.350	20.881	56.815	-18.812	509.234	13,5
	2T	509.234	58.282	433.000	17.952	75.139	-19.966	506.125	14,7
	3T	506.125	66.282	422.596	17.247	65.017	-19.460	485.400	14,7
	4T	485.400	50.878	416.519	18.003	76.466	-18.051	492.937	14,8
2011	1T	492.937	57.807	413.672	21.458	55.432	-17.955	472.607	14,3
	2T	472.607	58.040	395.174	19.393	71.508	-19.361	466.714	15,9
	3T	466.714	63.034	387.731	15.949	63.527	-18.653	448.554	15,2
	4T	448.554	49.518	383.343	15.693	85.399	-17.019	467.416	16,3
2012	1T	467.416	57.957	389.181	20.278	50.372	-17.033	442.798	14,4
	2T	442.798	51.764	371.960	19.074	66.500	-18.603	438.931	15,6
	3T	438.931	59.967	360.774	18.190	56.608	-17.428	418.144	15,8
De 30 a 49 años									
2009	1T	1.714.552	108.195	1.562.178	44.179	81.251	5.076	1.692.684	8,3
	2T	1.692.684	115.983	1.548.605	28.096	83.247	6.994	1.666.942	7,8
	3T	1.666.942	97.848	1.541.836	27.258	93.287	5.543	1.667.924	7,5
	4T	1.667.924	95.175	1.545.708	27.041	93.366	4.653	1.670.768	7,4
2010	1T	1.670.768	93.027	1.540.320	37.421	79.957	3.044	1.660.742	7,5
	2T	1.660.742	103.848	1.529.664	27.230	90.618	4.510	1.652.022	7,6
	3T	1.652.022	92.698	1.530.686	28.638	95.962	4.325	1.659.611	7,6
	4T	1.659.611	85.729	1.542.853	31.029	94.748	3.692	1.672.322	7,4
2011	1T	1.672.322	93.263	1.527.024	52.035	84.891	2.704	1.666.654	8,5
	2T	1.666.654	108.973	1.519.477	38.204	89.168	4.208	1.651.057	8,4
	3T	1.651.057	96.563	1.525.721	28.773	95.199	3.617	1.653.310	7,7
	4T	1.653.310	89.612	1.534.999	28.699	95.784	2.249	1.661.731	7,4
2012	1T	1.661.731	92.668	1.526.548	42.515	80.371	1.284	1.650.718	7,8
	2T	1.650.718	96.365	1.513.069	41.284	94.215	3.107	1.651.675	8,4
	3T	1.651.675	95.927	1.510.843	44.905	97.769	1.643	1.655.160	8,6
50 años y más									
2009	1T	621.024	32.116	579.429	9.479	14.202	15.285	618.395	6,5
	2T	618.395	37.365	575.699	5.331	14.667	14.881	610.578	6,3
	3T	610.578	27.105	578.641	4.832	21.253	15.143	619.869	5,9
	4T	619.869	27.267	588.009	4.593	17.903	14.322	624.827	5,5
2010	1T	624.827	28.608	587.655	8.564	14.285	15.768	626.272	6,1
	2T	626.272	34.974	586.647	4.651	15.897	15.456	622.651	6,1
	3T	622.651	26.285	591.339	5.027	22.329	15.135	633.830	5,9
	4T	633.830	25.756	602.655	5.419	18.359	14.359	640.792	5,4
2011	1T	640.792	31.056	595.218	14.518	15.430	15.251	640.417	7,1
	2T	640.417	36.774	596.074	7.569	16.632	15.153	635.428	6,6
	3T	635.428	28.254	601.826	5.348	22.696	15.036	644.906	6,0
	4T	644.906	27.083	611.621	6.202	19.231	14.770	651.824	5,7
2012	1T	651.824	30.678	609.831	11.315	15.007	15.749	651.902	6,4
	2T	651.902	35.931	604.055	11.916	20.164	15.496	651.631	7,3
	3T	651.631	30.275	605.934	15.422	28.593	15.785	665.734	8,0

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.



- De las 2.739.038 afiliaciones a la Seguridad Social registradas en la Comunidad de Madrid al final del tercer trimestre de 2012, el 60,4% pertenece al grupo de edad más amplio, entre 30 y 49 años, el 24,3% a los mayores de 49 años y el 16,3% a los jóvenes, los que tienen menos de 30 años. Del total de afiliados en el grupo de edad más numeroso (entre 30 y 49) los que tienen entre 35 y 39 años son los que presentan una mayor participación, seguidos del grupo de 30 a 34, por el contrario los que tienen el menor peso son los de 45 a 49 años.

Si comparamos esta **estructura por edad** con la observada el mismo trimestre del año anterior, se aprecia una ganancia en el peso relativo del grupo de mayor edad (siete décimas más) y en el de edad intermedia (dos décimas), en detrimento del grupo de jóvenes que pierde un punto porcentual.

- **A lo largo del trimestre**, el número de afiliaciones ha disminuido en 3.199 unidades siendo esta disminución responsabilidad exclusiva del grupo de los de menos de 30 años (-20.787), mientras que los aumentos de los otros dos grupos de edad no son capaces de compensar las pérdidas del grupo de los jóvenes.

De la pérdida de estas afiliaciones, el grupo quinquenal más perjudicado ha sido el de 25 a 29 años, con casi de 9.400 afiliaciones menos, seguido del de 20 a 24. Además el grupo entre 30 y 34 también sufre pérdidas importantes. Es decir, el grueso de la pérdida se concentra en los afiliados que tienen entre 20 y 34 años. El grupo de 45 a 49 años con más de 7.500 afiliaciones más y el de 50 a 54 con 6.700 compensan parcialmente las pérdidas de los grupos anteriores. Además, todos los grupos desde lo 40 a los 64 años registran ganancias y todos los grupos inferiores a 40 años pérdidas.

En términos relativos, el número de afiliados en la Comunidad de Madrid cae un 0,1% en el tercer trimestre de 2012 respecto al trimestre anterior, caída que viene explicada por el descenso del grupo de menos de 30 (-4,7%) que prácticamente se compensa con el incremento del grupo intermedio y más numeroso en cuanto a efectivos (0,2%) y el incremento más acusado (2,2%) del de mayor edad.

- Desde una óptica **interanual**, el número de afiliaciones a la Seguridad Social en nuestra región ha disminuido en 7.732 unidades. Este descenso se ha producido en su totalidad en los menores de 35 años ya que todos los grupos quinquenales de más de 34 años consiguen incrementos aunque no consiguen paliar las pérdidas de los más jóvenes.

El descenso más severo lo sufren los menores de 30 años, con una pérdida de 30.410 afiliados, a un ritmo de caída de -6,8% interanual. El grupo de edades intermedias aumenta sus afiliaciones (1.850 más) y los de 50 años y más aumentan su número en 20.828 efectivos (3,2% interanual).

Por grupos quinquenales, los más afectados por este descenso son los de menos de 20 años (-20,9%) y los de 20 a 24 (-9,5%). En sentido contrario, el grupo de 55 a 59 es el que aumenta en mayor proporción (4,4%)

- De los 2.742.237 puestos de trabajo que existen en la Comunidad de Madrid al inicio del trimestre, el 93,2% **permanece** al final de él (el 90,3% en la misma empresa y el 2,9% habiendo cambiado de empresa), un 6,8% se pierde (por haber perdido el trabajo o por haber pasado a trabajar fuera de la CM) y un 6,7% son nuevas afiliaciones.

Los grupos de edad que presentan un mayor porcentaje de permanencia de sus trabajadores a lo largo del trimestre han sido “De 30 a 49 años” y “50 años y más”

donde, al final del periodo, permanecen el 94,2% y 95,4% respectivamente de las afiliaciones que lo iniciaron.

Por el contrario, el menor índice de permanencia y, por tanto, el mayor porcentaje de salida (porcentaje de los ocupados iniciales que no llegan al final del trimestre) tienen lugar en el grupo de los más jóvenes, donde el 13,7% de las afiliaciones existentes al inicio del trimestre no llega al final.

- Aumenta dos décimas el **porcentaje de salida** del grupo de los más jóvenes respecto al observado en el mismo trimestre del año anterior mientras que permanece estable en el grupo de edad intermedia y aumenta ligeramente en el de mayor edad.

El 51,5% de los afiliados que a lo largo del trimestre han dejado de estar dados de alta, pertenecen al grupo de edad intermedio, si bien este porcentaje es inferior al que se podría esperar, dado el peso relativo que este grupo tiene en la afiliación de la Comunidad de Madrid (60,2%). Sin embargo, los jóvenes protagonizan el 32,2% de las salidas, muy por encima de su participación en la afiliación de la región (16,0%).

Todos los grupos menores de 40 años experimentan una reducción interanual del número de afiliaciones perdidas a lo largo del trimestre.

- En cuanto a **las nuevas afiliaciones** producidas en el transcurso del trimestre (en forma de personas que abandonan el paro o que estaban ocupados fuera de la región), éstas adquieren mayor relevancia en el grupo de menos edad, donde suponen el 12,9% de las afiliaciones existentes al principio del periodo y, dentro de él, concretamente en el grupo quinquenal entre 25 y 29 años, donde este porcentaje alcanza el 18,1%. Por el contrario, la menor incidencia de entradas de afiliación se observa en el grupo de mas edad, donde sólo representan el 4,4% de los efectivos iniciales.

En comparación con el tercer trimestre de 2011, el porcentaje de entradas disminuye en el de los más jóvenes, y aumenta en los otros dos grupos, especialmente en el de los de mayor edad.

El 53,4% de las nuevas afiliaciones acontecidas en el tercer trimestre de 2012, se han producido en el grupo de edad intermedio. Esta participación es siete puntos inferior a la que sería de esperar en función del peso de este grupo en el total de la afiliación al final del trimestre.

- A lo largo del trimestre, los **movimientos de trabajadores de un grupo de edad a otro**, dejan como rasgo principal un abandono de los pertenecientes al grupo de menos edad, con un saldo negativo de 17.428 afiliaciones, y una llegada al grupo e mayor edad, con un saldo positivo de 15.785 afiliaciones.

