

# CESpH

## ANÁLISIS DE LA COYUNTURA DEL MERCADO DE TRABAJO EN LA PROVINCIA DE HUELVA CUARTO TRIMESTRE 2015



**H** DIPUTACIÓN  
DE HUELVA



Análisis de la Coyuntura del Mercado de  
Trabajo en la provincia de Huelva  
Cuarto trimestre 2015

Aprobado por el Pleno del Consejo Económico y Social  
de la Provincia de Huelva en sesión celebrada  
el 16 de junio de 2016



## **Colección Dictámenes**

**Nº 1/2016**

Está permitida la reproducción parcial o total de los contenidos de esta publicación con la mención de la procedencia.

El documento íntegro se puede consultar en:

[http://www.diphuelva.es/contenidos/4076\\_informes-dictámenes-y-publicaciones](http://www.diphuelva.es/contenidos/4076_informes-dictámenes-y-publicaciones)

Edita y distribuye: Consejo Económico y Social de la Provincia de Huelva  
Cardenal Cisneros, 8-2ª pl.  
21003 Huelva  
Tel. 959 494600 (Ext. 10205)  
[cesprovinciadehuelva@diphuelva.org](mailto:cesprovinciadehuelva@diphuelva.org)

Maquetación: Técnicas de Fotocomposición, S.L.

### **Comisión de Análisis de Mercado Trabajo y Social**

<b>Presidente CESpH</b>	Juan José García del Hoyo
<b>Secretaría General</b>	Esperanza Martínez Franco
<b>Presidente Comisión -Grupo I-</b>	Juan Díaz Alonso
<b>Ponente Comisión -Grupo I-</b>	Mª Luisa Omist López
<b>Consejeros/as Grupo II</b>	José Luis Marín Fidalgo Mª Teresa García Gómez
<b>Consejeros Grupo III</b>	Marcos García Núñez Rafael Aguado Correa
<b>Expertos</b>	José Lagares Rosado Jenaro Fernández Fonseca
<b>Personal Técnico en Prácticas</b>	José Martín López Grado en Finanzas y Contabilidad Universidad de Huelva. Leticia Carretero Carmona Grado de Relaciones Laborales y Recursos Humanos Universidad de Huelva.

# ÍNDICE

PRESENTACIÓN .....	5
1. ANTECEDENTES .....	7
2. ANÁLISIS .....	9
2.1. Aspectos generales .....	9
2.2. El mercado de trabajo en Huelva.....	15
2.3. Coyuntura laboral en Huelva .....	24
3. DEFINICIONES.....	55
4. REFERENCIAS .....	61



## PRESENTACIÓN

El presente informe dictamen contiene el análisis del cuarto trimestre de 2015 del mercado de trabajo que el Consejo Económico y Social de la provincia de Huelva está elaborando desde mediados de 2014. Es un proyecto en el que se han seleccionado series, se han analizado éstas, se han extraído señales y se han aplicado diferentes técnicas econométricas, con el objetivo de mostrar la evolución reciente y las perspectivas a corto y medio plazo de las principales magnitudes relativas con la situación laboral de la provincia de Huelva.

Las fuentes básicas de datos son la Encuesta de Población Activa (EPA), elaborada trimestralmente por el Instituto Nacional de Estadística, y los registros administrativos de la Seguridad Social y del Servicio Público de Empleo, que se elaboran con periodicidad mensual. Cada una de estas fuentes presenta perfiles diferentes y adolecen de problemas metodológicos distintos.

En el caso de la EPA, muy fiable en sus estimaciones para el conjunto nacional e, incluso para las CC. AA., la representatividad de la muestra y los errores previstos en las estimaciones son muy elevados cuando se desciende al nivel provincial. Además, durante el último año se han producido diferentes "ajustes" en las series que han derivado en una reducción de la población activa y, por lo tanto, en una reducción de los desempleados que no es atribuible a la propia dinámica económica, sino a una aplicación diferente de los criterios de clasificación. De esta forma, los resultados de la EPA deben ser matizados y tomados con cautela.

Los registros administrativos, por su parte, aunque también utilizan criterios de clasificación, no evidencian “outliers” -valores atípicos- derivados de dichos cambios metodológicos y, por tanto son series mucho más estables.

Pero, como veremos, las diferencias metodológicas hacen muy difícil la comparación entre las distintas fuentes. Muestran variaciones estacionales muy diferentes y tendencias bastante diversas en magnitudes que deberían ser comparables, como ocurre con las series de población ocupada EPA y la de trabajadores en alta en la Seguridad Social o con las series de población parada EPA y la de paro registrado del Servicio Público de Empleo. En ambos casos la EPA evidencia una situación mucho más objetiva que la que proporcionan los registros administrativos, discrepancia que no sólo puede ser atribuida a los errores muestrales de la propia encuesta.

A pesar de estas matizaciones, se presentan las conclusiones que con la información disponible -cuarto trimestre de 2015 para la EPA y mes de diciembre de 2015 para los registros administrativos- pueden extraerse, así como se dibuja un escenario realista a corto plazo de la evolución de las magnitudes analizadas.

Este dictamen pretende dar una imagen veraz de la situación del mercado de trabajo en la provincia de Huelva y su comparación con el contexto económico nacional y andaluz y, además, permite vislumbrar el comportamiento reciente y futuro del mercado de trabajo en la provincia, proporcionando información objetiva y valorando la calidad de las fuentes en su justa medida.

Juan José García del Hoyo  
Presidente del CESpH



De conformidad con las competencias atribuidas al Consejo Económico y Social de la provincia de Huelva en su Reglamento de Constitución, previo análisis y tramitación por la Comisión de Trabajo de Análisis de Mercado de Trabajo y Social y, de acuerdo a los procedimientos previstos en su Reglamento de Organización y Funcionamiento, el Pleno del Consejo Económico y Social de la provincia de Huelva aprueba en Sesión celebrada el día 16 de junio de 2016 el siguiente dictamen:



## ANTECEDENTES

Con fecha 11 de Julio de 2014, el Pleno del CESpH acuerda por unanimidad realizar informes trimestrales sobre la coyuntura del mercado de trabajo y el empleo en la provincia de Huelva, fruto del encargo de la Diputación Provincial de Huelva.

La Comisión de Análisis de Mercado de Trabajo y Social se constituye el 17 de octubre de 2014, en sesión en cuyo punto 3º se dio cuenta del encargo de estos informes.

La Comisión ha celebrado sesión el 30 de mayo de 2016, elaborando la propuesta de Dictamen, que fue sometida a Pleno el 16 de junio de 2016, aprobándose por unanimidad.



# 2

## ANÁLISIS

### 2.1. Aspectos generales

En el cuarto trimestre de 2015 se ha mantenido la recuperación del empleo en España, con un aumento del número de ocupados de 525.100 personas, lo que supone una tasa de crecimiento interanual del 2,9%, a la vista de los datos de la Encuesta de Población Activa, siendo el séptimo trimestre consecutivo en seis años en los que la tasa de variación es positiva.

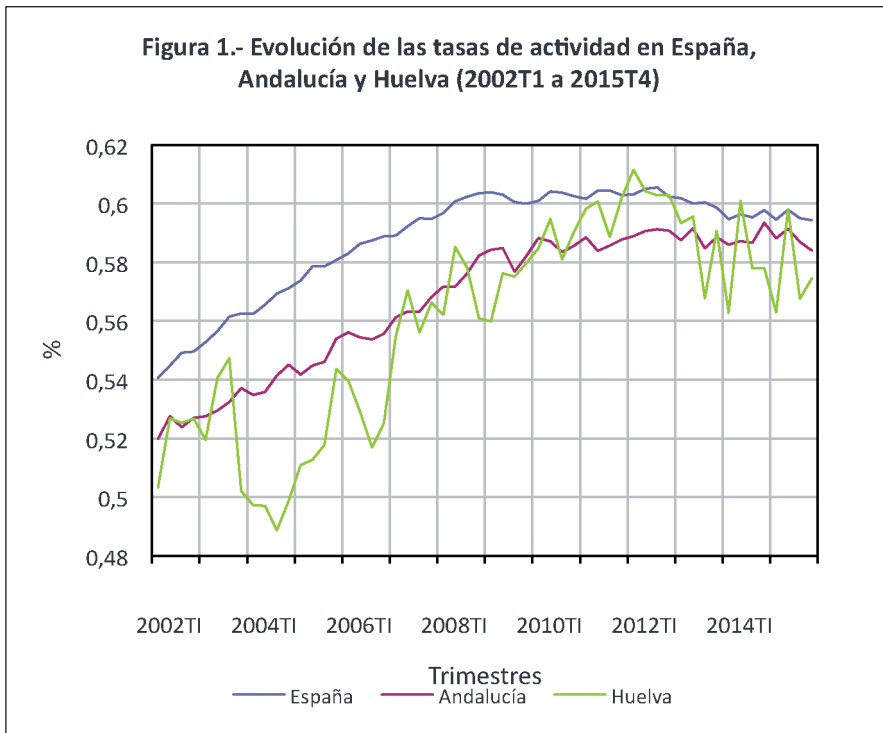
Además, la población activa mantiene su tendencia al decrecimiento moderado, experimentando un descenso del 0,6% en términos interanuales, que se traduce en una disminución neta de 153.100 activos.

El incremento de la ocupación y el descenso de la población activa han impulsado, por tanto, una fuerte disminución del desempleo, de forma que la población parada estimada por la Encuesta de Población Activa ha descendido en 678.200 personas, lo que implica una reducción interanual del 12,43%. De esta forma, el número de desempleados en España se sitúa en 4.779.500 personas.

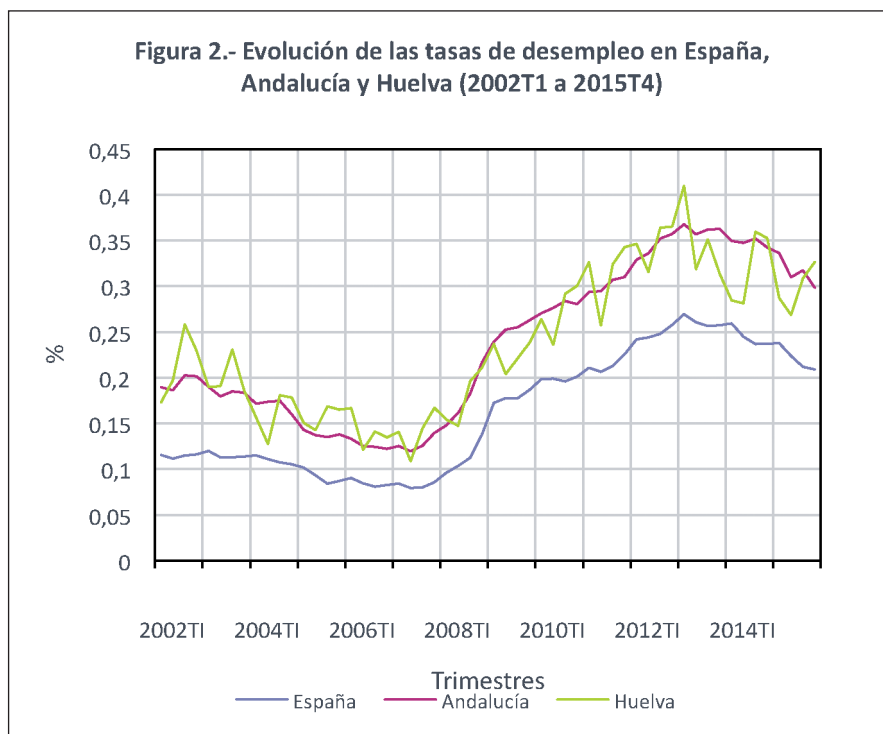
Cuadro 1. Indicadores del mercado de trabajo. Huelva-Andalucía-España						
	4º Trimestre de 2015			Tasa de variación interanual		
	Miles de personas			Huelva	Andalucía	España
	Huelva	Andalucía	España			
Población más de 16 años	427,5	6879,8	38489,6	-0,12%	0,13%	-0,09%
Activos	245,6	4017,7	22873,7	-0,73%	-1,47%	-0,66%
Ocupados	165,4	2819,4	18094,2	3,25%	5,13%	2,99%
Parados	80,2	1198,3	4779,5	-8,03%	-14,14%	-12,43%
Tasa de actividad	57,45%	58,40%	59,43%			
Tasa de paro	32,65%	29,83%	20,90%			

Fuente: EPA (INE)

En Andalucía la evolución ha sido semejante; un leve descenso de la población activa, del 1,47% -22.300 activos menos-, acompañada de un incremento de la ocupación, de 61.300 personas -un 5,13% de incremento interanual-, por lo que el número de parados ha descendido en 197.400 durante el último año, situándose en 1.198.300 trabajadores.