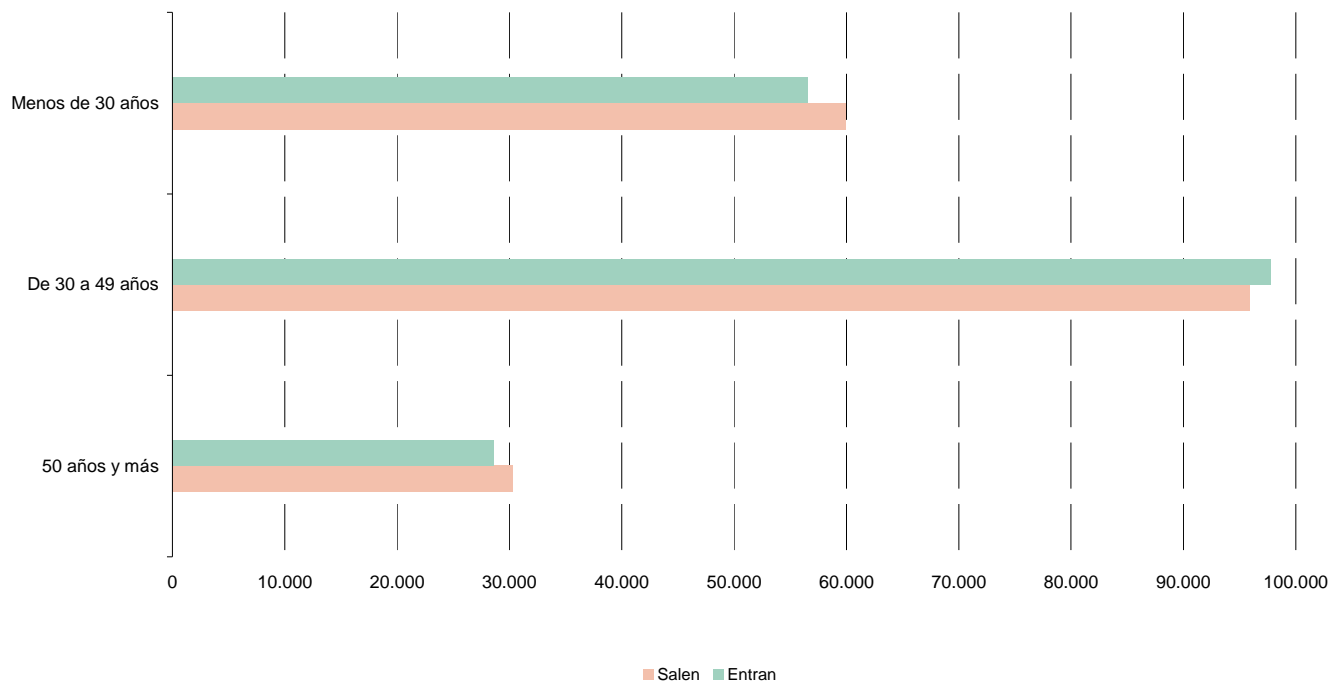
Hace un año, el patrón de comportamiento en cuanto a transferencias de trabajadores de un grupo a otro fue similar, con una salida de 18.653 afiliaciones del grupo de menos de 30 años y un saldo positivo de los de 50 años y más, de 15.036.

- El **índice de rotación** se sitúa en 9,6% para el total de los afiliados. Sin embargo, el comportamiento en los diferentes grupos de edad es dispar destacando una mayor rotación en los más jóvenes 15,8%, una menor rotación en el grupo de los de mayor edad (8,0%) y un 8,6% en el grupo intermedio.

En términos interanuales se aprecian cambios en estos índices, existiendo mayor rotación en el conjunto de la afiliación, y cada uno de los grandes grupos de edad.



Afiliados que entran y salen del mercado laboral de la Comunidad de Madrid por tramos de edad
Tercer trimestre de 2012



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

Dinámica de la ocupación por nacionalidad

		Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Cambian de grupo	Final del trimestre	Índice de rotación
				Misma empresa	Cambian de empresa				
Español									
2009	1T	2.533.433	159.007	2.311.880	62.546	103.112	3.993	2.481.531	7,8
	2T	2.481.531	172.257	2.270.028	39.246	116.496	3.601	2.429.371	7,5
	3T	2.429.371	145.221	2.247.323	36.827	133.525	2.727	2.420.402	7,3
	4T	2.420.402	128.301	2.254.364	37.737	142.900	2.289	2.437.290	7,2
2010	1T	2.437.290	137.208	2.246.304	53.778	104.230	2.422	2.406.734	7,3
	2T	2.406.734	154.592	2.214.031	38.111	129.889	2.444	2.384.475	7,6
	3T	2.384.475	138.405	2.206.641	39.429	139.266	2.438	2.387.774	7,5
	4T	2.387.774	116.767	2.228.131	42.876	145.699	2.476	2.419.182	7,3
2011	1T	2.419.182	137.718	2.207.225	74.239	112.892	2.979	2.397.335	8,3
	2T	2.397.335	161.225	2.183.038	53.072	129.097	3.338	2.368.545	8,4
	3T	2.368.545	141.227	2.188.392	38.926	140.013	3.179	2.370.510	7,6
	4T	2.370.510	121.878	2.207.961	40.671	159.134	3.297	2.411.063	7,6
2012	1T	2.411.063	139.595	2.216.876	54.592	105.739	4.495	2.381.702	7,5
	2T	2.381.702	146.702	2.187.155	47.845	126.120	4.822	2.365.942	7,9
	3T	2.365.942	143.391	2.174.854	47.697	130.620	4.115	2.357.286	7,9
Extranjero									
2009	1T	416.459	59.132	340.955	16.372	54.094	-3.993	407.428	17,2
	2T	407.428	51.875	342.004	13.549	54.375	-3.601	406.327	15,9
	3T	406.327	53.244	339.695	13.388	48.861	-2.727	399.217	15,7
	4T	399.217	53.633	333.263	12.321	47.153	-2.289	390.448	15,6
2010	1T	390.448	45.339	332.021	13.088	46.827	-2.422	389.514	14,9
	2T	389.514	42.512	335.280	11.722	51.765	-2.444	396.323	14,7
	3T	396.323	46.860	337.980	11.483	44.042	-2.438	391.067	14,1
	4T	391.067	45.596	333.896	11.575	43.874	-2.476	386.869	14,2
2011	1T	386.869	44.408	328.689	13.772	42.861	-2.979	382.343	14,5
	2T	382.343	42.562	327.687	12.094	48.211	-3.338	384.654	14,6
	3T	384.654	46.624	326.886	11.144	41.409	-3.179	376.260	14,1
	4T	376.260	44.335	322.002	9.923	41.280	-3.297	369.908	13,7
2012	1T	369.908	41.708	308.684	19.516	40.011	-4.495	363.716	15,8
	2T	363.716	37.358	301.929	24.429	54.759	-4.822	376.295	18,4
	3T	376.295	42.778	302.697	30.820	52.350	-4.115	381.752	20,1

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

- De los 2.739.038 cotizantes con los que finaliza el tercer trimestre de 2012 en la Comunidad de Madrid, el 86,1% tiene nacionalidad española y el 13,9% restante son extranjeros, porcentaje ligeramente inferior al peso relativo que tiene la población extranjera sobre el total en nuestra región (16,5%).

Si comparamos esta **distribución** con la observada el mismo trimestre del año anterior, se aprecia una muy ligera ganancia de peso de los cotizantes extranjeros, que hace un año suponían el 13,7% del total (dos décimas menos que ahora).

- Un trimestre más, los extranjeros han frenado en parte la caída de afiliación experimentada **a lo largo del trimestre**, con un incremento de 5.457 cotizantes, frente al descenso de 8.656 españoles. En términos relativos se aprecia un aumento del 1,5% en el empleo extranjero y una caída del -0,4% entre la población de nacionalidad española.
- La misma tendencia se aprecia abordando la comparación desde una **óptica interanual**, para eliminar el posible efecto de la estacionalidad, ya que, para un descenso general de afiliación en los doce últimos meses de 7.732 cotizantes, ha habido una ganancia de 5.492 afiliados extranjeros, que no ha podido compensar el descenso de 13.224 españoles.



Traducido a tasas interanuales, en el tercer trimestre de 2012, para un descenso global de afiliación del -0,3%, los españoles han aportado una caída del -0,6% y los extranjeros un incremento del 1,5%.

- **Desde el inicio de la actual crisis económica**, el empleo de la población extranjera se ha deteriorado con mayor intensidad que el de los afiliados españoles: la tasa de descenso del número de cotizantes extranjeros (-8,3%) es superior que la de españoles (-7,0%).

La afiliación de trabajadores españoles presenta un mayor porcentaje de permanencia de sus trabajadores a lo largo del trimestre, ya que el 93,9% de las afiliaciones que inician el trimestre llegan al final de él, mientras que en el caso de los extranjeros este porcentaje desciende hasta el 88,6%.

- El **porcentaje global de salida** (6,8%) es idéntico al observado el mismo trimestre del año anterior, sin embargo, en el caso de los cotizantes españoles ha ganado una décima, mientras que en el de los extranjeros se ha reducido en siete décimas, o lo que es lo mismo, en el último año, los ocupados extranjeros han conseguido aumentar su grado de permanencia en la actividad.

El 77,0% de los afiliados que a lo largo del trimestre han dejado de estar dados de alta son de nacionalidad española, si bien hay que considerar que este porcentaje es inferior al peso relativo que este colectivo representa en el empleo de la Comunidad de Madrid (el 86,3%). Por tanto, los extranjeros aportan el 23,0% restante de las salidas, notablemente por encima de su participación en la afiliación de la Comunidad de Madrid (13,7%).

- En cuanto a **las nuevas afiliaciones** producidas en el transcurso del trimestre (en forma de personas que abandonan el paro o que estaban ocupados fuera y trabajan ahora en la Comunidad de Madrid), éstas tienen mayor dinamismo entre los cotizantes extranjeros, colectivo en el que representan el 13,9% de las afiliaciones existentes al principio del periodo, porcentaje que queda en el 5,5% en el grupo de nacionalidad española.

El 71,4% de las nuevas afiliaciones surgidas en este tercer trimestre del año se ha debido a los afiliados españoles, aunque no hay que olvidar que este porcentaje es significativamente inferior al que se podría esperar en función del peso de éstos en el total de la afiliación, superior al 86%.

La evolución interanual de la cantidad de afiliados que “entran” a lo largo del trimestre muestra un descenso en el caso de los trabajadores españoles (-6,7%) y un notable incremento de los extranjeros (26,4%).

- En el tercer trimestre de 2012, 4.115 **trabajadores extranjeros han obtenido la nacionalidad española** en la Comunidad de Madrid, lo que quiere decir que el 1,1% del contingente de afiliados extranjeros que comenzaron el trimestre se ha nacionalizado en el transcurso del periodo.

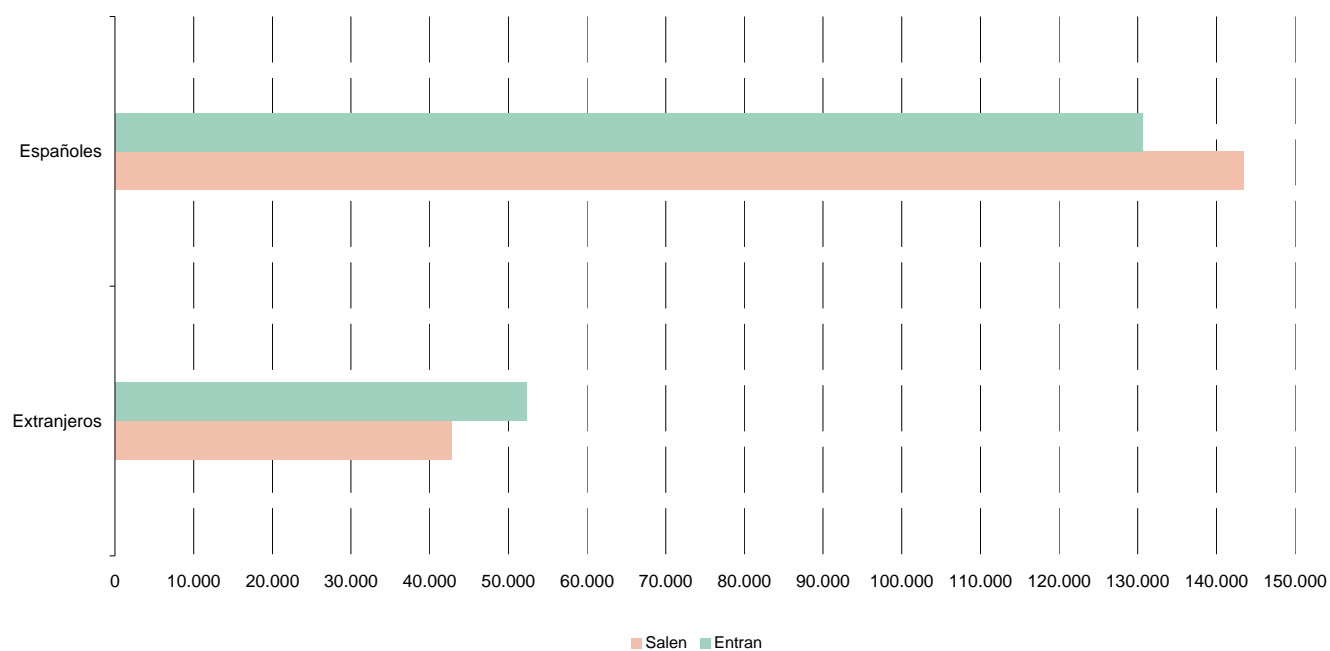
Este porcentaje ha ido aumentando progresivamente a lo largo de los años, hasta alcanzar su valor más elevado el trimestre pasado; al principio de 2006, el porcentaje de extranjeros que se nacionalizaba español era el 0,3%, y a partir de ahí comienza a crecer lentamente, con algún altibajo, hasta alcanzar el 1,2% en el primer trimestre de este año, un máximo de 1,3% el trimestre pasado, y el citado 1,1% a fecha de hoy.

- El **índice de rotación** de los afiliados extranjeros es bastante más del doble que el registrado entre los trabajadores de nacionalidad española, ya que asciende hasta el 20,1% en los primeros y se mantiene en 7,9% en éstos últimos, con la referencia del índice de rotación general en la Comunidad de Madrid, situado en este tercer trimestre de 2012 en el 9,6%.

Además, este mayor grado de movimiento interno en el seno de los cotizantes extranjeros se ha agudizado respecto al observado en el mismo trimestre del año pasado, ya que su índice de rotación ha crecido 6 puntos porcentuales en ese plazo, mientras que el de los españoles sólo lo ha hecho en tres décimas.

Afiliados que entran y salen del mercado laboral de la Comunidad de Madrid por nacionalidad

Tercer trimestre de 2012



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

Dinámica de la ocupación por tipo de contrato

		Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Cambian de grupo	Final del trimestre	índice de rotación
				Misma empresa	Cambian de empresa				
Indefinido									
2009	1T	1.886.423	81.568	1.761.854	43.001	35.331	25.377	1.865.563	6,1
	2T	1.865.563	86.862	1.755.688	23.013	33.562	21.558	1.833.821	5,1
	3T	1.833.821	72.059	1.740.592	21.170	47.534	19.854	1.829.150	5,0
	4T	1.829.150	59.265	1.747.541	22.344	43.502	19.344	1.832.731	4,6
2010	1T	1.832.731	67.365	1.729.472	35.894	33.154	21.044	1.819.564	5,3
	2T	1.819.564	75.156	1.722.606	21.802	36.197	19.676	1.800.281	4,8
	3T	1.800.281	63.575	1.713.063	23.643	48.175	19.052	1.803.933	4,9
	4T	1.803.933	51.832	1.725.347	26.754	40.127	25.375	1.817.603	4,7
2011	1T	1.817.603	63.618	1.698.437	55.548	32.685	21.297	1.807.967	6,3
	2T	1.807.967	77.595	1.694.570	35.802	31.651	20.612	1.782.635	5,6
	3T	1.782.635	62.948	1.696.033	23.654	48.518	17.242	1.785.447	4,9
	4T	1.785.447	52.613	1.707.931	24.903	55.470	19.083	1.807.387	4,9
2012	1T	1.807.387	66.498	1.705.501	35.388	43.203	25.551	1.809.643	5,7
	2T	1.809.643	72.586	1.708.409	28.648	53.222	31.785	1.822.064	5,9
	3T	1.822.064	66.172	1.730.373	25.519	66.803	42.299	1.864.994	6,1
Temporal									
2009	1T	611.463	112.781	467.405	31.277	103.420	-23.454	578.648	21,4
	2T	578.648	117.803	434.100	26.745	119.911	-20.611	560.145	23,7
	3T	560.145	107.352	426.696	26.097	119.448	-19.231	553.010	23,3
	4T	553.010	101.551	426.354	25.105	126.399	-18.811	559.047	23,3
2010	1T	559.047	95.780	435.217	28.050	98.953	-20.613	541.607	20,9
	2T	541.607	104.412	411.792	25.403	127.674	-19.090	545.779	24,3
	3T	545.779	103.613	417.254	24.912	120.626	-18.651	544.141	23,4
	4T	544.141	92.663	425.959	25.519	129.157	-25.584	555.051	22,5
2011	1T	555.051	98.810	426.493	29.748	104.052	-21.568	538.725	22,0
	2T	538.725	108.919	402.831	26.975	126.162	-20.525	535.443	25,0
	3T	535.443	106.131	405.062	24.250	116.223	-17.026	528.509	23,9
	4T	528.509	94.493	410.459	23.557	124.270	-19.227	539.059	23,1
2012	1T	539.059	93.356	420.498	25.205	90.877	-14.406	522.174	20,7
	2T	522.174	94.048	404.484	23.642	114.949	-13.936	529.139	23,0
	3T	529.139	100.186	406.171	22.782	106.116	-13.904	521.165	22,7
Autónomos y asimilados									
2009	1T	452.006	23.790	423.576	4.640	18.455	-1.923	444.748	5,5
	2T	444.748	19.467	422.244	3.037	17.398	-947	441.732	4,7
	3T	441.732	19.054	419.730	2.948	15.404	-623	437.459	4,5
	4T	437.459	21.118	413.732	2.609	20.152	-533	435.960	5,3
2010	1T	435.960	19.402	413.636	2.922	18.950	-431	435.077	5,0
	2T	435.077	17.536	414.913	2.628	17.783	-586	434.738	4,6
	3T	434.738	18.077	414.304	2.357	14.507	-401	430.767	4,3
	4T	430.767	17.868	410.721	2.178	20.289	209	433.397	4,9
2011	1T	433.397	19.698	410.984	2.715	19.016	271	432.986	5,1
	2T	432.986	17.273	413.324	2.389	19.495	-87	435.121	4,8
	3T	435.121	18.772	414.183	2.166	16.681	-216	432.814	4,6
	4T	432.814	19.107	411.573	2.134	20.674	144	434.525	5,1
2012	1T	434.525	21.449	399.561	13.515	11.670	-11.145	413.601	5,7
	2T	413.601	17.426	376.191	19.984	12.708	-17.849	391.034	6,4
	3T	391.034	19.811	341.007	30.216	10.051	-28.395	352.879	8,1

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

- El 68,1% de las 2.739.038 afiliaciones a la Seguridad Social existentes a final del tercer trimestre tienen un contrato indefinido, el 19,0% son de carácter temporal y el 12,9% corresponden a otras situaciones, recogidas bajo la categoría "Autónomos y asimilados" que en su vasta mayoría se corresponde con autónomos¹.

¹ Bajo el epígrafe de "Autónomos y asimilados" de la tercera categoría de esta variable se agrupa el colectivo de autónomos, las afiliaciones del régimen especial del hogar (a extinguir), y el censo agrario. Dado que el peso de

En relación a las **participaciones** de hace un año, las diferencias son de limitada magnitud: la contratación indefinida se ha incrementado en 3,1 puntos porcentuales en detrimento de la contratación temporal, que se reduce en dos décimas y del colectivo de autónomos y asimilados, que cae 2,9 puntos en relación a los pesos del tercer trimestre de 2011. Estas variaciones contrastan con las que se observaron durante el año 2008, cuando la asimetría de los recortes en la afiliación por tipo de contrato fue la vía de ejecución del grueso del primer ajuste del mercado laboral.

Comparando las participaciones actuales con las existentes en el cuarto trimestre de 2008, año en el que la economía española entra técnicamente en recesión, el peso de la contratación fija es hoy 4 puntos superior, mientras el de la temporal es casi 1,7 puntos inferior. Estas variaciones en la participación se producen en un contexto en el que la afiliación total a final de este tercer trimestre de 2012 es un 7,1% inferior a la del cuarto trimestre de 2008.

- El ajuste que la **afiliación** ha observado **a lo largo de este tercer trimestre** de 2012 ha recaído en los autónomos y temporales, ya que, a pesar de que al final del trimestre había 3.199 efectivos menos que al principio del mismo, el número de afiliaciones con contrato indefinido creció en 42.930, las afiliaciones con contratos temporales caen en casi 8.000 efectivos, mientras que los autónomos y asimilados sufren un descenso de 38.155 efectivos. Las variaciones relativas evidencian la mayor intensidad de la caída de la afiliación entre el colectivo de autónomos -9,8% y del -1,5% de la contratación temporal y del incremento del 2,4% de la de carácter indefinido en el trimestre.
- Las **variaciones respecto al mismo trimestre del año anterior** mantienen el patrón comentado para la evolución trimestral. El tercer trimestre de 2012 cuenta con un 0,3% de efectivos menos que hace un año, el número de afiliaciones con contratos indefinidos aumenta un 4,5%, las de carácter temporal se han reducido un 1,4% y el resto de afiliaciones lo hace en un 18,5%.
- **Desde que la economía española entró en recesión**, el montante de afiliaciones con contrato temporal se ha reducido un 14,8% en la Comunidad de Madrid (90.298 ocupaciones menos), un 1,1% la contratación indefinida (21.429 afiliaciones menos), siendo el ajuste del grupo de autónomos y asimilados del 21,9% (99.127 efectivos menos)
- Los **flujos de la afiliación** hacen aún más evidente la asimetría del ajuste por tipo de contrato. Aunque el peso de las afiliaciones indefinidas supera el 68% del total en el trimestre, su participación en la **pérdida de afiliación** no llega al 36%; sin embargo, más de la mitad de los que dejan de estar afiliados a lo largo del trimestre tenían contratos temporales y un 10,6% eran autónomos. Dicho de otra manera, el colectivo con contratos temporales que supone el casi 20% de las afiliaciones, soporta más del 50% de la pérdida de afiliación.
- Otra manera de observar la dispar evolución de las categorías de contrato, es a través de las **tasas de salida**, en la que el número de afiliaciones que se pierden se pone en relación con el total de afiliaciones existentes en el inicio del trimestre: la tasa de salida de los afiliados con contrato temporal se eleva hasta el 18,9% en el tercer trimestre de 2012, más de cinco veces superior a la tasa de salida de las afiliaciones indefinidas, del 3,5%. La tercera categoría, que contiene a los autónomos, presenta una tasa de salida del 5,1%.

las afiliaciones de esta categoría se corresponden en más de un 80% con afiliaciones bajo el régimen de autónomos, a lo largo de este apartado se procederá en ocasiones a nombrar al todo por esta parte.

La comparación de las tasas de salida actuales con las de los terceros trimestres de los años anteriores evidencia un rasgo no esperado: el escaso recorrido de los valores de cada categoría, sólo algo mayor en el caso de temporales y autónomos. Las tasas de salida del tercer trimestre de 2012 son muy similares a las observadas en los dos años anteriores, salvo en el caso de los autónomos, que se acelera este año y especialmente este trimestre.