A pesar de ello, en Andalucía el desempleo está descendiendo a un ritmo inferior al del conjunto nacional, de manera que desde hace dos años el número de desempleados ha decrecido un 18,06% mientras que en España ha decrecido un 19'48%, diferencia debida, básicamente, a un descenso menor de la población activa en Andalucía en los dos últimos años (-0'85% en España y -0,39% en Andalucía).



En cuanto a Huelva, en el cuarto trimestre de 2015 se ha producido un descenso de la población activa del 0,73% en términos interanuales, lo que supone 1.800 activos menos, con un incremento de la ocupación del 3,25% desde el mismo trimestre de 2014. Así, la tasa de actividad de la provincia de Huelva ha alcanzado el 57,45%, por debajo de las medias española y andaluza.

El número de desempleados ha descendido un 8,3 % en términos interanuales, lo que supone 7.000 desempleados menos que un año antes, en parte a causa del descenso de la población activa (-1.800 personas), aunque estos resultados los matizaremos posteriormente. Además, la tasa de desempleo

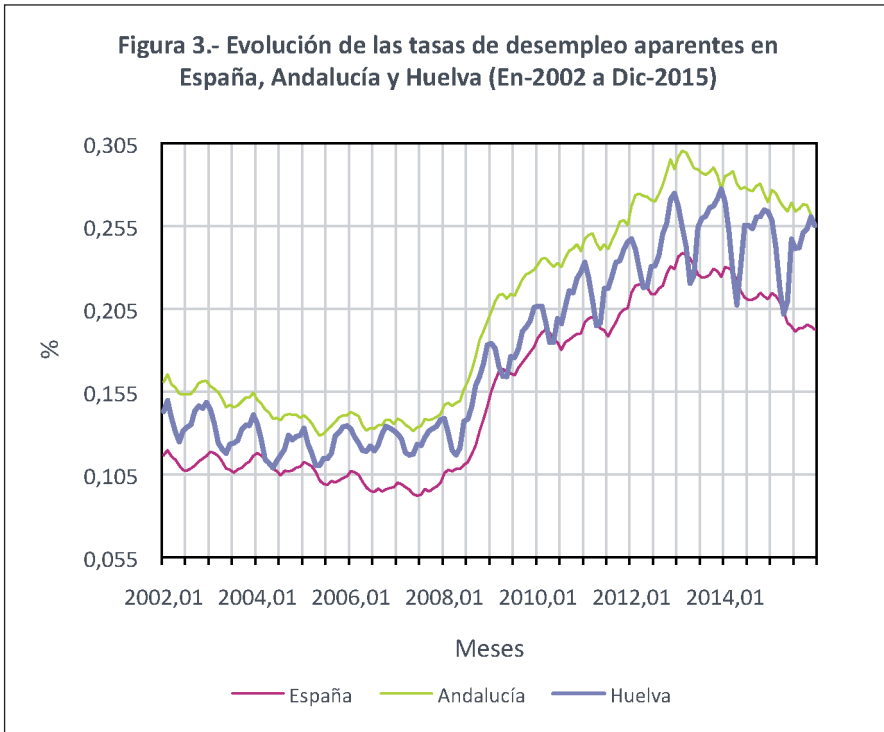
sigue siendo muy elevada, del 32,65 % frente al 20,9 % de la media española, y significativamente superior a la media andaluza, que en este cuarto trimestre de 2015 se sitúa en el 29,83% de la población activa; es decir, de la suma de los ocupados y de las personas que, según los criterios de la EPA, buscan activamente empleo. A pesar de ello, desde 2012 el número de desempleados ha descendido en un 14,7%, aunque existe una fuerte estacionalidad marcada por las contrataciones agrícolas que son las que están forzando la mejoría del mercado laboral (55.535 contratos en este trimestre).

Cuadro 2. Indicadores del mercado de trabajo. Huelva-Andalucía-España						
	Diciembre de 2015			Tasa de variación interanual (%)		
	Miles de personas			Huelva	Andalucía	España
	Huelva	Andalucía	España			
Afiliados totales a la Seguridad Social	177125,0	2814495,0	17180590,0	2,93	0,08	3,18
Afiliados REA de la Seguridad Social	51235,0	498982,0	795474,0	-0,08	4,56	2,93
Paro Registrado	60672,0	962974,0	4093508,0	-4,19	-4,63	-7,96
Contratos indefinidos realizados	498,00	10994,00	107858,00	20,58	0,91	8,02
Contratos temporales realizados	25666,00	468014,00	1487057,00	30,30	18,30	15,80

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social

Esta misma tendencia que evidencia la Encuesta de Población Activa se manifiesta en los datos recogidos por los registros administrativos que gestiona el Ministerio de Empleo y de la Seguridad Social.

En España el número de afiliaciones a la Seguridad Social en el mes de diciembre de 2015 se ha situado en 17.180.590 trabajadores, lo que supone un incremento interanual del 3,18%, siendo esta cifra inferior a la que se dio en septiembre, habiéndose perdido 108.039 afiliados respecto al trimestre anterior, mientras que el paro registrado ha descendido un 12,43% desde el mismo mes del año anterior. El número de contrataciones indefinidas, a pesar de ser muy reducido en relación a los contratos temporales, también está creciendo a un ritmo elevado, del 8,02% en términos interanuales. De hecho, la contratación indefinida sólo alcanza el 6,76% de los contratos realizados en el mes de diciembre de este año, lo que supone 1,76 puntos porcentuales por debajo del trimestre anterior.



En Andalucía los registros administrativos también siguen esa misma tendencia señalada para el conjunto nacional, con un leve incremento de la afiliación a la Seguridad Social, del 0,08% interanual, y una caída del paro registrado pero mucho más reducida que en el conjunto español. De esta forma, en los últimos veinticuatro meses el número de afiliados en Andalucía se ha incrementado en 75.362 personas. Las contrataciones, asimismo, mantienen un ritmo ascendente, pero es aún muy reducido el número de contratos indefinidos en relación a los temporales, que sólo representan el 2,29% del total en el mes de diciembre del año 2015.

En el caso de Huelva parece que se incorpora a la recuperación, con un incremento del número de afiliaciones a la Seguridad Social (2,93%), por debajo de la media nacional y un 2,05% superior a la media andaluza, situándose en 177.125 trabajadores. El paro registrado ha caído un 4,19%, poco menos de la mitad que lo experimentado en el conjunto español (-7,96%) y similar a la media de Andalucía (-4,63%). La contratación indefinida se situó en 498

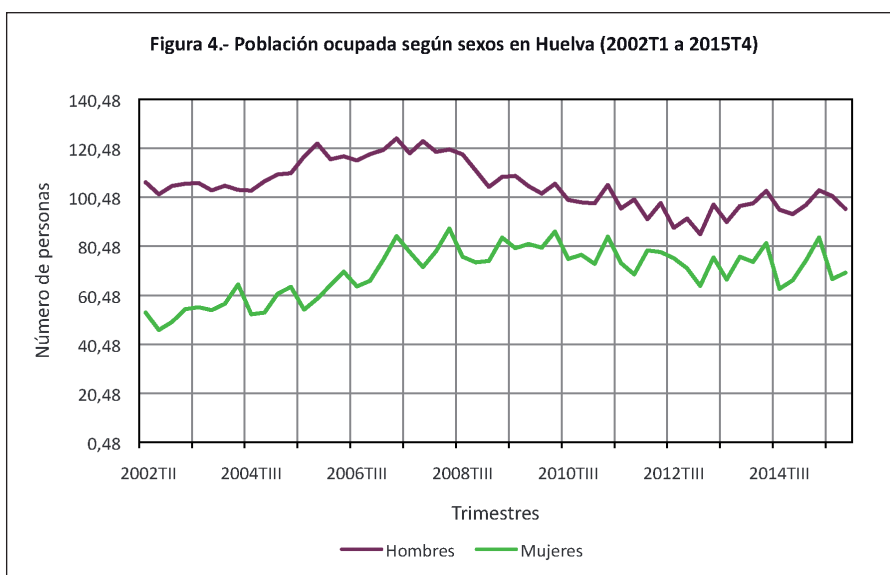
nuevos contratos, un incremento del 30,30% respecto al mes de diciembre de 2014, pero es una cifra muy reducida en relación con el número de contratos temporales realizados, que se situaron en 25.666 contratos, de forma que la proporción de contratos indefinidos sobre el total es muy reducida, del 1,9%, ligeramente inferior a la media andaluza y poco más de un tercio de la media española, evidenciando una vez más la precariedad de nuestro mercado laboral que, en gran medida, se sustenta en el sector agrario y en el empleo estacional en los servicios.

A efectos de comparar la coyuntura laboral en Huelva con la situación media andaluza y española, hemos construido un indicador -tasa de desempleo aparente- consistente en la proporción que el paro registrado representa sobre la suma de esta magnitud y las afiliaciones a la Seguridad Social, una proxy de la población activa. Este indicador se ha representado en la Figura 3, donde se pone de manifiesto el mantenimiento de la mejoría observada en los 24 meses, en los que ha descendido un 3,92%, idéntico al descenso experimentado en Andalucía (-3,92%) e inferior al que se ha producido en España (-5,19%) y, muestra la fuerte estacionalidad de nuestro tejido productivo, marcado por la actividad agrícola.

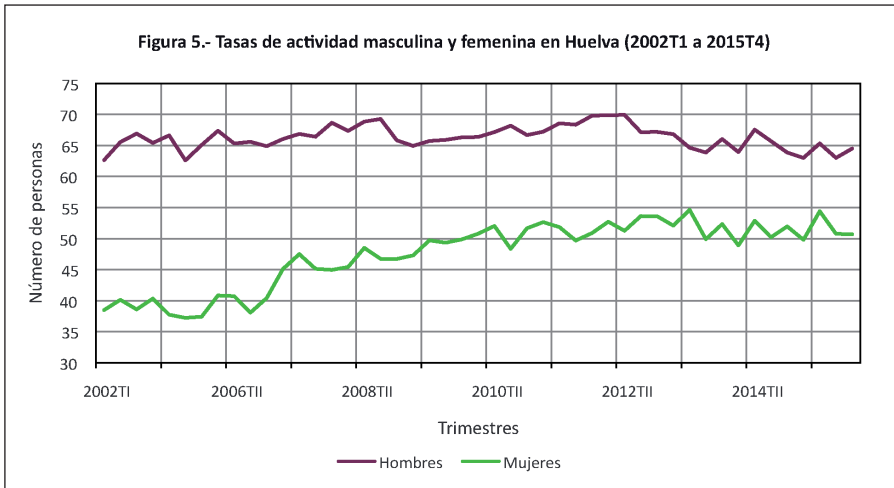


## 2.2. El mercado de trabajo en Huelva

En el cuarto trimestre de 2015, la ocupación continua con la ruptura del crecimiento del trimestre anterior, con una tasa de variación interanual del 3,2%, mejorando notoriamente la tasa que se dio hace un año (-7,5%). No obstante, la tasa de desempleo ha experimentado un leve repunte trimestral causado por la estacionalidad -fin de la campaña turística- aunque en términos interanuales su mejoría es significativa, situándose en un 32,7% de la población activa, superior al 30,9% del trimestre anterior, pero muy inferior a la de hace un año (35,2%), con una tasa interanual de incremento del -7,4%. La causa debe buscarse en la suma de los efectos de una leve disminución de la población activa, tanto en términos absolutos como relativos, y el incremento de la población ocupada que anteriormente hemos señalado.