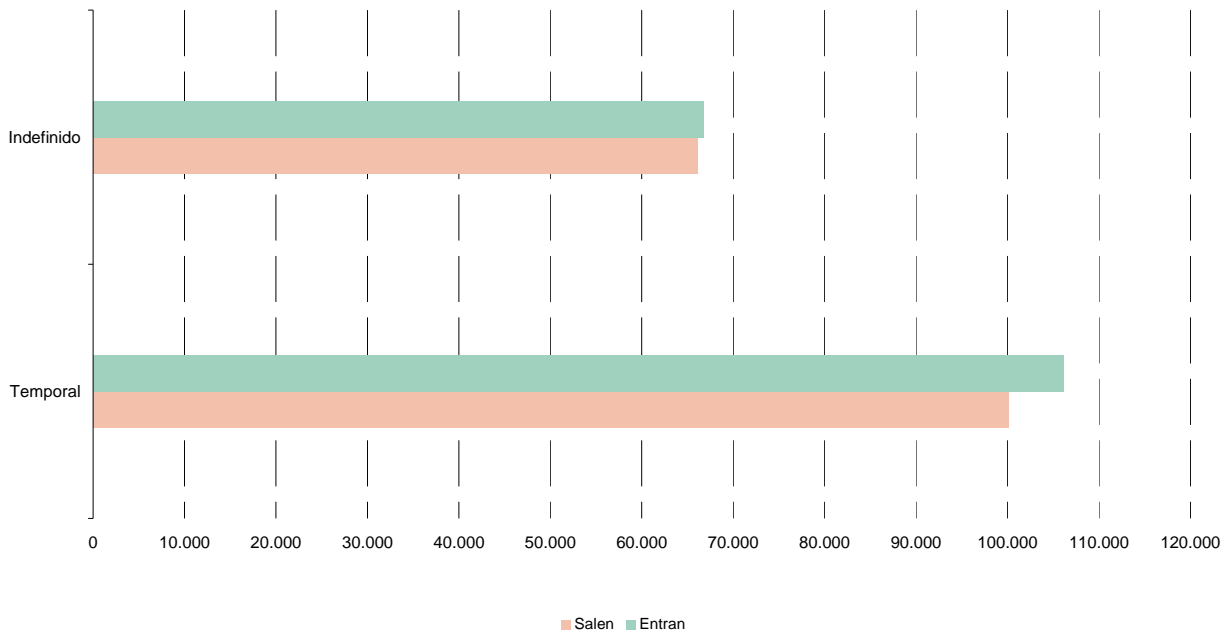
- Por otra parte, en lo que se refiere al **flujo de entrada** durante el trimestre, el 58,0% de las nuevas incorporaciones cuenta con contratos temporales, siendo del 36,5% los que son empleados bajo contratación indefinida, lo que determina que las tasas de entrada se eleven hasta el 20,1% en el caso de los temporales, frente a tasas mucho más modestas de las otras dos categorías.

La evolución en el tiempo de estas proporciones evidencia un hecho preocupante: la tasa de entrada de las afiliaciones con contrato temporal, principal vía de incorporación al mercado de trabajo -como evidencia su participación en el flujo de entrada-, es actualmente menor que las de los terceros trimestres de los tres años anteriores.

Sin embargo, la evolución de los flujos de entrada también aporta una señal positiva: el número de nuevas afiliaciones bajo contratación indefinida es en este tercer trimestre notablemente superior al del mismo periodo de los seis años anteriores, tanto en número de efectivos, como en términos de tasas de entrada, por efecto, quizás, de los nuevos incentivos a la contratación indefinida, afirmación ésta que se podrá confirmar definitivamente con los resultados de los próximos trimestres.

- Los afiliados que cuentan con contratos indefinidos muestran una menor **propensión a cambiar de empresa**, así, de los más de 78.500 efectivos que a lo largo del trimestre han cambiado de firma, los que cuentan con contrato indefinido representan menos del 33%, a pesar de que su participación en el total de la afiliación duplica dicho peso. Al revés ocurre con los que disponen de contrato temporal, que a pesar de ser menos del 20% de la afiliación total, son responsables del 29,0% de los cambios de empresa, mostrando una propensión al cambio (peso de los efectivos que cambian sobre el total de efectivos de la categoría en el inicio del periodo) que triplica la mostrada por las afiliaciones con contratación indefinida: el 4,3% vs. 1,4%.
- En relación a los **cambios** de las afiliaciones de unas **categorías de tipo de contrato** a otras, se evidencian, como era de esperar, salidas netas de autónomos y afiliaciones temporales hacia contrataciones indefinidas, comportamiento coherente con la preferencia por la estabilidad laboral, que la prolongada debilidad del mercado de trabajo no hace sino acentuar.
- El **índice de rotación** confirma lo que ya ha sido puesto de manifiesto por cada uno de los flujos de entrada, salida, cambio de empresa y cambio de grupo: el dinamismo de la afiliación, entendido éste como cualquier situación diferente a la permanencia en la misma empresa, es significativamente diferente entre las afiliaciones temporales, cercano a triplicar el índice de rotación de autónomos. La evolución reciente de estos índices es bastante dispar: la rotación del 22,7% entre los afiliados con contrato temporal, es la más reducida de la serie de terceros trimestres, mientras que el 6,4% mostrado por autónomos y asimilados es la más elevada para un tercer trimestre. El índice de rotación de las afiliaciones con contratación indefinida no resulta reseñable, permanece en valores intermedios del recorrido de esta variable en esta época del año.

Afiliados que entran y salen del mercado laboral de la Comunidad de Madrid por tipo de contrato
Tercer trimestre de 2012



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

Dinámica de la ocupación por tipo de jornada

Tercer trimestre 2012

	Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Cambian de grupo	Final del trimestre	Índice de rotación
			Misma empresa	Cambian de empresa				
Total	2.742.237	186.169	2.477.551	78.517	182.970	0	2.739.038	9,6
Tiempo completo	1.884.463	103.649	1.746.749	34.065	80.863	22.344	1.884.021	7,3
Tiempo parcial	453.362	58.911	380.694	13.757	79.343	5.406	479.200	18,3
Fijo discontinuo	13.378	3.798	9.101	479	12.713	645	22.938	46,1
Autónomos y asimilados	391.034	19.811	341.007	30.216	10.051	-28.395	352.879	8,1

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

- La **distribución** de los afiliados de la Comunidad de Madrid **en función del tipo de jornada** que desempeñan presenta el siguiente panorama al término del tercer trimestre de 2012: el 68,8% de los ocupados realiza una jornada a tiempo completo, el 17,5% a tiempo parcial, el 12,9% son autónomos² y sólo el 0,8% son fijos discontinuos.

Respecto a lo que ocurría hace un año, la nota más destacada ha sido el aumento de 3,1 puntos en el peso relativo de los afiliados trabajando a tiempo parcial, en detrimento del porcentaje que representan los trabajadores autónomos (2,9 puntos menos) y de los que realizan jornada a tiempo completo (dos décimas menos).

- Como ya se ha explicado, **a lo largo del trimestre** el número total de cotizantes en la Comunidad de Madrid se ha reducido en 3.199 unidades, y la evolución según el tipo de jornada de éstos se ha caracterizado por una fuerte caída en el grupo de autónomos (38.155 menos) y otra de menor cuantía en el de trabajadores a tiempo completo (442 menos en el trimestre) acompañadas de incrementos en los afiliados a tiempo parcial (casi 26.000) y de los de los fijos discontinuos (9.560 más).

En términos relativos, el descenso más acusado es el sufrido por los autónomos (-9,8 %), mientras que el incremento más intenso lo encontramos en los fijos discontinuos, que crecen un 71,5% en el trimestre, pasando de 13.378 a casi 23.000.

- Estudiando la **evolución interanual** de estos mismos grupos, encontramos que la pauta general de comportamiento no es muy diferente, ya que se observan reducciones de ocupados en todos los grupos, especialmente en los trabajadores autónomos (-18,5% y casi 80.000 cotizantes menos), excepto en el de trabajadores a tiempo parcial, que se incrementa un 20,8% y gana 82.609 afiliaciones.
- El mayor **porcentaje de permanencia** de trabajadores entre el inicio y el fin del trimestre se encuentra entre autónomos y asimilados, donde alcanza el 94,9% (el 87,2% en la misma empresa y el 7,7% habiendo cambiado de empresa) y entre los trabajadores a tiempo completos, donde el 94,5% de los que comienzan el trimestre llegan activos al final de él. Sin embargo, el menor grado de permanencia (71,6%) y, por tanto, el mayor porcentaje de salida (28,4% de los efectivos iniciales que pierden el empleo o que se van a trabajar fuera de nuestra región), se observa en los trabajadores fijos discontinuos.

² Bajo el epígrafe de "Autónomos y asimilados" de la tercera categoría de esta variable se agrupa el colectivo de autónomos, las afiliaciones del régimen especial del hogar (a extinguir), y el censo agrario. Dado que el peso de las afiliaciones de esta categoría se corresponden en más de un 80% con afiliaciones bajo el régimen de autónomos, a lo largo de este apartado se procederá en ocasiones a nombrar al todo por esta parte.

En el mismo trimestre del año pasado, los porcentajes de permanencia, tanto el general como los observados en las distintas modalidades de jornada, presentan un escenario muy similar al actual.

- Del total de **cotizantes que han dejado de estar en situación de alta** a lo largo del trimestre, la gran mayoría, el 55,7%, han sido trabajadores a tiempo completo, aunque hay que tener en cuenta que este porcentaje es significativamente inferior al peso relativo que este colectivo representa en el total del empleo de la Comunidad de Madrid (el 68,7%). Por su parte, los afiliados a tiempo parcial protagonizan el 31,6% de los abandonos, cuando su participación en el empleo total es prácticamente la mitad, el 16,5%, y las salidas de autónomos suponen el 10,6% del total, con una representación del 14,3% en la ocupación global.

No existen grandes diferencias respecto al mismo trimestre del año anterior, aunque destaca la pérdida de peso de las salidas de trabajadores a tiempo completo (4,1 puntos menos), que recae en un mayor porcentaje de abandono en los de tiempo parcial (3,2 puntos porcentuales más), de los autónomos (seis décimas más) y de los fijos discontinuos (dos décimas más).

- En cuanto a las **nuevas afiliaciones** producidas en el transcurso del trimestre (en forma de personas que abandonan el paro o que estaban ocupados fuera y trabajan ahora en la Comunidad de Madrid), la nota destacada se observa en los trabajadores fijos discontinuos, que casi doblan su número. Por el contrario, por debajo de la media global de entradas (recordemos que es 6,7% este trimestre), se encuentran tanto los afiliados en jornada completa (4,3%) como los autónomos (2,6%).

En comparación con el tercer trimestre de 2011, el peso relativo de las entradas de ocupación respecto al contingente inicial se reduce en todas las categorías excepto en la de tiempo parcial, en la que aumenta 4,4 puntos.

El 44,2% de las nuevas afiliaciones formalizadas en este tercer trimestre de 2012 se ha debido a los afiliados a tiempo completo, aunque hay que tener presente que este porcentaje está sensiblemente por debajo del que se podría esperar en función del peso de este grupo en el total de la afiliación, que roza el 69%. El caso opuesto es el de los afiliados a tiempo parcial, que protagonizan el 43,4% de las entradas, cuando su representación en el conjunto del empleo es muy inferior (16,5%).

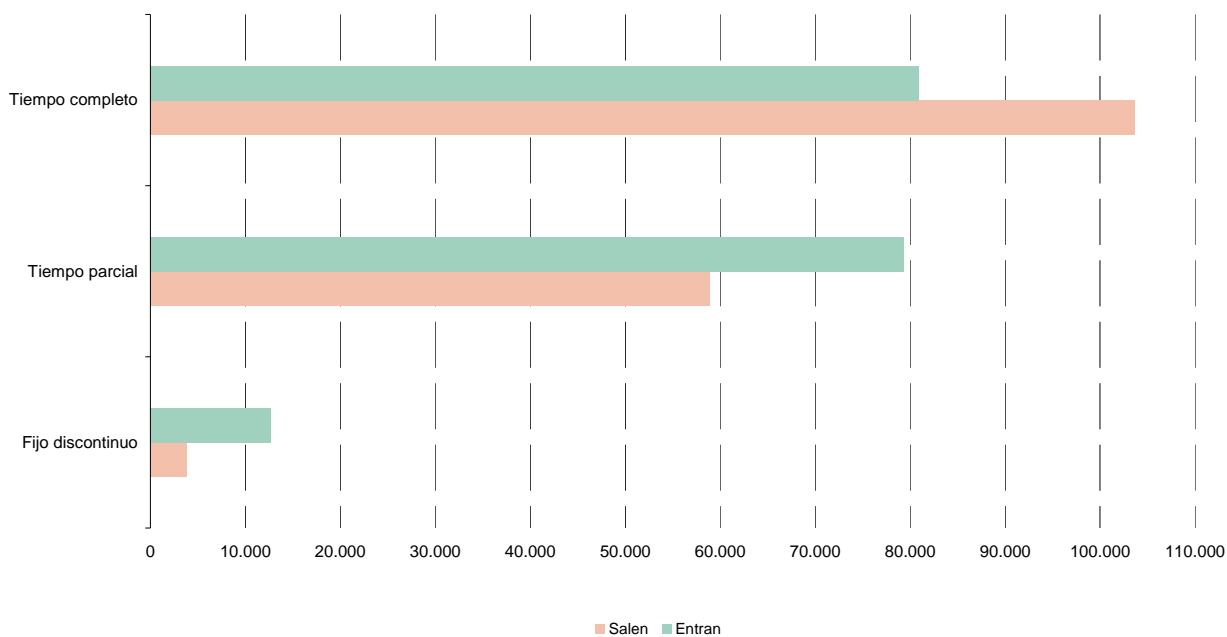
- En el transcurso de los meses de julio a septiembre de 2012, 28.395 afiliados empiezan el periodo siendo autónomos y lo **finalizan dentro de otra categoría** en cuanto al tipo de jornada efectuada: el 79% de ellos pasa al grupo de jornada completa y el 19% a jornada parcial.

Hace un año, el flujo de los cambios de grupo en lo que respecta al tipo de jornada dibujaba un panorama completamente distinto, en el que el colectivo que perdía efectivos de forma más cuantiosa era el de jornada a tiempo parcial (2.409 unidades menos en el trimestre) y en menor medida autónomos (216 menos), que iban a parar mayoritariamente a la categoría de tiempo completo.

- El tipo de jornada en el que se aprecia un mayor grado de movimiento de trabajadores en lo que respecta a salidas, entradas, cambios de grupo o de empresa, es el de fijos discontinuos, que registra este trimestre un **índice de rotación** del 46,1%, y el de los trabajadores a tiempo parcial (18,3%), cuando el índice general en la Comunidad de Madrid se sitúa en el 9,6%. Por debajo de éste se encuentran el resto de categorías, con un índice de rotación del 7,3% en los cotizantes a tiempo completo y un 8,1% en los autónomos.

El índice de rotación de los afiliados a tiempo parcial, si bien es cierto que siempre ha sido el más elevado de todos los tipos de jornada considerados, ha dibujado un perfil descendente a lo largo del tiempo, desde valores superiores al 20% en 2006, por encima del 18% en 2008, alrededor del 16% los dos últimos años, pero que ha repuntado hasta el 18,3% actual.

Afiliados que entran y salen del mercado laboral de la Comunidad de Madrid por tipo de jornada
Tercer trimestre de 2012



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

Dinámica de la ocupación por estrato de empleo

		Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Cambian de grupo	Final del trimestre	Índice de rotación
				Misma empresa	Cambian de empresa				
Menos de 10									
2009	1T	882.960	72.064	791.231	19.665	55.325	2.323	868.544	9,6
	2T	868.544	62.959	790.533	15.052	55.281	1.734	862.600	8,7
	3T	862.600	63.035	785.279	14.286	49.140	2.165	850.870	8,3
	4T	850.870	60.955	776.021	13.894	58.044	625	848.584	8,7
2010	1T	848.584	59.175	772.866	16.543	55.753	1.452	846.614	8,8
	2T	846.614	53.602	778.261	14.751	58.609	-2.281	849.340	8,2
	3T	849.340	58.733	776.829	13.778	47.637	1.457	839.701	8,0
	4T	839.701	54.939	771.327	13.435	57.239	-306	841.695	8,3
2011	1T	841.695	58.551	765.474	17.670	55.765	183	839.092	8,9
	2T	839.092	55.212	769.010	14.870	58.867	3.709	846.456	8,8
	3T	846.456	60.730	772.454	13.272	49.394	-1.487	833.633	8,0
	4T	833.633	56.855	763.853	12.925	60.029	1.651	838.458	8,6
2012	1T	838.458	62.036	748.907	27.515	58.371	2.070	836.863	10,6
	2T	836.863	56.055	747.962	32.846	78.763	25	859.596	11,8
	3T	859.596	66.235	750.319	43.042	75.121	2.617	871.099	13,3
De 10 a 249									
2009	1T	1.031.279	87.884	911.210	32.185	65.934	6.061	1.015.390	11,0
	2T	1.015.390	95.661	895.430	24.299	73.553	2.663	995.945	11,0
	3T	995.945	84.240	887.220	24.485	77.717	-3.864	985.558	10,4
	4T	985.558	76.496	886.034	23.028	76.613	-2.768	982.907	10,0
2010	1T	982.907	74.044	878.420	30.443	61.958	4.038	974.859	10,3
	2T	974.859	82.766	869.152	22.941	79.333	1.423	972.849	10,8
	3T	972.849	78.745	870.936	23.168	77.160	-4.616	966.648	10,2
	4T	966.648	67.278	875.786	23.584	76.897	-1.621	974.646	9,8
2011	1T	974.646	71.204	871.125	32.317	65.651	2.624	971.717	10,5
	2T	971.717	87.353	858.845	25.519	75.371	2.106	961.841	11,2
	3T	961.841	80.391	857.689	23.761	74.505	-4.504	951.451	10,3
	4T	951.451	69.160	860.783	21.508	76.566	-6.098	952.759	9,6
2012	1T	952.759	70.138	854.111	28.510	56.190	2.920	941.731	9,8
	2T	941.731	77.566	840.960	23.205	65.592	2.367	932.124	10,2
	3T	932.124	75.590	835.033	21.501	62.588	-7.417	911.705	9,4
250 y más									
2009	1T	1.035.653	58.191	950.394	27.068	35.947	-8.384	1.005.025	6,8
	2T	1.005.025	65.512	926.069	13.444	42.037	-4.397	977.153	6,5
	3T	977.153	51.190	914.519	11.444	55.529	1.699	983.191	6,7
	4T	983.191	44.483	925.572	13.136	55.396	2.143	996.247	6,5
2010	1T	996.247	49.328	927.039	19.880	33.346	-5.490	974.775	5,9
	2T	974.775	60.736	901.898	12.141	43.712	858	958.609	6,7
	3T	958.609	47.787	896.856	13.966	58.511	3.159	972.492	7,1
	4T	972.492	40.146	914.914	17.432	55.437	1.927	989.710	6,7
2011	1T	989.710	52.371	899.315	38.024	34.337	-2.807	968.869	8,2
	2T	968.869	61.222	882.870	24.777	43.070	-5.815	944.902	7,7
	3T	944.902	46.730	885.135	13.037	57.523	5.991	961.686	7,1
	4T	961.686	40.198	905.327	16.161	63.819	4.447	989.754	7,2
2012	1T	989.754	49.129	922.542	18.083	31.189	-4.990	966.824	5,7
	2T	966.824	50.439	900.162	16.223	36.524	-2.392	950.517	6,1
	3T	950.517	44.344	892.199	13.974	45.261	4.800	956.234	6,4

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

- El número total de afiliaciones en el tercer trimestre de 2012 se distribuye en partes prácticamente iguales entre los siguientes tres estratos de empleo: empresas de menos de diez empleados (31,8%), entre 10 y 249 empleados (33,3%) y de más de 250 (34,9%), a las que de ahora en adelante se nombrarán de forma alternativa como microempresas, empresas pequeñas-medianas, empresas medianas-grandes, respectivamente.

En un año, **la participación** por estratos ha experimentado un incremento del peso de 1,5 puntos en las microempresas, en detrimento, básicamente, de las afiliaciones en pequeñas-medianas empresas.



- La **evolución en el trimestre** evidencia un muy desigual reparto de la pérdida de afiliación, el incremento de afiliación en las microempresas de 11.503 efectivos y en las grandes con más de 5.700 nuevos afiliados no puede compensar el descenso de afiliación que se produce en la pequeña-mediana empresa que cede casi 20.500, un 2,2% de su contingente.
- Este panorama de la dinámica trimestral de la afiliación es diferente al que ofrece la **evolución en el año**: respecto al tercer trimestre de 2011 mientras las afiliaciones en microempresas presentan nuevamente un buen comportamiento incrementándose su afiliación –aumentan en 37.466 afiliados frente al descenso global de 7.732- las empresas de mayor tamaño observan disminuciones tanto en términos absolutos como relativos 5.452 afiliaciones que representan un -0,6% de la ocupación de este segmento. Por su parte, las empresas de 10 a 249 trabajadores ven reducido su número de efectivos un 4,2% con una pérdida absoluta de casi de 40.000 efectivos.
- Si la **comparación** se hace respecto a la afiliación existente en el trimestre en el que la economía española entró técnicamente en recesión, el **cuarto trimestre de 2008**, se evidencia nuevamente la mayor intensidad de la pérdida de empleo entre las empresas de tamaño intermedio, la mayor resistencia de las más pequeñas, mientras las más grandes observan caídas relativas similares a la de la afiliación total (7%).
- El análisis de **flujos** de la afiliación por estratos permite esclarecer el origen de las diferencias de la evolución trimestral e interanual de la afiliación. La **tasa de salida** es mayor en los dos primeros estratos de empleo (7,7 y 8,1% respectivamente) y notablemente más elevada que en la de las afiliaciones ligadas a empresas de más de 250 empleados (4,7%); sin embargo, la evolución de estas proporciones, presenta algunas diferencias: la tasa de salida del empleo en microempresas crece en relación al tercer trimestre de todos los años anteriores, la tasa de salida en el estrato de 10 a 249 empleos disminuye ligeramente frente a las de igual periodo en años previos, mientras que la tasa de salida de las empresas de mayor volumen de empleo retorna a los niveles más bajos observados en la serie de terceros trimestres.
- Dado que las tasas de salida y las de permanencias suman el 100% de los afiliados al inicio del trimestre, son las grandes empresas las que presentan una tasa de permanencia más alta. Este hecho se da, no sólo por tener la menor tasa de salida, sino también porque es significativamente más reducido el porcentaje de **afiliaciones que cambian de empresa dentro de este estrato** (sólo el 1,5% de las afiliaciones iniciales, porcentaje igual o superior al 2,3 en el resto de grupos).
- Sin embargo, las **tasas de entrada** a las empresas de mayor tamaño son las más reducidas (4,8%), lo que incide en ese carácter de mayor estabilidad-permanencia y menor rotación de este grupo, punto este último que comentaremos más adelante.