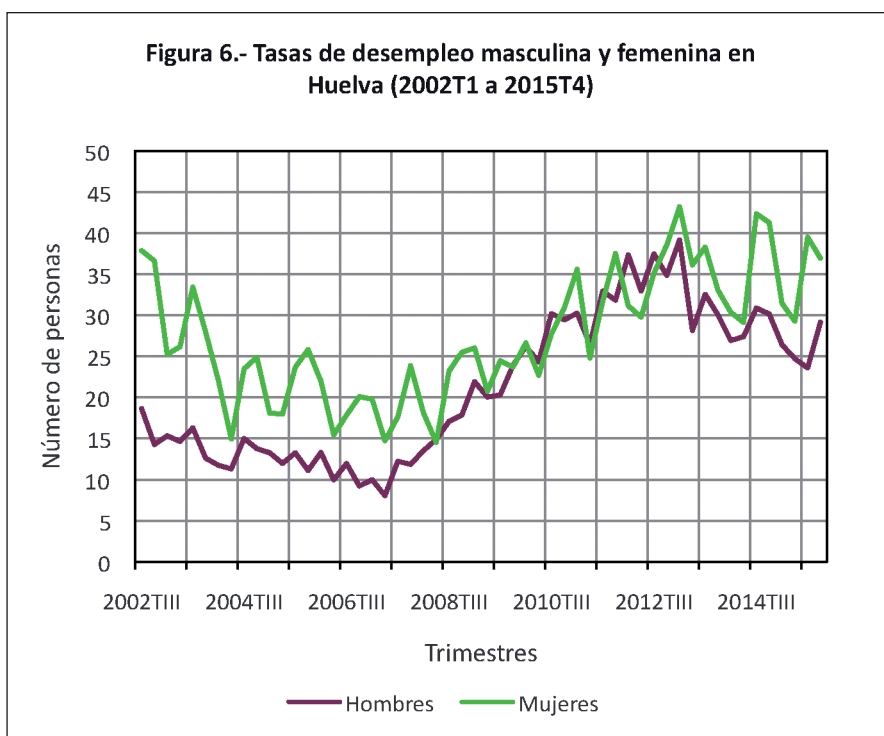
La Encuesta de Población Activa (EPA) muestra un incremento de la población ocupada del 3,24% interanual, manteniendo la tendencia creciente con respecto a este mismo trimestre en el año anterior. No obstante, se produce un decremento de la ocupación de 2.700 ocupados este trimestre respecto al trimestre anterior, empeorando la situación del mercado laboral. Del mismo modo, se pone de manifiesto un incremento de 5.200 desempleados, acorde al decremento de la ocupación.



Esta evolución positiva en términos interanuales del desempleo ha afectado en mayor medida a las mujeres, cuya tasa de variación interanual se ha situado en el -13,0%, mientras que la de los hombres es de un -2,5%; es decir, en un año se ha producido una reducción de 1.000 parados y de 6.000 paradas, mostrando la precariedad y temporalidad que afecta en mayor medida a las mujeres. Aún así, la tasa de desempleo femenina sigue siendo más elevada que la masculina, con un 36,9% de la población activa frente al 29,2% de éstos. Por sectores económicos y en términos interanuales, la industria, con 1.600 ocupados más y los servicios con 14.400 ocupados adicionales, mantienen la recuperación del empleo, mientras que el resto de sectores evidencia un comportamiento negativo: la agricultura (-9.400 ocupados) y la construcción (-1.400 ocupados). De esta forma, la agricultura acumula ya cinco trimestres consecutivos con pérdidas en la ocupación, mientras que la construcción continúa con la ruptura de la tendencia creciente que se produjo el trimestre anterior.

La tasa de actividad, por su parte, muestra una evolución negativa, situándose en el cuarto trimestre de 2015 en el 57,5%, con una tasa de variación interanual del -0,6%, por debajo de la de hace un año (57,8%), siendo el nivel más bajo observado en la serie para un cuarto trimestre. Se mantiene el acercamiento entre las tasas de actividad masculina y femenina, situándose la primera en el 64,5% y la segunda en el 50,7%. Antes de la crisis eran del 69,3% y el 46,7%, aunque ello nos indique más un abandono en mayor medida de activos que un incremento en la actividad femenina que, además, muestra un fuerte carácter estacional.

De esta forma, el decremento de 7.000 desempleados y desempleadas en el último año, se debe tanto a un incremento de la ocupación (5.200 personas) como a un decremento de la población activa (-1.800 personas), lo cual no deja de ser un dato negativo, dado que desde 2012 la población activa, las personas que trabajan o desean trabajar, se ha reducido en 11.800 personas.



Es decir, desde 2012 el descenso del número de desempleados y desempleadas de 13.800 personas, se ha debido en un 85,51% al abandono del mercado de trabajo por parte de activos y sólo en un 14,49% a la creación de nuevos empleos. Por sexos, la situación es algo más compleja; en los hombres hay 3.900 ocupados menos, un descenso de 5.800 activos y con 9.700 parados menos; mientras que en las mujeres, se ha producido un descenso del número de desempleadas (-4.100) a pesar de haberse reducido el número de activas en 6.000 personas, perdiéndose 1.800 ocupadas en este periodo. No obstante, debemos matizar que estas fluctuaciones en las estimaciones de la EPA

deben ser tomadas con cautela, dado los grandes errores de muestreo que se mantienen a escala provincial, especialmente en la estimación de la población activa y, por tanto, de los desempleados.

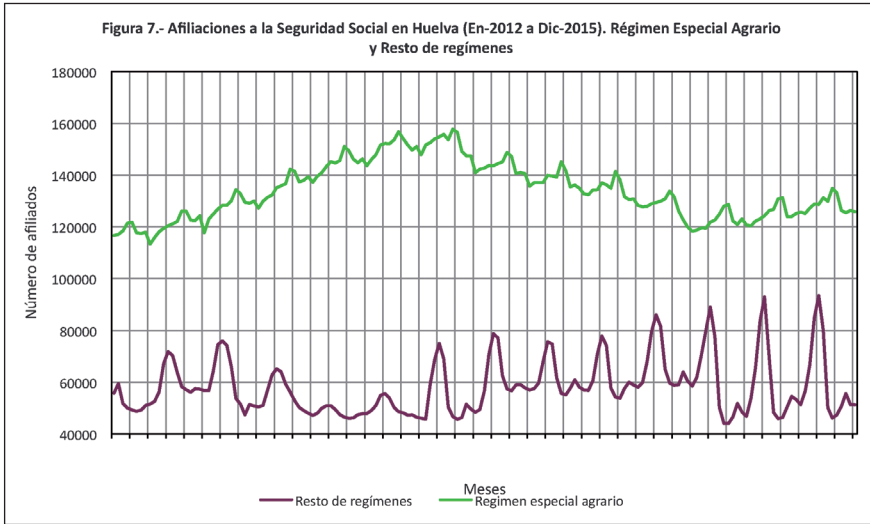
Hay que tomar con precaución la estimación que la EPA realiza del número de personas desempleadas por sectores económicos ya que, todos los desempleados que llevan más de un año en esa situación son incluidos en la rúbrica "sin empleo anterior", lo que implica una mayor rotación del empleo y la incorporación de demandantes que llevaban más de un año desempleados, a los diferentes sectores económicos. De hecho, los 32.400 desempleados clasificados como "sin empleo anterior" en el cuarto trimestre de 2015 en la EPA refleja la cifra más baja en un cuarto trimestre desde 2011, representando una caída de 2.100 desempleados respecto al año 2014. A pesar de ello, la volatilidad de las estimaciones de la EPA hace que debemos limitar el análisis de la EPA a las magnitudes cuyas estimaciones son más robustas y que, por tanto, no conducen a error al analizar su evolución reciente.

Cuadro III. Resumen de indicadores del mercado de trabajo								
	Último dato (1)		Tasa de variación anual en %					
	Miles	Δ anual	2014-III	2014-IV	2015-I	2015-II	2015-III	2015-IV
<b>EPA</b>								
<b>Activos</b>	245,6	2,5	2,1%	-1,9%	0,2%	-0,5%	-1,8%	-0,7%
- Varones	135,1	2,9	3,0%	-3,2%	-1,4%			
- Mujeres	110,5	-0,4	1,1%	-0,4%	2,3%			
<b>Tasa de Actividad (2)</b>	57,5		1,8%	-2,1%	0,0%	-0,5%	-1,8%	-0,6%
- Varones	64,5		2,9%	3,3%	1,5%	3,3%	-4,1%	1,0%
- Mujeres	50,7		0,6	-70,0%	1,8%	2,9	1,1	-2,5
<b>Ocupados/as</b>	165,4	5,2	0,8%	-7,5%	-0,1%	1,3%	6,1%	3,2%
- Agricultura	30,3	-9,4	23,8%	-1,0%	-19,1%	-8,4%	-17,3%	-23,7%
- Industria	16	1,6	6,5%	-7,1%	3,7%	19,9%	15,3%	11,1%
- Construcción	8,3	-1,4	43,0%	32,9%	107,1%	1,1%	-11,5%	-14,4%
- Servicios	110,8	14,4	-7,0%	-12,6%	1,9%	2,9%	12,0%	14,9%
- Varones	95,7	21,1	5,5%	-3,4%	-0,7%	0,2%	5,9%	2,2%
- Mujeres	69,7	31,1	-5,7%	-12,6%	0,7%	2,8%	6,3%	4,7%
<b>Parados/as</b>	80,2	-7	4,6%	10,2%	1,2%	-5,0%	-15,7%	-8,0%
- Varones	39,4	-1	-2,3%	-2,9%	-3,3%	-12,9%	-26,8%	-2,5%
- Mujeres	40,8	-6	11,8%	24,5%	5,9%	3,6%	-5,6%	-12,8%
- Sin empleo anterior	32,4	-1,3	-2,4%	-12,0%	-7,9%	91,0%	94,4%	96,1%
<b>Tasa de paro (3)</b>	32,7		2,4%	12,4%	0,9%	-4,5%	-14,2%	-7,4%
- Varones	29,2		-5,1%	0,4%	-1,9%	-9,8%	-23,5%	-3,3%
- Mujeres	36,9		10,6%	24,9%	3,5%	0,5%	-6,7%	-10,5%
<b>AFILIACIÓN A LA S.S.</b>								
<b>Total afiliados/as</b>	177,1	0,08	2,9%	4,3%	3,6%	6,9%	22,3%	14,9%
- Asalariados/as	150,7	-0,19	3%	4,6	3,8	8	26,2	17
- No asalariados/as	26,4	0,4	2,8	2,8	2	0,2	0,6	2,7
- Agricultura (REA)	51,2	-0,04	5,9	8,2	2,4	15,8	81	40,5
- Resto	125,8	0,18	1,9	2,8	4,2	2	0,7	4
<b>OFICINAS DE EMPLEO</b>								
<b>Paro registrado</b>	60,7	2,7	-0,1	-0,3	-1,6	-1	-5,8	
- Menores de 25 años	-0,581		-2,3	4,1	8,7	3,6	0,3	
- Resto	53,8		-1,2	-0,8	-1,8	-3,3	-3,7	
<b>Contratos registrados</b>	26,2	8,6	14,7	13,8	10,5	13,7	5,6	
- Indefinidos	0,5	5,86	26,8	25,9	59,3	26,1	2	
- Resto	25,7	4,3	14,4	13,6	9,7	13,5	5,7	

(1) Cuarto trimestre de 2015 para la EPA y mes de diciembre de 2015 para paro registrado, afiliaciones a la SS y contratos  
(2) Porcentaje de activos sobre población mayor de 16 años  
(3) Porcentaje de desempleados sobre población activa

Fuentes: INE (EPA) y MESS

Una fuente alternativa para analizar la situación del mercado de trabajo son los registros administrativos tanto de la Seguridad Social como de las oficinas de empleo, que se publican mensualmente, por lo que pueden servir como indicadores adelantados de lo que puede ocurrir cada trimestre.

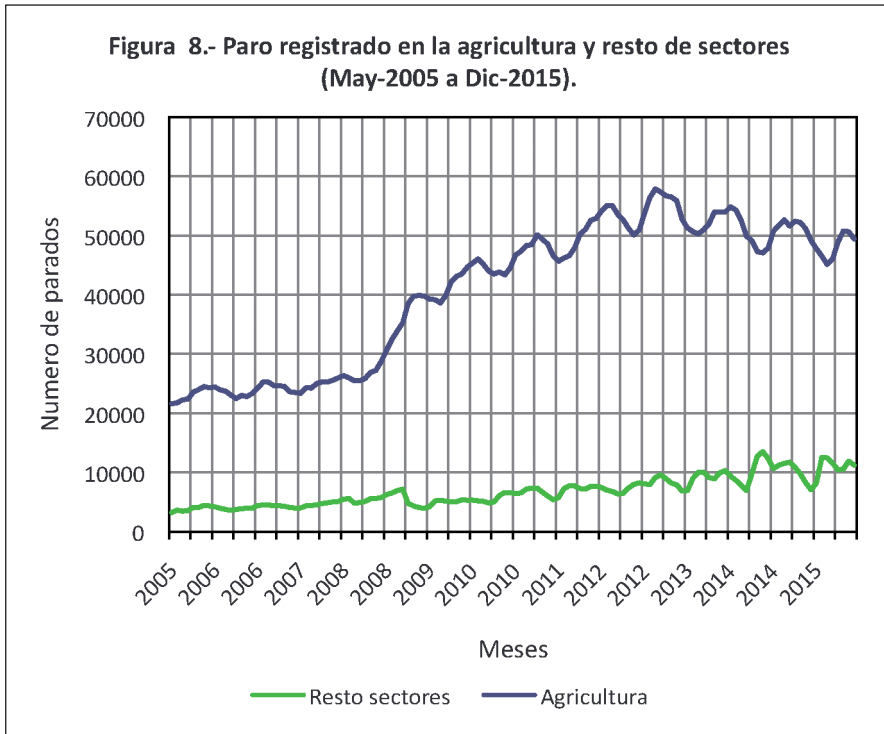


La información sobre afiliación a la Seguridad Social del mes de diciembre de 2015, muestra un incremento interanual, comparando el mismo mes del año anterior, de 144 personas (un 14,9% interanual), continuando con la tendencia positiva de la tasa de variación interanual iniciada en julio de 2014. No obstante, entre octubre y diciembre se ha producido un fuerte descenso del número de cotizantes (3.927 personas). De esta forma el número de cotizantes en la provincia de Huelva se ha situado en 177.125 personas, muy lejos aún de las 202.162 personas que estaban en alta en la Seguridad Social en 2008 o de los 192.367 de 2012. Excluyendo al sector agrario, las afiliaciones muestran una situación de consolidación del cambio de tendencia; ha dejado de destruirse empleo y se acumulan veinticuatro meses consecutivos con tasas interanuales positivas, con 144 afiliados más que hace un año, augurándose una mejoría sostenida pero aún con cifras más bajas que las de años anteriores. Curiosamente, trimestralizando los datos de afiliación, las tasas de variación resultantes difieren de forma significativa de los ocupados EPA, llegando incluso a presentar tendencias muy diferentes, con una incremento del 6,1% en la EPA y de sólo el 1,8% en los registros de la Seguridad Social.

A diferencia de lo ocurrido en trimestres anteriores, la contribución del Régimen Especial Agrario (REA) al incremento anual de afiliaciones ha sido reducida, con 41 afiliados menos que en el mismo mes de 2014, lo que supone un decremento del -0,2% interanual. El nivel máximo de la campaña suele darse en los meses de abril mientras que el mínimo se presenta en los meses de agosto, asimismo en los meses de septiembre y octubre se produce una recuperación de la afiliación, debido a la estacionalidad del sector. En diciembre de 2015 el número de trabajadores en alta en el REA ha sido de 51.235 personas, inferior al de 2014 -unas 51.276 personas-. En el conjunto de los meses de este cuarto trimestre, se puede observar el incremento estacional de la afiliación agraria, de forma que en promedio de las 48.00 personas en alta en el tercer trimestre se ha pasado a las 52.712 del cuarto trimestre.

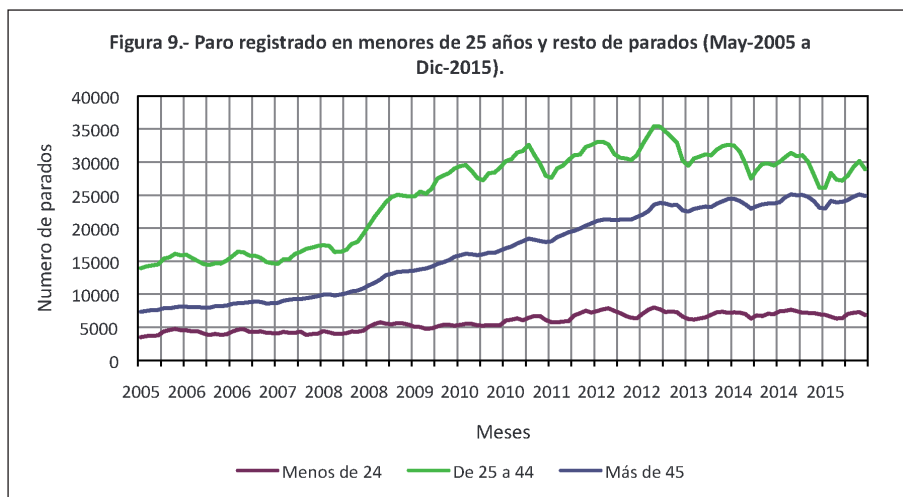
Del decremento de 478 afiliados, 317 corresponden a trabajadores por cuenta propia -autónomos - siendo el resto trabajadores por cuenta ajena.

Por su parte, el paro registrado en las oficinas de empleo también evidencia cierta mejoría en relación al año anterior. La cifra de demandantes de empleo considerados como parados se sitúa en diciembre de 2015 en 60.672 personas, con un descenso importante de 2.655 personas respecto al mismo mes de 2014, consolidándose una tendencia positiva a la reducción del número de desempleados registrados durante el último año. Los desempleados menores de 25 años rompen la tendencia decreciente, por lo que parece que este colectivo, el más afectado por la crisis, experimenta un empeoramiento respecto al trimestre anterior, situándose en el 11,3% del total de parados inscritos.



La tasa de variación interanual del total de parados ha sido en diciembre del -4,2%; del -3,7% en los mayores de 25 años, mientras que en los menores de 25 años la tasa de variación es negativa, del -7,8% de incremento. Los mayores de 45 años muestran tasas negativas de incremento, del -0,41% interanual, siendo en este momento el colectivo que mayores dificultades tiene para encontrar un empleo. No obstante hay una diferencia significativa en ambos colectivos; mientras que en los jóvenes el desempleo afecta en mayor medida a los hombres, con tasas de variación interanuales negativas pero inferiores a las de las mujeres, en el colectivo de más de 45 años ocurre lo contrario, afecta en mayor medida a las mujeres, cuyas tasas de variación interanuales se mantienen positivas y muy elevadas, mientras que en los hombres son negativas desde el mes de febrero del presente año.





El colectivo más afectado por sectores es el de la construcción donde las tasas de variación interanuales son aún positivas (0,78%), le siguen la industria (0,18%) y el sector servicios con tasas del 0,15% en diciembre, y solo presenta tasas negativas la agricultura (-0,4%).

Finalmente, un indicador adicional de la evolución del mercado de trabajo son las series de contratos inscritos en las oficinas de empleo. Estas series evidencian claramente signos de recuperación en la economía provincial. Excluyendo los efectos estacionales, desde marzo del 2014 se han mostrado tasas de variación interanuales positivas que contrastan con las que se daban en 2013. De hecho, en 2015 se han realizado 401.644 contratos en Huelva, un 8,3% (33.303 contratos) más que en los mismos meses del año anterior. Pero de estos contratos sólo 8.926 han sido indefinidos; es decir, apenas el 2,22% de los contratos, siendo el resto contratos temporales y muy concentrados en la agricultura (48,94% de las contrataciones) y los servicios (40,32%). Pero el incremento de la contratación, no implica necesariamente una situación más ventajosa del mercado laboral, sino que puede representar un crecimiento de la precariedad, aunque hay ciertos indicios de mejora, pero insuficientes. De hecho en 2015 se realizaron 2,22 contratos indefinidos por cada 100 contrataciones mientras que en 2014 sólo alcanzaron el 2%, casi la misma proporción que en 2013, el valor mínimo de la serie histórica.

## 2.3. Coyuntura laboral en Huelva

La información facilitada por la Encuesta de Población Activa del Instituto Nacional de Estadística referida al cuarto trimestre de 2015, la correspondiente al mes de diciembre de 2015 de los registros administrativos del Ministerio de Empleo y de la Seguridad Social, así como los datos de empleo de la Encuesta de Ocupación Hotelera del Instituto Nacional de Estadística hasta diciembre de 2015, nos permitirán realizar el análisis de la coyuntura del mercado de trabajo de la provincia correspondiente a dichas fechas.

Un informe de coyuntura sobre un fenómeno económico debe iniciarse con un conjunto de resultados cuantitativos sobre los aspectos fundamentales de dicho fenómeno, que deben ser obtenidos a través de procedimientos estadísticos y/o econométricos que constituyen el núcleo teórico del análisis de coyuntura. En concreto, partiendo de la base de que la evolución y el crecimiento subyacentes del fenómeno son aspectos esenciales de éste, se utilizarán metodologías y modelos que permitan describir adecuadamente el fenómeno analizado y técnicas concretas para la extracción de señales.

Las señales habituales de una serie temporal -tendencia, ciclo, componente estacional y componente irregular- serán aisladas a los efectos de extraer la información requerida. Los movimientos o componente estacional son fluctuaciones o movimientos que de forma aproximadamente periódica se repiten de año en año, causados por factores climáticos o factores institucionales. Superpuesto a este movimiento estacional pueden distinguirse movimientos seculares a largo plazo, que denominamos tendencia, que en análisis de coyuntura puede considerarse desde la óptica del medio plazo. Pero, además, en las variables económicas suelen registrarse movimientos cíclicos de carácter oscilatorio que son consecuencia de la propia dinámica del sistema y que son movimientos a medio o a largo plazo. Finalmente, a estos tres movimientos (estacional, tendencial y cíclico) se superponen movimientos irregulares que se deben a factores aleatorios o a factores que somos incapaces de identificar; son movimientos no sistemáticos, difíciles de controlar y de predecir, que en la práctica suelen considerarse como todos los movimientos no explicados por los restantes factores.

En un análisis de coyuntura tiene poco sentido diferenciar entre tendencia y ciclo, dado que en la perspectiva del corto o medio plazo es muy difícil su

separación e identificación. Por todo ello, en la práctica, consideraremos que la tendencia incluye al componente cíclico y que, junto a la estacionalidad y la componente estacional, son las señales que deben ser extraídas de las series analizadas.

En nuestro análisis consideraremos que la evolución subyacente o **nivel subyacente** de la serie está recogida en la tendencia, eliminados los movimientos estacionales e irregulares, distinta de la **serie desestacionalizada**, en la que sólo han sido eliminados los movimientos estacionales. Su crecimiento **-el crecimiento subyacente-** será evaluado a través de la tasa  $T_{12}^{12}$ , que representa adecuadamente el ritmo de incremento de la serie a medio plazo, o la  $T_4^4$  en series trimestrales. Dicha tasa se obtiene como el ratio de la suma de los valores de los doce meses posteriores (cuatro trimestres posteriores) de la serie analizada a la observación en la que se sitúa y la suma de los valores de los doce meses anteriores a dicha observación. Lógicamente, cuando nos acercamos a las observaciones finales de la serie, sería imposible el cálculo de ésta, por lo que deben utilizarse predicciones de los valores futuros de la serie. La herramienta que hemos usado, sustentada en la estimación de un modelo ARIMA estacional, son los paquetes TRAMO (Time series Regression with ARIMA noise, Missing values and Outliers) y SEATS (Signal Extraction in ARIMA Time Series), de Gómez y Maravall (1996), que permite la extracción de las señales y la obtención de predicciones a corto y medio plazo de cada una de éstas.

En los cuadros que se presentan se incorporan las series originales, las series desestacionalizadas, el nivel subyacente, el crecimiento subyacente, los factores estacionales estimados y, finalmente, el componente irregular estimado para el periodo muestral considerado, así como otro cuadro con las predicciones de cada una de las series y sus señales, que permitirán completar el análisis de coyuntura con las expectativas a corto y medio plazo del fenómeno en cuestión.

Además, se acompañan los cuadros con un gráfico que muestra la evolución de la serie original y de su nivel subyacente; es decir, la tendencia más ciclo eliminados los movimientos estacionales y la componente irregular.

Finalmente, se incorporan algunos comentarios sobre la evolución reciente y las perspectivas de evolución de cada serie a la luz de los resultados obtenidos.

### 2.3.1. Población Activa Total

La **evolución subyacente** de la población activa, eliminados los efectos estacionales e irregulares, mantiene la tendencia de decrecimiento, con la información disponible hasta el cuarto trimestre de 2015, pudiéndose observar un decrecimiento de la población activa, con una tasa de variación de -0,7%.