Son nuevamente los dos estratos de menor dimensión del empleo -hasta 249 trabajadores- los más dinámicos, aproximado ese dinamismo ahora a través del **número de entrada**. En ellos se produce el mayor volumen de nuevas incorporaciones a la afiliación, su número, que supera los 62.500 efectivos en cada segmento, representa más del 75% de las nuevas ocupaciones, más de diez puntos superior al peso conjunto de estos dos grupos en la afiliación total. No obstante, la tasa de entrada es superior en las empresas con menos de 10 trabajadores, en el que las nuevas incorporaciones representan el 8,7% de los afiliados en el inicio del trimestre, el 6,7% en las empresas entre 10 a 249 empleados.
- En el segundo trimestre se observa otro flujo, que por ser de cuantía notablemente más limitada que los anteriores, no debe ser sin embargo, pasado por alto: entre los **afiliados que cambian de empleo en el trimestre**, se produce una salida neta de

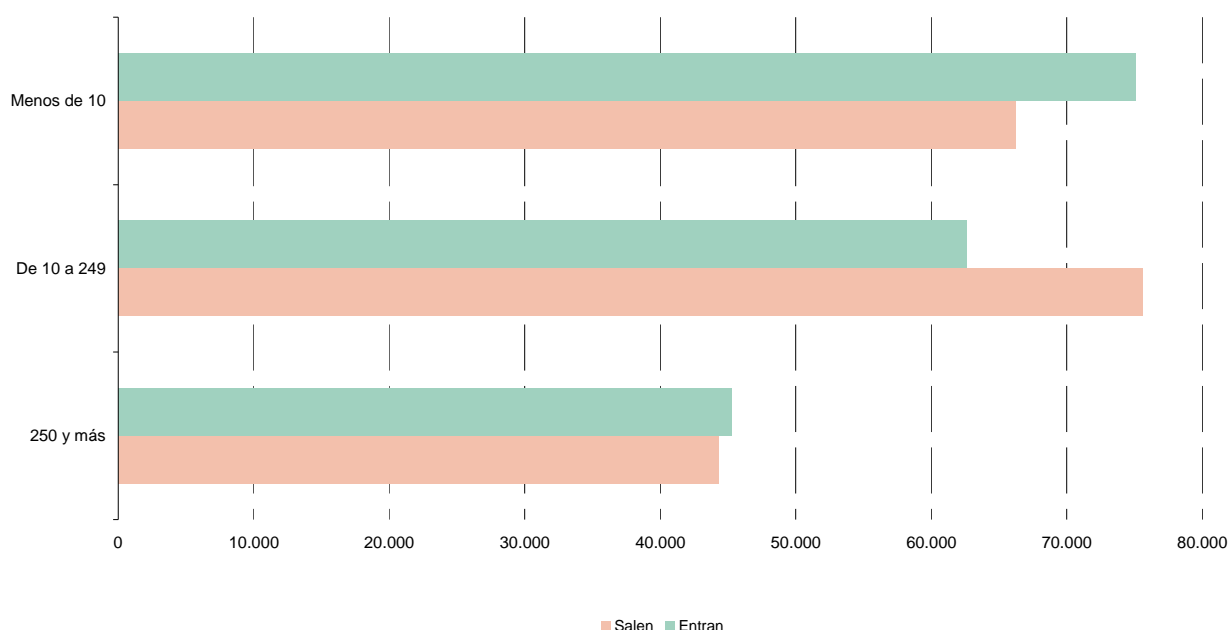
personas empleadas en las pequeñas-medianas empresas hacia los otros dos estratos. No obstante, y dado lo exiguo de este flujos (afecta a casi 7.500 afiliaciones en la Comunidad de Madrid) cabría preguntarse si parte del mismo no estará vinculado con el cambio de grupo (reclasificación) de las empresas que emplean a esos afiliados en un contexto contractivo en el que los redimensionamientos de las empresas vía ERE se han multiplicado. Si así fuera, este flujo respondería, al menos en parte, a una reclasificación de las empresas en las que continúan afiliados y no a un flujo real de afiliaciones entre empresas diferentes.

- Todo lo ya comentado redundaría en que el **índice de rotación** de la afiliación, sea notablemente más reducido entre las afiliaciones vinculadas a empresas de más de 250 trabajadores (6,4% en el tercer trimestre), mientras que la rotación se sitúa en el 13,3% entre las afiliaciones a empresas con menos de 10 empleados y en torno al 9,5% entre 10 y 249 efectivos.

La comparación interanual del índice de rotación evidencia que, si bien hace un año las empresas de mayor tamaño eran también las que mostraban la rotación más contenida entre todos los estratos, su valor, sin embargo, era más alto y similar, entonces, al observado por las afiliaciones en microempresas. De hecho el índice de rotación de las afiliaciones en empresas de más de 250 trabajadores marca en el segundo trimestre de 2012 su nivel más bajo, no sólo de la serie de segundos trimestres, sino del total del periodo. Lo mismo ocurre, pero en sentido contrario, con el índice de rotación de las microempresas, cuyo valor en este tercer trimestre es el más elevado desde que se dispone de datos sobre los flujos de afiliación, el segundo trimestre de 2006.

En lo que respecta al índice de rotación del estrato de entre 10 y 249 trabajadores, es en el tercer trimestre de 2012 el más contenido de la serie de terceros trimestres. En comparación con el resto de estratos, la rotación en las empresas medianas es ahora superada por la de las microempresas, fundamentalmente debido a la aceleración que las tasas de entrada han observado en este segmento.

Afiliados que entran y salen del mercado laboral de la Comunidad de Madrid por estratos de empleo
Tercer trimestre de 2012



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

Dinámica de la ocupación por grupo de cotización

Tercer trimestre 2012

	Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Cambian de grupo	Final del trimestre	Índice de rotación
			Misma empresa	Cambian de empresa				
Total	2.742.237	186.169	2.477.551	78.517	182.970	0	2.739.038	9,6
Ingenieros y licenciados	355.047	16.474	333.435	5.138	10.167	1.587	350.327	5,5
Ingenieros técnicos, peritos y ayudantes titulados	177.815	10.999	164.032	2.784	8.055	154	175.025	7,0
Jefes administrativos y de taller	159.973	6.345	151.368	2.260	3.832	335	157.795	4,7
Ayudantes no titulados	107.194	6.452	98.800	1.942	5.076	12	105.830	7,2
Oficiales administrativos	346.531	17.445	323.064	6.022	12.100	367	341.553	6,1
Subalternos	140.788	9.726	128.230	2.832	10.281	615	141.958	9,3
Auxiliares administrativos	319.244	27.354	284.438	7.452	24.687	-1.675	314.902	10,3
Oficiales de primera y segunda	286.786	26.930	252.518	7.338	18.941	108	278.905	10,7
Oficiales de tercera y especialistas	174.664	18.388	151.257	5.019	15.036	-591	170.721	12,4
Peones	218.091	22.892	188.931	6.268	32.545	-705	227.039	15,1
Trabajadores menores de dieciocho años	1.041	123	907	11	82	-27	973	9,8
Autónomos y asimilados	455.026	23.039	400.536	31.451	42.166	-184	473.969	13,7
NS/NC	37	2	35	0	2	4	41	10,0

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

- **La distribución de los afiliados** de la Comunidad de Madrid en función del **grupo de cotización** a la seguridad social que les corresponde muestra que, al margen de los autónomos, que representan el 17,3% del total, el grupo más numeroso es el de mayor cualificación (grupo 1, ingenieros y licenciados), al que pertenece el 12,8% del total, seguido por el grupo 5 y 7 (oficiales y auxiliares administrativos, que suman entre ambos casi una cuarta parte de la afiliación global. De esta forma, estas cuatro categorías acogen a más de la mitad de las afiliaciones totales (el 54,1%).

La principal diferencia con la estructura observada en el mismo trimestre del año pasado consiste en la ganancia de peso relativo de los autónomos y del grupo de mayor cualificación (ingenieros superiores y técnicos y licenciados) y la pérdida en los tres grupos inferiores, integrados por oficiales y peones.

Hay que señalar que han sido los oficiales de primera y de segunda (grupo 8) los que han experimentado una mayor caída de su peso en la afiliación total a lo largo de este último año (siete décimas), consecuencia de que esta ocupación está vinculada a los dos sectores más castigados en cuanto a intensidad de pérdida de afiliación este año: la industria y la construcción. La misma explicación está detrás de la pérdida de participación de los oficiales de tercera (grupo 9) y los peones (grupo 10), de cuatro y tres décimas respectivamente respecto al tercer trimestre de 2011.

- **En el transcurso del tercer trimestre** del año, el número de cotizantes de la Comunidad de Madrid se ha reducido en 3.199 unidades, y el descenso ha tenido lugar en todos los grupos de cotización, con excepción de tres de ellos: los autónomos, que crecen un 4,2% (casi 19.000 más en el trimestre), los peones (casi 9.000 más, un 4,1%) y los subalternos del grupo 6, que aumentan en 1.170 unidades, un 0,8% más. Por el contrario, los mayores descensos se producen entre los oficiales de primera, segunda y tercera (grupos 8 y 9), con descensos del 2,7% y 2,3%, respectivamente.
- **En relación al mismo trimestre del año anterior**, cuatro grupos cuentan en el tercer trimestre de 2012 con más efectivos que hace un año; el aumento más vigoroso es el protagonizado por los autónomos, que incrementan su afiliación a un ritmo del 9,5% interanual, con más de 41.000 nuevos cotizantes. También suben los del grupo 1, ingenieros y licenciados, en 4.492 personas (un 1,3% más), y en menor medida los ayudantes no titulados (grupo 4) y los subalternos (grupo 6).

Casi las tres cuartas partes de la afiliación desaparecida en el último año está explicada por la reducción de efectivos de los tres grupos de menor cualificación (oficiales y peones), que reducen sus efectivos en conjunto en más de 40.000 cotizantes, pérdida de cuantía similar al incremento que se produce entre los autónomos, cifrado en 41.155 más en los doce últimos meses.

- Similar patrón se observa si se analiza la **evolución experimentada desde el inicio de la crisis**, situando éste en el cuarto trimestre de 2008, ya que, también bajo esta perspectiva, los únicos dos grupos que incrementan su nivel de empleo son el grupo 1 (2,4%) y el grupo de autónomos (4,9%), mientras que las caídas de afiliación más severas vuelven a recaer en los cuatro grupos inferiores, que descienden en torno al 15%.