Se **mantienen la perspectiva** respecto a las existentes con la información del tercer trimestre. De hecho en dicho trimestre podía estimarse un decrecimiento moderado de la población activa.

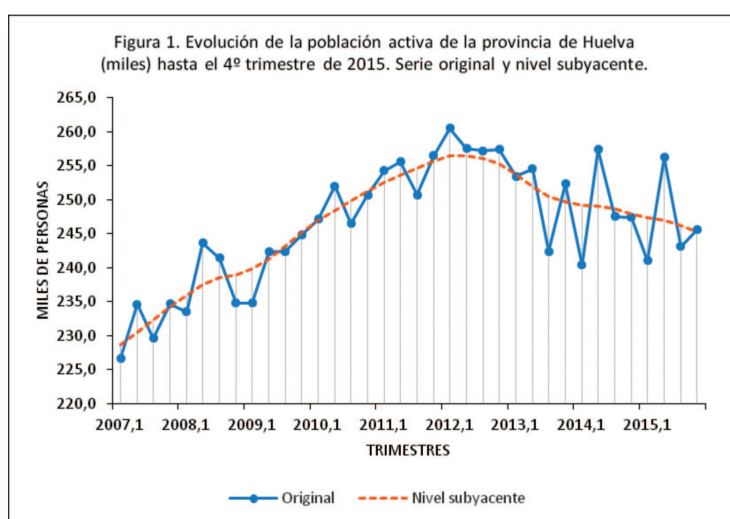
Las **expectativas de crecimiento a medio** plazo (inercia) se estiman en el -1,5%, decreciendo la población activa en 1.800 personas desde el mismo trimestre de 2014 al trimestre actual.

El **perfil de decrecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado en el -1,4% en el cuarto trimestre de 2015, previéndose que en los próximos trimestres continúe esta tendencia, situándose la población activa en el cuarto trimestre en 245.600 personas, aunque estos resultados dependen en gran medida de los errores de muestreo de la EPA que, como se observa en la Figura 1, han provocado una elevada variabilidad en 2013 y 2014.

Los cuadros 1.a y 1.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 1 muestra la evolución de la serie original de la población activa total y su nivel subyacente.

1.a. Población activa total (miles de personas)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	238,3	3,0%	238,3	237,7	2,2%		
2009	241,1	1,2%	241,1	242,4	2,4%		
2010	249,1	3,3%	249,1	249,1	2,5%		
2011	254,3	2,1%	254,3	254,1	1,7%		
2012	258,2	1,5%	258,1	256,0	-0,3%		
2013	250,7	-2,9%	250,6	251,4	-1,8%		
2014	248,2	-1,0%	248,1	248,7	-0,9%		
2015	246,5	-0,7%	246,5	246,4	-1,1%		
2015T1	241,0	0,2%	244,8	247,4	-0,9%		
2015T2	256,2	-0,5%	250,1	246,9	-1,0%		
2015T3	243,1	-1,8%	245,9	246,2	-1,2%		
2015T4	245,6	-0,7%	245,1	245,2	-1,4%		
1.b. Predicciones (muestra hasta 4º trimestre de 2015)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	242,6	-1,6%	242,6	242,6	-1,7%		
2017	237,7	-2,0%	237,7	237,7	-2,1%		
2016T1	240,3	-0,3%	244,3	244,3	-1,5%	-3,9	
2017T1	235,8	-1,9%	239,7	239,7	-2,1%	-3,9	

Fuente: INE. Encuesta de Población Activa. Principales Resultados.



### 2.3.2. Población Ocupada Total

La **evolución subyacente** de la población ocupada total estimada por la EPA, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, rompe la tendencia de crecimiento manifestada en el tercer trimestre de 2015. Frente a tasas interanuales estimadas del 6,1% en el tercer trimestre de 2015, en el cuarto han descendido al 3,2% y a principios de 2016 se situaría en el -3,0%.

Puede decirse que exista un **cambio de ritmo en las perspectivas** comparando las resultantes de la información disponible hasta el cuarto trimestre de 2015 con las deducidas un trimestre antes, pasando de un crecimiento desacelerado a un decrecimiento acelerado.

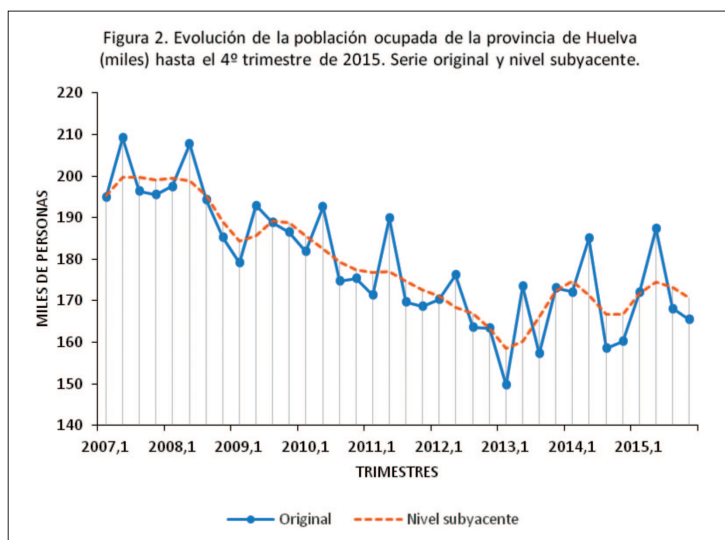
La **expectativa de crecimiento a medio plazo** se sitúa en el -2,1%, una tasa inferior a la obtenida en el trimestre anterior (0,9%).

El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado en el 0,3% en el tercer trimestre, previéndose que se decrezca, hasta una tasa interanual del -1,2% en el cuarto trimestre de 2015 y del -2,1% en el primer trimestre de 2016, cuando el número de ocupados previstos será de 166.800 personas, moderándose el decrecimiento a lo largo del 2016.

Los cuadros 2.a y 2.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 2 muestra la evolución de la serie original de la población ocupada total y su nivel subyacente.

2.a. Población ocupada total (miles de personas)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	196,2	-1,4%	196,1	195,7	-4,1%		
2009	186,9	-4,8%	186,8	187,0	-2,4%		
2010	181,1	-3,1%	181,2	181,2	-4,1%		
2011	174,9	-3,5%	174,9	175,2	-3,3%		
2012	168,4	-3,7%	168,4	167,4	-5,0%		
2013	163,4	-3,0%	163,5	164,3	2,9%		
2014	169,0	3,4%	169,1	169,8	0,9%		
2015	173,2	2,5%	173,2	172,5	0,6%		
2015T1	171,9	-0,1%	174,4	171,8	1,6%		
2015T2	187,4	1,3%	174,8	174,5	1,6%		
2015T3	168,1	6,1%	174,2	173,2	0,3%		
2015T4	165,4	3,2%	169,5	170,6	-1,2%		
2.b. Predicciones (muestra hasta 4º trimestre de 2015)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	168,9	-2,5%	173,2	172,5	0,6%		
2017	167,9	-0,6%	168,9	168,9	-1,5%		
2016T1	166,8	-3,0%	169,3	169,3	-2,1%		
2017T1	165,8	-0,6%	168,3	168,3	-0,6%		

Fuente: INE. Encuesta de Población Activa. Principales Resultados.



### 2.3.3. Población Parada Total

La **evolución subyacente** de la población parada estimada por la EPA, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, rompe la tendencia de decrecimiento, esta tasa de variación interanual ha venido decreciendo desde finales de 2013 hasta situarse en el -15,7% en el tercer trimestre de 2015, pasando a situarse en el cuarto trimestre de 2015 -8,0%.

Puede decirse que se mantienen las **perspectivas** comparando las resultantes de la información disponible hasta el cuarto trimestre de 2015 con las deducidas un trimestre antes, manifestando un cambio de ritmo, pasando de un crecimiento moderado a un crecimiento acelerado.

La **expectativa de crecimiento a medio plazo** se sitúa en el 4,6% de incremento interanual, en la misma línea que la tendencia actual.

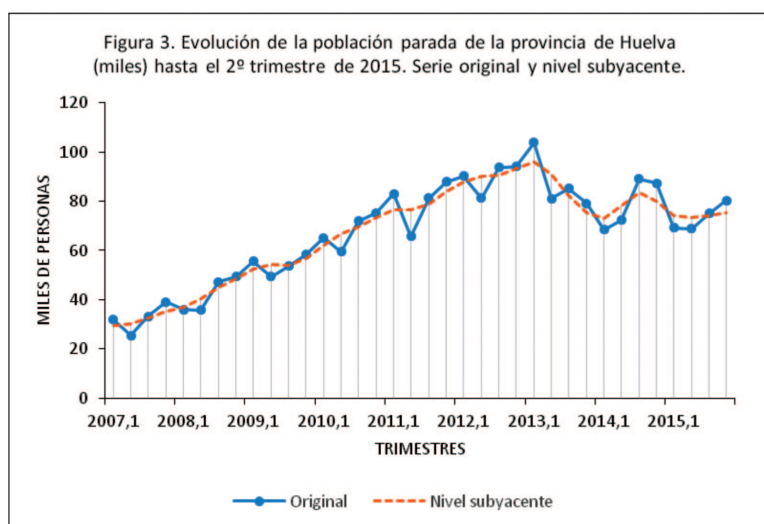
El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado en el 1,9% en el cuarto trimestre de 2015, previéndose para el primer trimestre de 2016 una tasa interanual del 4,6% de incremento. El nivel subyacente muestra un número de personas desempleadas de 75.200 para el trimestre en curso, previéndose que para el primer trimestre de 2016 sean 76.700.

Los cuadros 3.a y 3.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 3 muestra la evolución de la serie original de la población parada total y su nivel subyacente.



3.a. Población parada total (miles de personas)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	42,2	30,0%	42,1	42,6	35,6%	99,9	98,8
2009	54,2	28,6%	54,3	54,3	22,7%	99,9	100,0
2010	68,0	25,4%	67,9	68,0	23,8%	100,0	100,0
2011	79,5	16,9%	79,2	78,9	15,1%	100,0	100,4
2012	89,8	13,0%	89,8	90,3	9,8%	100,0	99,4
2013	87,3	-2,8%	87,4	86,0	-12,3%	100,1	101,4
2014	79,3	-9,2%	79,1	78,6	-3,0%	100,1	100,5
2015	73,3	-7,5%	73,4	74,2	-2,8%	99,9	98,9
2015T1	69,2	1,2%	69,4	74,2	-5,6%	99,8	93,4
2015T2	68,8	-5,0%	76,0	73,4	-5,2%	90,5	103,6
2015T3	75,0	-15,7%	72,1	74,1	-2,5%	104,0	97,3
2015T4	80,2	-8,0%	76,0	75,2	1,9%	105,5	101,1
3.b. Predicciones (muestra hasta 4º trimestre de 2015)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	77,6	-2,1%	73,4	74,2	-2,8%	99,9	
2017	80,2	3,4%	77,6	77,7	4,3%	99,9	
2016T1	76,4	10,4%	76,7	76,7	4,6%	99,7	
2017T1	79,0	3,4%	79,3	79,3	3,4%	99,7	

Fuente: INE. Encuesta de Población Activa. Principales Resultados.



### 2.3.4. Tasa de actividad

La **evolución subyacente** de la tasa de actividad -el cociente entre la población activa y la población mayor de 16 años- estimada por la EPA, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, muestra un descenso mantenido que ya se observaba durante el año 2013, situándose en el 57,7% de la población en edad laboral, por debajo del nivel subyacente de un año antes y del trimestre anterior. Se prevé que para el primer trimestre de 2016 se sitúe en una tasa del 57,5%, dado el decremento previsto de la población activa.

No se manifiesta un **cambio de perspectivas** al comparar las resultantes de la información disponible hasta el cuarto trimestre de 2015 con las deducidas un trimestre antes.

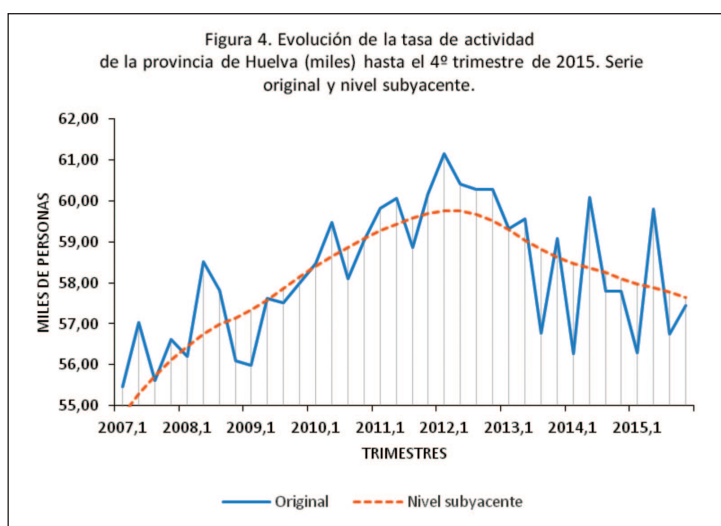
La **expectativa de decrecimiento a medio plazo** de la tasa de actividad se situará en el -0,8% de la población en edad laboral.

El **perfil de decrecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado para la población activa en el -0,8% en este cuarto trimestre, previéndose la misma tasa negativa para el primer trimestre de 2016.

Los cuadros 4.a y 4.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 4 muestra la evolución de la serie original de la tasa de actividad y su nivel subyacente

4.a. Tasa de actividad (%)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	57,2	1,7%	57,2	56,8	2,0%		
2009	57,3	0,2%	57,3	57,7	1,7%		
2010	58,8	2,6%	58,8	58,8	1,6%		
2011	59,7	1,6%	59,7	59,5	1,0%		
2012	60,5	1,3%	60,5	59,7	-0,3%		
2013	58,7	-3,1%	58,7	58,9	-1,3%		
2014	58,0	-1,2%	58,0	58,3	-1,0%		
2015	57,6	-0,7%	57,6	57,8	-0,8%		
2015T1	56,3	0,0%	56,7	58,0	-0,8%		
2015T2	59,8	-0,5%	58,8	57,9	-0,8%		
2015T3	56,8	-1,8%	57,4	57,8	-0,8%		
2015T4	57,5	-0,6%	57,4	57,7	-0,8%		
4.b. Predicciones (muestra hasta 4º trimestre de 2015)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	57,4	-1,1%	57,6	57,8	-0,8%	0,0	
2017	56,8	-1,0%	57,4	57,4	-0,9%	0,6	
2016T1	57,1	1,5%	57,5	57,5	-0,8%	0,4	
2017T1	56,6	-0,9%	57,0	57,0	-1,0%	0,4	

Fuente: INE. Encuesta de Población Activa. Principales Resultados.



### 2.3.5. Tasas de paro

La **evolución subyacente** de la tasa de paro -el cociente entre el número de personas paradas y la población activa- estimada por la EPA, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, mantiene su tendencia creciente, situándose en el 30,8%, por encima 30,2% del trimestre anterior, pudiéndose situarse en el primer trimestre de 2016 en torno al 31,5%.

La serie manifiesta un mantenimiento **de las perspectivas de crecimiento** -aunque a mayor ritmo- comparando las resultantes de la información disponible hasta el cuarto trimestre de 2015 con las deducidas un trimestre antes, situándonos en un crecimiento acelerado.

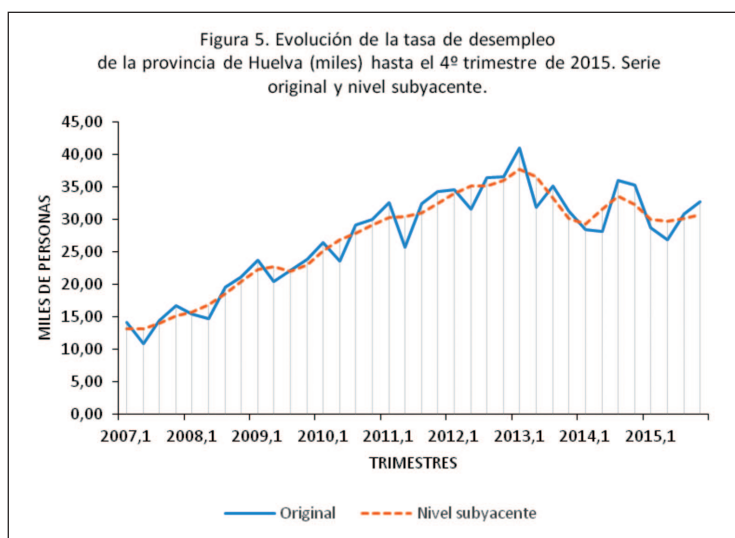
La **expectativa de crecimiento a medio plazo** de la tasa de desempleo se situaría en una tasa de variación interanual del 6,9%, superior a la que se ha estimado para el cuarto trimestre de 2015 (3,9%).

El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado en este trimestre en el 3,9%. Se prevé que en el primer trimestre de 2016 el crecimiento subyacente de la tasa de paro prevista crezca a un 6,9%, y para 2017 se sitúe en un 6,1%.

Los cuadros 5.a y 5.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 5 muestra la evolución de la serie original de la tasa de paro y su nivel subyacente.

5.a. Tasa de paro (%)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	17,7	26,3%	17,7	17,9	33,2%	100,0	98,8
2009	22,5	27,1%	22,5	22,5	19,6%	100,0	100,1
2010	27,3	21,3%	27,3	27,3	20,7%	100,0	100,1
2011	31,3	14,5%	31,2	31,0	12,9%	100,0	100,4
2012	34,8	11,3%	34,8	35,1	10,0%	100,0	99,3
2013	34,8	0,1%	34,9	34,4	-9,9%	100,0	101,3
2014	31,9	-8,3%	31,9	31,7	-2,6%	100,0	100,7
2015	29,8	-6,8%	29,8	30,2	-1,4%	100,0	98,8
2015T1	28,7	0,9%	27,9	30,0	-4,8%	102,8	93,2
2015T2	26,9	-4,5%	30,8	29,7	-4,0%	87,3	103,5
2015T3	30,9	-14,2%	29,4	30,2	-0,8%	104,8	97,5
2015T4	32,7	-7,4%	31,1	30,8	3,9%	105,1	100,9
5.b. Predicciones (muestra hasta 4º trimestre de 2015)							
Años / Trimestres	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	32,3	0,9%	29,8	30,2	-1,4%	100,0	
2017	34,2	6,1%	32,2	32,3	6,8%	100,0	
2016T1	32,4	12,9%	31,5	31,5	6,9%	104,5	
2017T1	34,4	6,1%	33,5	33,5	6,1%	104,5	

Fuente: INE. Encuesta de Población Activa. Principales Resultados.



### 2.3.6. Afiliación total a la Seguridad Social

La **evolución subyacente** del número de afiliaciones a la Seguridad Social, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, mantiene la tendencia creciente del trimestre anterior -a menor ritmo-, de forma que el nivel subyacente se ha situado en diciembre de 2015 en 189.511 afiliaciones, por encima del trimestre anterior con 708 afiliaciones más.

Con la información disponible en diciembre, se puede predecir un leve incremento del número de personas afiliadas, evidenciándose un **mantenimiento de perspectivas** de crecimiento al compararlas con las resultantes de la información disponible hasta el mes de septiembre de 2015.

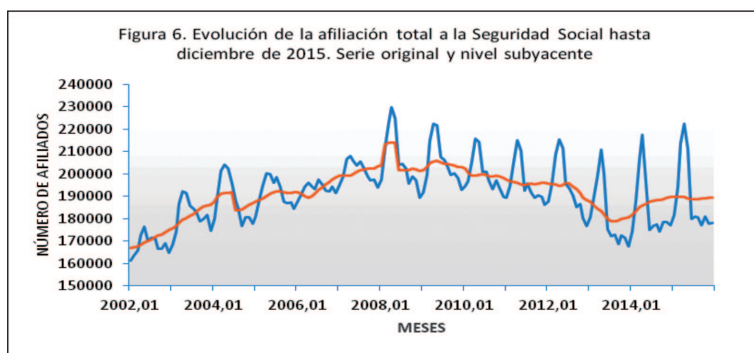
La **expectativa de crecimiento moderado a medio plazo** del número de afiliaciones a la Seguridad Social manifiesta un cambio de ritmo en relación a las perspectivas de desaceleración a medio plazo del trimestre anterior, pasando de una tasa de crecimiento del 0,5% al 0,9%.

El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado para la afiliación a la Seguridad Social en el 0,7% en el mes de diciembre de 2015 (el mes anterior fue del 0,6%) manteniéndose el crecimiento hasta 2016 (1%).

Los cuadros 6.a y 6.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 6 muestra la evolución de la serie original de la afiliación total a la Seguridad Social y su nivel subyacente.

6.a. Afiliados totales a la Seguridad Social							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	206485	2,7%	206362	205916	-0,3%	100	100
2009	204824	-0,8%	204460	204029	-0,9%	100	100
2010	199834	-2,4%	199976	199508	-2,2%	100	100
2011	195866	-2,0%	196273	195875	-1,2%	100	100
2012	193943	-1,0%	194053	193648	-3,6%	100	100
2013	181780	-6,3%	182079	181727	-2,8%	100	100
2014	184982	1,8%	184599	186874	3,2%	100	99
2015	189795	2,5%	189426	189205	0,6%	100	100
2015m01	181690	4,3%	189280	189567	1,2%	96	100
2015m02	193790	3,2%	189291	189574	0,9%	102	100
2015m03	213420	3,3%	190177	189735	0,6%	112	100
2015m04	222167	2,3%	189751	189636	0,5%	117	100
2015m05	211198	7,6%	189770	189112	0,3%	111	100
2015m06	180012	2,9%	188175	188549	0,3%	96	100
2015m07	180979	2,4%	189037	188534	0,3%	96	100
2015m08	180420	1,6%	189087	188815	0,4%	95	100
2015m09	176952	1,5%	189468	189080	0,5%	93	100
2015m10	181052	1,4%	189848	189164	0,6%	95	100
2015m11	177618	-0,4%	189044	189177	0,6%	94	100
2015m12	178247	0,7%	190186	189511	0,7%	94	100
6.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	191625	1,0%	191142	190783	1,0%	100	100
2017	193475	1,0%	192958	192592	0,9%	100	100
2016m12	180000	1,0%	191900	191600	1,0%	94	100
2017m12	181700	0,9%	193700	193400		94	100

Fuente: Ministerio de Empleo y la Seguridad Social



### 2.3.7. Afiliación al Régimen Especial Agrario (REA) de la Seguridad Social

La **evolución subyacente** del número de personas afiliadas al REA de la Seguridad Social, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, evidencia una situación similar en relación al año anterior, de forma que el nivel subyacente se ha situado en diciembre de 2015 en 61.878 personas, por encima del mismo mes del año anterior (61.772) y por debajo del nivel estimado para 2016 (63.353).

Con la información disponible en diciembre, se produce **un cambio de las expectativas** sobre la tasa interanual de crecimiento, comparándola con las que podían establecerse en septiembre de 2015, de forma que de un decremento del -1,9% se pasa a un incremento del 3,3% interanual del número de afiliaciones.

La **expectativa de crecimiento a medio plazo** del número de afiliaciones a la Seguridad Social en el REA, se sitúa en una tasa de incremento interanual del 2,6%, aún inferior a la tasa media de 2014 que era del 4,2% interanual.

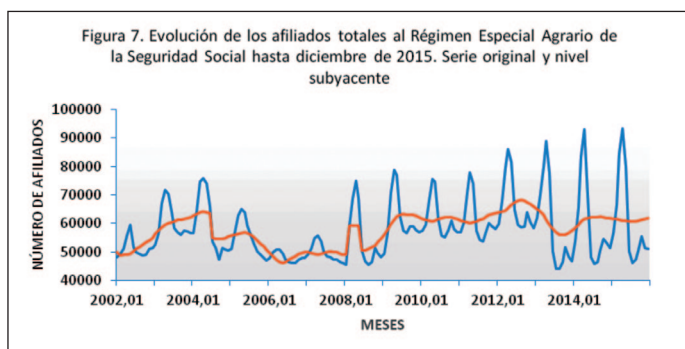
El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado para la serie en un 3,3% en el mes de diciembre de 2015 (un año antes fue del 0,2%), previéndose una tasa algo mayor en marzo de 2016 (3,7%).

Los cuadros 7.a y 7.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 7 muestra la evolución de la serie original de la afiliación al Régimen Especial Agrario (REA) de la Seguridad Social y su nivel subyacente.