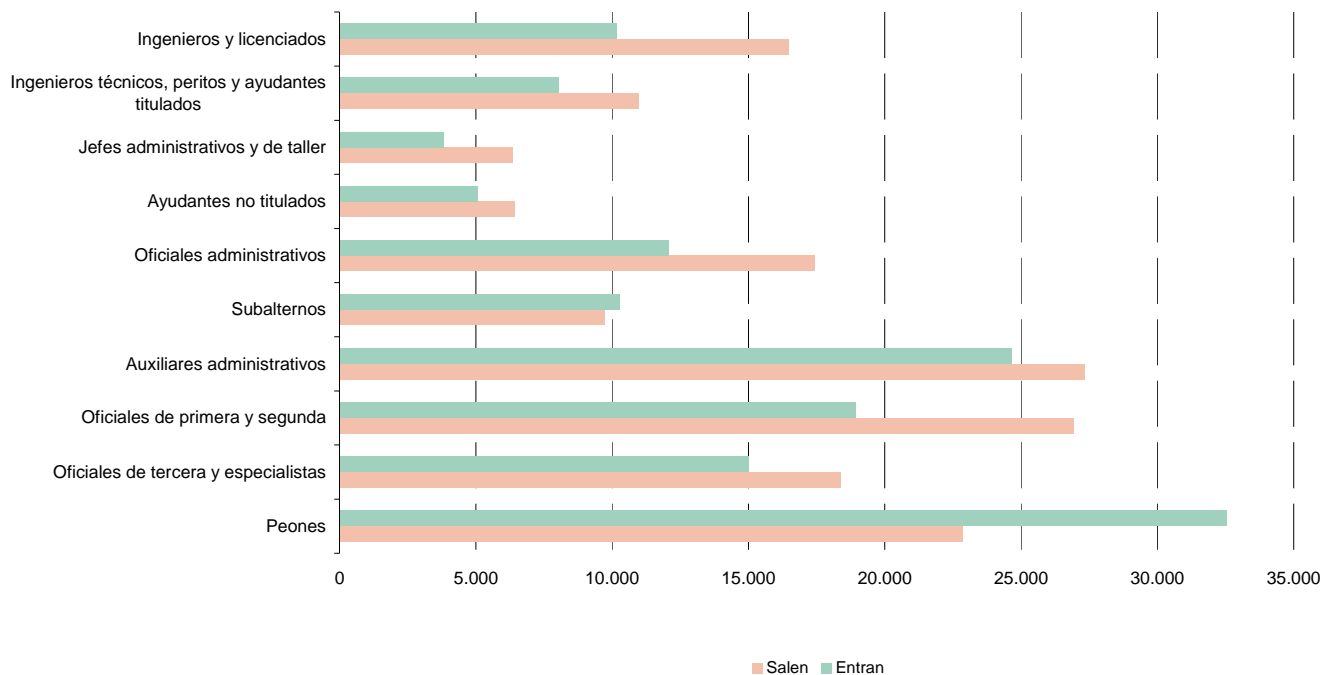
El **análisis de los flujos** que han llevado a conformar la situación hasta ahora descrita, aporta luz sobre el divergente comportamiento por grupos de cotización.

- La **tasa de salida** por grupos de cotización en el tercer trimestre de 2012 muestra un amplio recorrido, que va desde el 4,6% sobre la afiliación en el grupo de cotización de ingenieros y licenciados y el 4,0% en los jefes administrativos y de taller, hasta valores superiores al 10% en los que cotizan bajo los epígrafes de oficiales de tercera y peones. Estos casos extremos, señalan una correlación inversa entre el nivel de formación y la proporción de salida, idea ésta que se corrobora observando una tendencia al alza de la tasa de salida a medida que desciende el nivel de cualificación del cotizante. Este fenómeno puede estar vinculado con la asimetría sectorial del impacto de la crisis sobre el mercado de trabajo, aunque también parece que está relacionado con la naturaleza propia de las actividades que conforman los grupos de menor cualificación, en las que predominan las contrataciones temporales por obra.
- Como la **tasa de permanencia** es complementaria a las tasas de salida, no haremos mención a ella pero sí a uno de sus componentes, la tasa de los que, permaneciendo afiliados, cambian de empresa pero no de grupo de cotización. Aunque de número reducido, su interés radica en que también en este caso la mayor movilidad se observa en los grupos de cotización con perfil profesional menos cualificado, siendo la proporción de los que cambian de empresa en el trimestre en los grupos 1 a 5 inferior al 2%, mientras que roza el 3% en los grupos 8, 9 y 10 (oficiales y peones).
- Al igual que ocurriera con las **tasas** de salida, las de **entrada** muestran también una importante dispersión en torno a la media, que recordemos se sitúa en el 6,7% en el tercer trimestre de 2012. La proporción de nuevas afiliaciones sobre las existentes al inicio del periodo se cifra en torno al 3,5% en el caso de Ingenieros y licenciados, peritos e ingenieros técnicos, jefes administrativos y de taller y oficiales administrativos. Frente a éstos, los grupos de peones y oficiales de tercera presentan tasas de entrada que rondan el 12% en este trimestre, a pesar de lo cual, recordemos que estos colectivos observan pérdidas interanuales de afiliación.
- El lo que respecta a los afiliados que **han cambiado de grupo de cotización** a lo largo del trimestre, la pauta general refleja un abandono de los grupos de menor cualificación y una llegada a los de superior categoría, de hecho es el grupo 1 de ingenieros y licenciados el que más ocupados acoge (1.587 en el trimestre), mientras que de los grupos 7, 9 y 10 salen casi 3.000 personas. En el contexto contractivo actual, de notable debilidad del mercado de trabajo, este hecho podría interpretarse como una manera de promoción del personal en plantilla en el que la gratificación no está ligada al incremento del salario real, como en los años anteriores de la crisis, sino a la mejora en el grupo de cotización de los trabajadores.

- Coherentemente con todo lo comentado hasta ahora, el **índice de rotación** es muy superior en los grupos de cotización con menores niveles de cualificación, de forma que, como promedio, se eleva hasta un valor de 11,6% en los grupos 6 a 10, mientras que en los 5 primeros grupos se queda en un valor medio del 6,1%, teniendo como referencia un índice de rotación general del 9,6% para el conjunto de los ocupados madrileños.

Afiliados que entran y salen del mercado laboral de la Comunidad de Madrid por grupos de cotización

Tercer trimestre de 2012



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid

Dinámica de la ocupación por rama de actividad

Tercer trimestre 2012

	Inicio del trimestre	Salen	Permanecen		Entran	Cambian de grupo	Final del trimestre	Índice de rotación
			Misma empresa	Cambian de empresa				
Total	2.742.237	186.169	2.477.551	78.517	182.970	0	2.739.038	9,6
Agricultura y ganadería	9.441	826	8.401	214	823	-25	9.413	10,9
Minería, industria y energía	214.042	9.317	200.082	4.643	5.648	-1.195	209.178	5,4
Construcción	171.370	19.641	147.974	3.755	14.077	-128	165.678	12,2
Servicios	2.347.384	156.385	2.121.094	69.905	162.422	1.348	2.354.769	9,8
Servicios de distribución y hostelería	788.833	49.300	724.976	14.557	50.625	846	791.004	8,2
Servicios a empresas y financieros	829.300	50.436	762.146	16.718	43.686	605	823.155	7,8
Otros servicios	729.251	56.649	633.972	38.630	68.111	-103	740.610	13,7

Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

- El tercer trimestre de 2012 finaliza con 2.739.038 afiliaciones a la seguridad social en la Comunidad de Madrid, de las cuales el 86,0% pertenece al sector servicios, el 7,6% a industria, minería y energía, el 6,0% a la construcción y el 0,3% a agricultura y ganadería.

Del total de empleos en el sector servicios, el 30,1% pertenece a la rama de “servicios a empresas y financieros”, el 28,9% a “servicios de distribución y hostelería” y el 27,0% al resto de ramas de los servicios.

Si comparamos esta **estructura sectorial** con la observada el mismo trimestre del año anterior, se aprecia una ganancia en el peso relativo del sector servicios (1,4 puntos más), en detrimento del resto de sectores: construcción (nueve décimas menos) e industria (cinco décimas menos).

- **A lo largo del trimestre**, el número de afiliaciones en la Comunidad de Madrid se ha reducido en 3.199 unidades, descenso que tiene lugar en agricultura, industria y construcción, mientras que el sector servicios gana afiliación en su conjunto, aunque el comportamiento es divergente en sus distintas ramas, con una notable pérdida de afiliados en los servicios a empresas y financieros (6.145 menos), que es compensada por el incremento experimentado por el resto.

De los 7.385 empleos que ganan los servicios a lo largo del trimestre, 11.359 lo hacen en la rama denominada “otros servicios”, que engloba actividades como administración pública, educación, sanidad y servicios recreativos, y 2.171 en servicios de distribución y hostelería, ganancias de ocupación capaces de compensar la mencionada caída de los servicios a empresas.

En términos relativos, el número de ocupados en la Comunidad de Madrid se contrae un 0,1% en el tercer trimestre de 2012 respecto al trimestre anterior. Este descenso se produce en la construcción (-3,3%) y en la industria (-2,3%), mientras que el comentado aumento del sector servicios se cifra en un 0,3% intertrimestral.

- **En los doce últimos meses**, el número de afiliaciones a la seguridad social en la Comunidad de Madrid ha disminuido en 7.732 unidades (-0,3%). Igual que en la comparativa intertrimestral, el descenso se ha producido en su totalidad en las ramas industriales y de la construcción, ya que el sector servicios, en conjunto, consigue un incremento de 31.754 afiliaciones.

El descenso más severo lo sufre la construcción, con una pérdida de 24.277 ocupados, a un ritmo interanual de caída de -12,8%. El agregado “minería, industria y energía” reduce un 6,2% sus afiliaciones (13.874 menos) y la agricultura y ganadería pierde 1.335 puestos de trabajo (-12,4% interanual).



El mencionado incremento de afiliados en el sector servicios se produce gracias al aumento experimentado en las ramas de “otros servicios” (7,5% interanual, con 51.508 afiliaciones más), capaz de compensar las caídas experimentadas en el resto de ramas terciarias: la ocupación en los “servicios de distribución y hostelería” desciende un 1,7% interanual (13.785 afiliaciones menos) y en los “servicios a empresas y financieros” lo hace un -0,7%, con 5.969 menos.

- Analizando la **evolución** de la ocupación en cada uno de los sectores **desde el inicio de la actual crisis** -fechando ésta en el cuarto trimestre de 2008- el sector que más ha acusado sus efectos sobre el empleo ha sido la construcción, que ha perdido a más de un tercio de sus cotizantes en ese periodo (-36,3%, 94.575 puestos de trabajo menos). El empleo en la industria ha caído un 20,0% (52.176 afiliaciones menos), y el sector servicios, el predominante en la Comunidad de Madrid, ha resultado ser el que mejor ha resistido, con un descenso en términos relativos del 2,6%. Dentro del sector servicios, la rama denominada “otros servicios” consigue un incremento del 5,2%, que se traduce en una ganancia de más de casi 37.000 afiliaciones en ese intervalo de tiempo.
- Las ramas de actividad que presentan un mayor **porcentaje de permanencia** de sus trabajadores a lo largo del trimestre han sido “minería, industria y energía”, con un 95,6% y los servicios empresariales y financieros y de distribución y hostelería, donde, al final del periodo, permanece casi el 94% de las afiliaciones que lo iniciaron.

Por el contrario, los menores índices de permanencia y, por tanto, los mayores porcentajes de salida (porcentaje de los ocupados iniciales que no llegan al final del trimestre) tienen lugar en la construcción, donde este porcentaje alcanza el 11,5%, en la agricultura y ganadería (8,7%) y los clasificados como “otros servicios”, donde el 7,8% de las afiliaciones existentes al inicio del trimestre no llegan al final.

- El **porcentaje de salida** del conjunto de la ocupación en este tercer trimestre del año (6,8%) es igual al observado el mismo trimestre del año anterior, y su valor en los distintos sectores es prácticamente el mismo, con la salvedad de una disminución de cinco décimas en la construcción.

El 81,1% de los afiliados que a lo largo del trimestre han dejado de estar dados de alta, estaba empleados en alguna de las ramas del sector servicios, si bien este porcentaje es ligeramente inferior al que se podría esperar, dado el peso relativo que este sector tiene en el empleo de la Comunidad de Madrid (más del 84%). Sin embargo, la construcción protagoniza el 12,6% de las salidas, muy por encima de su participación en la afiliación de la Comunidad de Madrid (7,2%).

- En cuanto a las **nuevas afiliaciones** producidas en el transcurso del trimestre, éstas adquieren mayor relevancia en el sector de la construcción, donde suponen el 8,2% de las afiliaciones existentes al principio del periodo.

Por el contrario, la menor incidencia de entradas de afiliación se observa en el sector industrial, donde sólo representan el 2,6% de los efectivos iniciales. El sector servicios, con un 6,9% de porcentaje de entradas, marca un nivel muy próximo al del conjunto de los ocupados este trimestre (6,7%).

En comparación con el tercer trimestre de 2011, el peso relativo de las entradas de ocupación asciende muy ligeramente en todos los sectores.

El 88,8% de las nuevas afiliaciones acontecidas en este tercer trimestre se han producido en el sector servicios.

La evolución interanual del número de afiliaciones que “entran” a lo largo del periodo muestra descensos en agricultura (-54,3%), industria (-11,6%) y construcción (-11,4%), que, sin embargo, se ven compensados por el incremento que experimenta el sector servicios que, con un avance interanual del 3,2%, que se traduce en 5.083 nuevas incorporaciones, hace posible un aumento global del 0,9%, que supone una ganancia de 1.548 entradas respecto a las registradas un año atrás.

- A lo largo del trimestre, los **movimientos de trabajadores de una rama de actividad a otra**, dejan como característica más destacada un abandono del sector de minería, industria y energía (1.195 personas dejan este sector) que recalca en el sector servicios, que acoge a 1.348 afiliados en el transcurso del periodo, repartidos entre la rama de servicios de distribución y hostelería, donde van a parar 846, y los servicios a empresas y financieros, con 605 más.

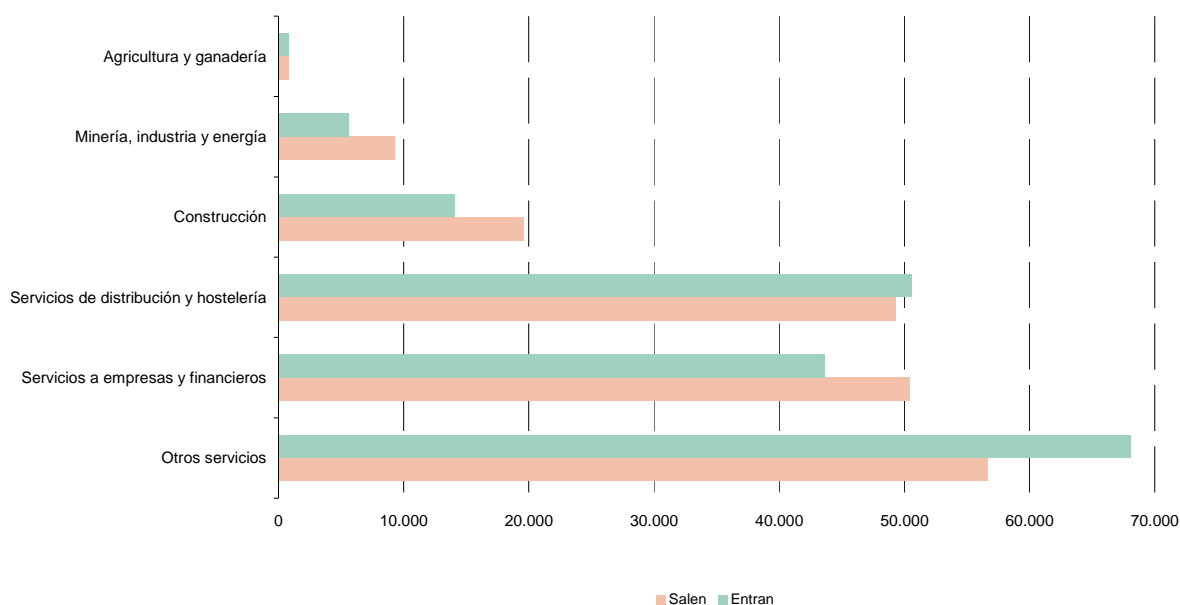
Hace un año, el patrón de comportamiento en cuanto a transferencias de trabajadores de un sector a otro fue distinto, ya que estuvo marcado por una salida mayoritaria de afiliaciones de los servicios de distribución y hostelería, que encontraron acomodo en su mayor parte en los servicios a empresas y financieros.

Hay que hacer notar el limitado peso que este flujo tiene no sólo en relación a la afiliación total de cada rama, sino también en relación a las nuevas incorporaciones del sector en el trimestre que parece estar relacionado con la situación actual del mercado laboral, marcado por la incertidumbre y lastrado por la destrucción de empleo, que desincentivan los movimientos en forma de cambio de puesto de trabajo.

- El **índice de rotación** se muestra este trimestre especialmente elevado en el sector de la construcción, donde alcanza un valor del 12,2%, casi tres puntos porcentuales por encima del índice global (9,6%). Por el contrario, alcanza su valor mínimo en la industria (5,4%), mientras que en el sector servicios se sitúa en un valor (9,8%) muy próximo al general.

En el tercer trimestre del año pasado el patrón general del índice de rotación fue muy similar al actual en lo que respecta a su comportamiento en los distintos sectores, con un valor en los servicios idéntico al índice general del periodo (8,5%), un máximo en la construcción (12,6%) y un mínimo en la industria (5,0%).

Afiliados que entran y salen del mercado laboral de la Comunidad de Madrid por ramas de actividad Tercer trimestre de 2012



Fuente: Dinámica de la ocupación. Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid



NOTAS METODOLÓGICAS

En la coyuntura económica actual, el empleo se constituye en el elemento esencial del entramado social y productivo y el estudio de su evolución y características es materia prioritaria en cualquier sistema público de información.

En esta línea se presenta la Dinámica de la Ocupación de la Comunidad de Madrid, que se sustenta principalmente en la explotación realizada por el Instituto de Estadística de los ficheros de Afiliados a la Seguridad Social complementados por los ficheros de Cuentas de Cotización de Centros, que se utilizan como apoyo para la clasificación de los afiliados según el estrato de tamaño y la rama de actividad.

El concepto central del estudio es el de afiliado (o más propiamente el de afiliación) que se puede definir como el trabajador dado de alta por un empleador (empresa, entidad pública o persona física) en una cuenta de cotización encuadrada en un régimen y con unas características de contratación determinadas o, en su caso, como autónomo u otras modalidades de cotización en las cuales es exclusivamente el trabajador el que abona la cotización completa a la Seguridad Social.

Desde esta perspectiva, una misma persona puede constar varias veces en el registro de afiliados a la Seguridad Social si está cotizando al mismo tiempo en varias empresas o en distintas modalidades. Además en algunos sistemas o convenios especiales, el hecho de estar cotizando no supone necesariamente que se esté realizando un trabajo remunerado ordinario (por cuenta de terceros o por cuenta propia). Conviene pues diferenciar bien este concepto del de ocupado, si bien las divergencias numéricas no son muy relevantes.

El objetivo de este estudio es el análisis del mercado laboral a través del análisis de la situación de los afiliados al principio y al final del período considerado, así como los diferentes movimientos internos que se suceden en el intervalo y que dan lugar a la situación final, en lo que se denomina dinámica de la ocupación. Estos análisis dinámicos se realizan para el conjunto total y según distintas variables como: sexo, edad, nacionalidad, tipo de contrato, tipo de jornada y grupo de cotización, así como estrato de empleo de la empresa y rama de actividad.

En todos los casos se contabiliza:

- El número total de afiliados al principio y al final del periodo.
- Los movimientos de entrada y salida en el mercado laboral de la Comunidad de Madrid. Las entradas incluyen tanto las afiliaciones nuevas como los cambios de afiliación desde otras provincias hacia Madrid. Las salidas incluyen tanto las bajas de afiliación como las migraciones hacia otras provincias.
- El movimiento interno de los afiliados que permanecen en el mercado laboral de la Comunidad de Madrid, distinguiendo entre los que se mantienen y los que cambian de empresa.
- Los cambios de estado (grupo) de los afiliados en las distintas categorías de clasificación.

Se considera que:

- Un afiliado 'entra' cuando al principio del periodo no existe el registro de afiliación en la Comunidad de Madrid y sí aparece al final del periodo, independientemente de que provenga de otra provincia o se incorpore al registro de la Seguridad Social (no necesariamente por primera vez).
- Un afiliado 'sale' cuando desaparece del registro de afiliados a la Seguridad Social de la Comunidad de Madrid a lo largo del periodo bien sea porque migra hacia otra provincia o porque abandona el mercado laboral.

- Un afiliado 'permanece' cuando estando en los ficheros al inicio del periodo continúa en ellos al final del mismo. De los afiliados que permanecen se distingue entre los que se mantienen y los que cambian de empresa a lo largo del periodo.
- Un afiliado 'cambia de grupo' cuando estando clasificado en una categoría determinada (en cualquier variable de clasificación considerada) al principio del periodo analizado, cambia de categoría al final del mismo (por ejemplo, el paso de ser extranjero a nacional si el sujeto se nacionaliza en el periodo, o un cambio en el grupo de cotización dentro de la misma empresa o por cambio de empresa, entre otras múltiples modificaciones posibles en todas las variables).

Tasa de entrada: porcentaje que suponen las nuevas afiliaciones surgidas a lo largo del trimestre, respecto al número de afiliaciones existentes al inicio del trimestre.

Tasa de salida: porcentaje que suponen las afiliaciones que desaparecen del registro de afiliaciones a lo largo del periodo, respecto al número de afiliaciones existentes al inicio del trimestre.

Índice de rotación: Expresa mediante un porcentaje una medida única del total de flujos de afiliación acontecidos durante el trimestre, -altas de afiliación, bajas, cambios de empresa y cambio de categoría-, y se pone en relación a la afiliación promedio del periodo. Operativamente, se ha optado por construir este índice utilizando el único estado de la variable que no constituye un flujo: la permanencia en la misma empresa. Este valor se pone en relación a la afiliación en el inicio y el final del periodo, cuyo promedio se resta a 100 para la obtención del valor del índice de rotación.



Comunidad de Madrid

CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y HACIENDA
Dirección General de Economía,
Estadística e Innovación Tecnológica