7.a. Afiliados totales al Régimen Especial Agrario de la Seguridad Social							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	54653	9,6%	54243	54210	8,8%	100	100
2009	61820	13,1%	61816	61473	9,4%	100	100
2010	61774	-0,1%	61770	61561	-0,9%	100	100
2011	61676	-0,2%	61672	61556	3,9%	100	100
2012	66660	8,1%	66656	66384	0,8%	100	100
2013	59202	-11,2%	59198	59190	-7,8%	99	100
2014	59640	1,5%	59467	61403	4,2%	100	97
2015	61102	3,0%	61112	61153	0,8%	100	100
2015m01	56499	5,0%	61049	61650	-0,4%	93	99
2015m02	66529	1,4%	60867	61498	-0,7%	109	99
2015m03	84626	1,3%	61702	61327	-0,8%	137	101
2015m04	93429	0,5%	61624	61093	-0,7%	152	101
2015m05	79931	14,0%	61151	60851	-0,4%	131	100
2015m06	50097	3,9%	59855	60674	0,1%	84	99
2015m07	46084	0,4%	60126	60579	0,7%	77	99
2015m08	47326	2,2%	61005	60639	1,3%	78	101
2015m09	50615	0,5%	61156	60860	1,9%	83	100
2015m10	55594	2,0%	61723	61212	2,5%	90	101
2015m11	51306	-3,6%	60832	61581	2,9%	84	99
2015m12	51183	-0,2%	62252	61878	3,3%	82	101
7.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	63494	3,9%	63512	63353	3,3%	100	100
2017	65063	2,5%	65096	64933	2,5%	100	100
2016m12	52750	3,1%	64200	64040	2,6%	82	100
2017m12	54050	2,5%	65800	65640		82	100

Fuente: Ministerio de Empleo y la Seguridad Social



### 2.3.8. Afiliación no agraria a Seguridad Social

La **evolución subyacente** del número de personas afiliadas a la Seguridad Social, excluidas las afiliaciones al Régimen Especial Agrario, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, evidencia un incremento de los empleos en relación con 2014, de forma que el nivel subyacente se ha situado en diciembre de 2015 en una tasa interanual del 1,1%, tres puntos porcentuales por debajo del mismo mes del año anterior.

Se **rompen las expectativas**, de forma que con la información disponible hasta el mes de diciembre de 2015 se prevé un crecimiento moderado.

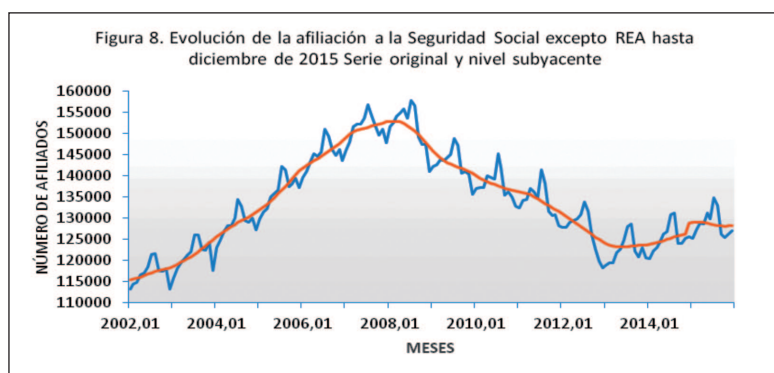
La **expectativa de crecimiento a medio plazo** del número de afiliaciones a los diversos regímenes de la Seguridad Social, excluido el REA, se manifiesta en una tasa de crecimiento interanual del 0,2% similar a la que se prevé por término medio para 2016 (0,1%).

El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado para la serie en el -0,2% en el mes de diciembre de 2015 (un año antes fue del 3,0%), previéndose una tasa para marzo de 2016 del 0,0% que crece hasta el 0,2% para el mes de junio de 2016.

Los cuadros 8.a y 8.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 8 muestra la evolución de la serie original de la afiliación no agraria a la seguridad social y su nivel subyacente.

8.a. Afiliados a la Seguridad Social excepto al REA							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	151832	0,4%	151689	150876	-3,2%	100	101
2009	143005	-5,8%	142996	142851	-4,5%	100	100
2010	138060	-3,5%	138084	137940	-2,9%	100	100
2011	134189	-2,8%	134168	134192	-3,6%	100	100
2012	127283	-5,1%	127229	127730	-4,7%	100	100
2013	122578	-3,7%	122564	123531	-0,9%	100	99
2014	125341	2,3%	125479	125369	2,6%	100	100
2015	128694	2,5%	128722	128600	0,9%	100	100
2015m01	125191	4,0%	128995	128970	2,6%	97	100
2015m02	127261	4,2%	129126	129013	2,2%	99	100
2015m03	128794	4,6%	129240	129027	1,8%	100	100
2015m04	128738	3,6%	129009	128977	1,5%	100	100
2015m05	131267	4,0%	129162	128859	1,1%	102	100
2015m06	129915	2,5%	128611	128694	0,8%	101	100
2015m07	134895	3,1%	128843	128513	0,5%	105	100
2015m08	133094	1,4%	128295	128336	0,3%	104	100
2015m09	126337	1,9%	128373	128202	0,2%	98	100
2015m10	125458	1,2%	128232	128149	0,0%	98	100
2015m11	126312	0,9%	128153	128187	-0,1%	99	100
2015m12	127064	1,1%	128625	128266	-0,2%	99	100
8.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	128583	-0,1%	128600	128475	0,1%	100	100
2017	128892	0,2%	128875	128775	0,2%	100	100
2016m12	127200	0,1%	128700	128600	0,2%	99	100
2017m12	127500	0,2%	129000	128900		99	100

Fuente: Ministerio de Empleo y la Seguridad Social



### 2.3.9. Paro registrado

La **evolución subyacente** del número de personas desempleadas, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, evidencia un decrecimiento moderado. El nivel subyacente de la serie ha decrecido en diciembre de 2015 en relación al año anterior un -2,8%.

Con la información disponible en diciembre de 2015, se **mantienen las perspectivas**. Se prevé que continúe el crecimiento, a un ritmo del 0,1%; en el trimestre anterior se pudo prever un crecimiento del 1,6% con los datos disponibles hasta septiembre de 2015.

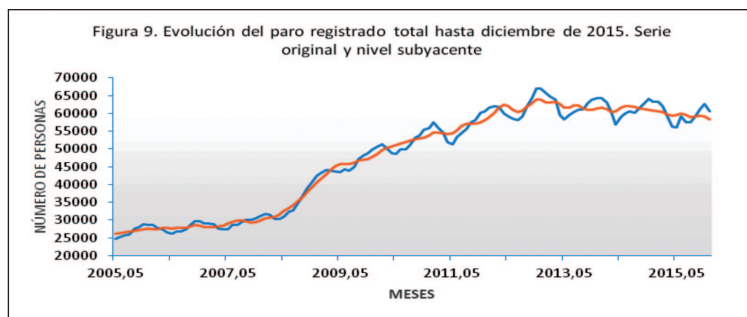
La **expectativa de crecimiento a medio plazo** del número de parados y paradas se manifiesta en una tasa de crecimiento interanual del 0,1%, que cambiará en 2016 (-1%).

El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado para el número de personas paradas registradas en el -2,7% en el mes de diciembre de 2015 (un año antes fue del -2,6%), previéndose una tasa en marzo de 2016 de -1,7%, situándose en junio de 2016 en el -1,1%.

Los cuadros 9.a y 9.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 9 muestra la evolución de la serie original del paro registrado total y su nivel subyacente.

9.a. Paro registrado total al final de cada mes							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	34480	18,6%	34460	34454	29,7%	100	100
2009	45488	31,9%	45504	45501	21,4%	100	100
2010	51558	13,3%	51555	51575	10,9%	100	100
2011	55929	8,5%	55909	55897	9,3%	100	100
2012	61705	10,3%	61666	61640	6,4%	100	100
2013	62066	0,6%	62045	62060	-1,3%	100	100
2014	61325	-1,2%	61302	61304	-1,5%	100	100
2015	59568	-1,1%	59550	59549	-3,1%	100	100
2015m01	63274	-1,5%	60690	60642	-2,9%	104	100
2015m02	61977	-1,6%	60349	60290	-3,1%	103	100
2015m03	59409	-1,6%	59705	59805	-3,3%	100	100
2015m04	56165	-1,1%	59502	59402	-3,4%	94	100
2015m05	55980	-5,0%	59193	59573	-3,5%	95	99
2015m06	59047	-1,6%	60560	60033	-3,4%	98	101
2015m07	57579	-4,9%	59348	59564	-3,4%	97	100
2015m08	57560	-4,4%	58977	59038	-3,3%	98	100
2015m09	59302	-3,3%	59209	59210	-3,0%	100	100
2015m10	61297	-2,6%	59478	59448	-2,9%	103	100
2015m11	62553	-2,5%	59354	59163	-2,8%	105	100
2015m12	60672	-4,2%	58232	58416	-2,7%	104	100
9.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	58103	-2,5%	58097	58097	-1,0%	100	100
2017	58213	0,2%	58208	58208	0,2%	100	100
2016m12	60580	-4,0%	58150	58150	0,1%	104	100
2017m12	60700	0,2%	58260	58260	0,0%	104	100

Fuente: Ministerio de Empleo y la Seguridad Social



### 2.3.10. Paro registrado menores de 25 años

La **evolución subyacente** del número de personas paradas menores de 25 años, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, evidencia una tendencia de decrecimiento, alcanzando un -7,8% interanual en diciembre de 2015.

Se puede vislumbrar un **mantenimiento en el ritmo de la perspectiva** al comparar con las resultantes del análisis de la información disponible hasta diciembre de 2015, de forma que continúa el crecimiento acelerado a un ritmo del 1,3%.

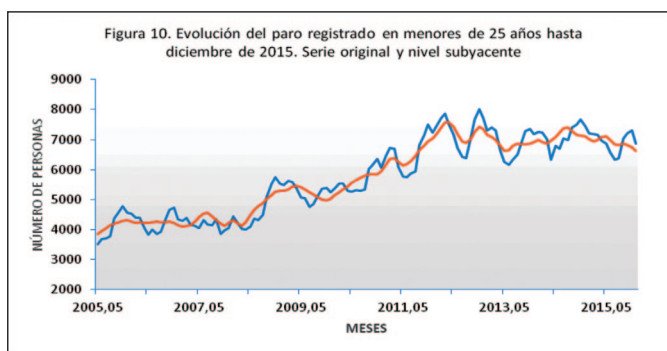
La **expectativa de crecimiento a medio plazo** del número de parados y paradas se manifiesta en una tasa de crecimiento interanual del 1,3% que contrasta con el promedio de 2016 del -0,7%.

El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado para el número de personas paradas registradas menores de 25 años en -4,0% en el mes de diciembre de 2015, previéndose una tasa creciente en marzo de 2016 (-2,3%), mostrando un crecimiento en la serie en junio de 2016 hasta el -0,6%.

Los cuadros 10.a y 10.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 10 muestra la evolución de la serie original del paro registrado en menores de 25 años y su nivel subyacente.

10.a. Paro registrado total al final de cada mes. Menores de 25 años.							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	4654	12,0%	4657	4700	16,7%	-2	-43
2009	5242	12,6%	5245	5228	3,9%	-2	16
2010	5626	7,3%	5627	5611	13,5%	-1	16
2011	6494	15,4%	6494	6471	15,4%	0	24
2012	7308	12,5%	7306	7272	2,5%	3	34
2013	6882	-5,8%	6880	6870	-1,9%	1	10
2014	7114	3,6%	7113	7128	2,1%	2	-15
2015	6924	3,6%	6923	6906	-4,6%	1	17
2015m01	7210	-0,7%	7005	7014	-3,1%	205	-9
2015m02	7179	-0,7%	6930	6943	-3,6%	249	-13
2015m03	7165	2,2%	6990	6985	-4,0%	175	5
2015m04	6966	10,2%	7112	7083	-4,5%	-146	29
2015m05	6879	1,1%	7203	7117	-5,1%	-324	87
2015m06	6588	-1,8%	7034	6998	-5,7%	-446	36
2015m07	6330	-10,2%	6805	6846	-5,8%	-475	-41
2015m08	6379	-8,7%	6823	6825	-5,4%	-444	-3
2015m09	7035	-5,0%	6934	6862	-4,9%	101	72
2015m10	7200	-3,9%	6842	6828	-4,6%	358	14
2015m11	7296	-4,8%	6779	6735	-4,4%	517	44
2015m12	6860	-7,8%	6623	6637	-4,0%	237	-13
10.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	6676	-3,6%	6655	6676	-0,7%	0	21
2017	6761	1,3%	6740	6761	1,3%	0	21
2016m12	6945	-5,4%	6687	6709	1,3%	236	21
2017m12	7030	1,3%	6772	6794	0,0%	236	21

Fuente: Ministerio de Empleo y la Seguridad Social



### 2.3.11. Paro registrado. Mujeres

La **evolución subyacente** del número de mujeres paradas, una vez eliminados los efectos estacionales e irregulares, evidencia una tendencia decreciente desde junio de 2014, con tasas de decrecimiento que pasan del -10,7% de septiembre de 2015 al -2,8% de diciembre de 2015.

Se puede vislumbrar un **cambio de perspectivas** desde el trimestre anterior, de forma que con los datos disponibles hasta septiembre de 2015 se preveía un descenso de esta magnitud con una tasa de decrecimiento a medio plazo del -1,3 % y, al incorporar las observaciones hasta diciembre de 2015, la tasa de crecimiento se sitúa en un 1,0%. Se espera, un crecimiento desacelerado a medio plazo.

La **expectativa de crecimiento a medio plazo** del número de paradas se manifiesta en una tasa de crecimiento interanual del 1,0%, inferior a las previstas para la tasas medias de 2016 (2,4%).

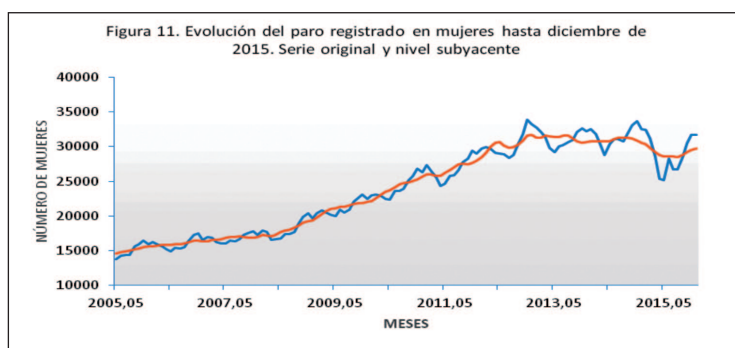
El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado para el número de mujeres paradas registradas, en 2,7% en el mes de diciembre de 2015 (un año antes fue del -5,6%), previéndose una tasa algo superior para el mes de marzo de 2016 (3,4%).

Los cuadros 11.a y 11.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 11 muestra la evolución de la serie original del paro registrado total de mujeres y su nivel subyacente.



11.a. Paro registrado total al final de cada mes. Mujeres.							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	18076	7,7%	18080	18095	13,6%	100	100
2009	21185	17,2%	21192	21207	14,7%	100	100
2010	24086	13,7%	24087	24119	13,4%	100	100
2011	26768	11,1%	26771	26787	11,6%	100	100
2012	30243	13,0%	30224	30239	9,2%	100	100
2013	31195	3,1%	31191	31228	0,1%	100	100
2014	31487	0,9%	31483	30952	-2,7%	100	102
2015	28903	1,0%	28866	29139	-2,2%	100	99
2015m01	32465	-0,2%	30410	30308	-5,9%	107	100
2015m02	31167	-2,1%	29985	29836	-5,9%	104	101
2015m03	28598	-5,8%	29079	29162	-5,6%	98	100
2015m04	25353	-11,9%	27169	28766	-5,0%	93	94
2015m05	25167	-17,2%	27431	28622	-4,1%	92	96
2015m06	28233	-9,0%	29764	28632	-3,2%	95	104
2015m07	26764	-13,8%	28083	28606	-2,1%	95	98
2015m08	26744	-13,0%	28018	28527	-1,0%	95	98
2015m09	28485	-10,7%	28496	28798	0,2%	100	99
2015m10	30479	-7,7%	29031	29205	1,3%	105	99
2015m11	31734	-5,7%	29275	29481	2,1%	108	99
2015m12	31647	-2,8%	29652	29728	2,7%	107	100
11.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	30013	3,8%	29998	30038	2,4%	100	100
2017	30359	1,2%	30343	30364	1,1%	100	100
2016m12	32170	0,8%	30140	30160	1,1%	107	100
2017m12	32520	1,1%	30470	30490	0,0%	107	100

Fuente: Ministerio de Empleo y la Seguridad Social



### 2.3.12. Contratos registrados totales

La **evolución subyacente** del número de contratos registrados totales, eliminados los efectos estacionales e irregulares, evidencia una tendencia creciente, obteniéndose una tasa de evolución subyacente en diciembre de 2015 del 30,1%.

Se aprecia un **mantenimiento de perspectivas**, desde las expectativas que podían preverse con la información disponible hasta el mes de septiembre de 2015, situándose en un -1,5% interanual, hasta las que se establecen con los datos disponibles hasta diciembre de 2015, que prevén una tasa de -1,2% a medio plazo.

La **expectativa de decrecimiento a medio plazo** de las contrataciones totales se manifiesta en una tasa de crecimiento interanual del -1,2%, inferior al promedio establecido para 2016, que alcanzará un -0,3%,.

El **perfil de decrecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado en el 2,7% en el mes de diciembre de 2015 (un año antes fue del 9,3%), previéndose tasas del 0,5% para marzo de 2016.

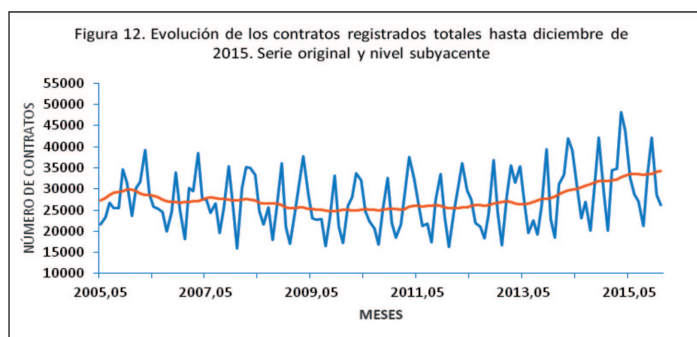
Los cuadros 12.a y 12.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 12 muestra la evolución de la serie original de los contratos registrados totales y su nivel subyacente.

12.a. Contratos de trabajo registrados totales							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	26973	-0,9%	26763	26697	-5,4%	100	100
2009	25179	-6,6%	25144	25156	-3,1%	100	100
2010	25204	0,1%	25164	25126	1,4%	100	100
2011	25726	2,1%	25733	25785	1,6%	100	100
2012	25953	0,9%	26062	26081	2,9%	100	100
2013	27159	4,6%	27078	27144	7,4%	100	100
2014	30695	13,6%	30633	30579	12,0%	100	100
2015	33470	13,8%	33371	33300	5,9%	101	100
2015m01	34505	11,0%	32058	31982	8,9%	108	100
2015m02	34842	4,7%	31705	32290	8,6%	110	98
2015m03	48182	14,9%	33051	32744	8,2%	146	101
2015m04	43733	11,5%	33391	33175	7,7%	131	101
2015m05	32630	7,9%	33629	33474	7,0%	97	100
2015m06	28845	25,2%	34214	33601	6,2%	84	102
2015m07	27200	1,3%	33408	33533	5,4%	81	100
2015m08	21252	5,5%	33353	33432	4,7%	64	100
2015m09	33609	9,3%	33149	33438	4,2%	101	99
2015m10	42188	-0,1%	33308	33615	3,7%	127	99
2015m11	28494	-3,3%	33789	33990	3,3%	84	99
2015m12	26164	30,1%	35393	34328	2,7%	74	103

12.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	33981	1,5%	33928	33933	-0,3%	100	100
2017	33643	-1,0%	33566	33572	-1,1%	100	100
2016m12	24210	-1,6%	33660	33670	-1,2%	72	100
2017m12	24100	-1,5%	33520	33530	0,0%	72	100

Fuente: Ministerio de Empleo y la Seguridad Social



### 2.3.13. Contratos indefinidos registrados

La **evolución subyacente** del número de contratos indefinidos registrados, al eliminar los efectos estacionales e irregulares, evidencia una tendencia creciente desde junio de 2014, manteniéndose hasta diciembre de 2015, pasando de un 16,9% a un 20,6% respectivamente.

Se puede vislumbrar un **mantenimiento de las perspectivas** desde las expectativas que podían establecerse con la información disponible hasta el mes de septiembre de 2015, de una tasa del 5,8% de las contrataciones indefinidas, tras haber observado la serie hasta diciembre de 2015, se pasa a una tasa del 9,2% a medio plazo en las contrataciones, lo que constata la desaceleración.

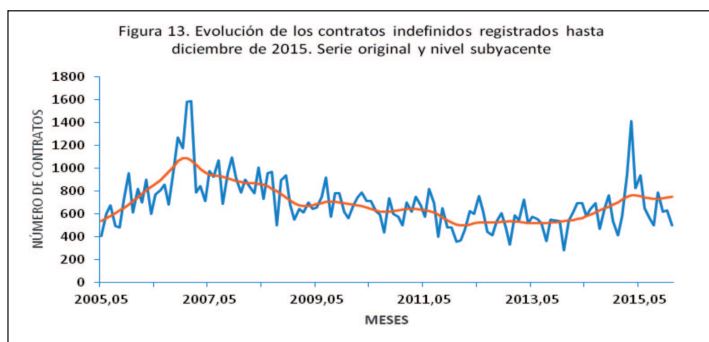
La **expectativa de crecimiento a medio plazo** de las contrataciones indefinidas, con la información disponible hasta diciembre de 2015 pone de manifiesto una aceleración en relación al trimestre anterior, con una diferencia de 3,4 puntos porcentuales de crecimiento.

El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado en el 4,9% en el mes de diciembre de 2015 (un año antes fue del 24,2%), previéndose una tasa del 6,2% para el mes de marzo de 2016.

Los cuadros 13.a y 13.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 13 muestra la evolución de la serie original de los contratos indefinidos registrados y su nivel subyacente.

13.a. Contratos de trabajo indefinidos registrados							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	810	-14,1%	810	809	-17,1%	99	100
2009	685	-15,4%	685	687	-8,0%	100	100
2010	639	-6,7%	639	640	-6,8%	100	100
2011	598	-6,5%	598	596	-13,3%	99	100
2012	518	-13,4%	518	519	-3,6%	100	100
2013	523	0,9%	522	523	4,5%	100	100
2014	606	18,5%	606	608	25,1%	101	100
2015	744	19,7%	744	741	10,2%	98	100
2015m01	578	7,2%	641	724	22,0%	90	89
2015m02	946	55,3%	831	745	19,3%	114	112
2015m03	1408	103,2%	943	759	16,4%	149	124
2015m04	823	19,4%	743	762	13,3%	111	98
2015m05	936	61,9%	824	754	10,6%	114	109
2015m06	650	0,9%	661	743	8,4%	98	89
2015m07	560	-19,2%	625	733	6,8%	90	85
2015m08	500	7,3%	722	728	5,9%	69	99
2015m09	783	20,8%	761	728	5,3%	103	105
2015m10	615	-19,0%	644	734	5,1%	96	88
2015m11	629	17,1%	735	739	4,9%	86	99
2015m12	498	20,6%	797	745	4,9%	63	107
13.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	779	4,7%	779	779	7,8%	100	100
2017	851	9,3%	851	851	9,2%	100	100
2016m12	514	19,6%	811	811	9,2%	63	100
2017m12	562	9,3%	886	886	0,0%	63	100

Fuente: Ministerio de Empleo y la Seguridad Social.



### 2.3.14. Empleo en establecimientos hoteleros

La **evolución subyacente** del número de empleos en establecimientos hoteleros estimados por el INE, al eliminar los efectos estacionales e irregulares, evidencia una tendencia creciente en relación al mismo mes del año anterior, se pasa de una tasa de variación interanual del -13,9% a una del 14,8%.

Las **perspectivas cambian** con los datos disponibles hasta diciembre de 2015, de esta forma presenta tasas de variación interanual de crecimiento, estimándose una tasa del 1,0% a medio plazo.

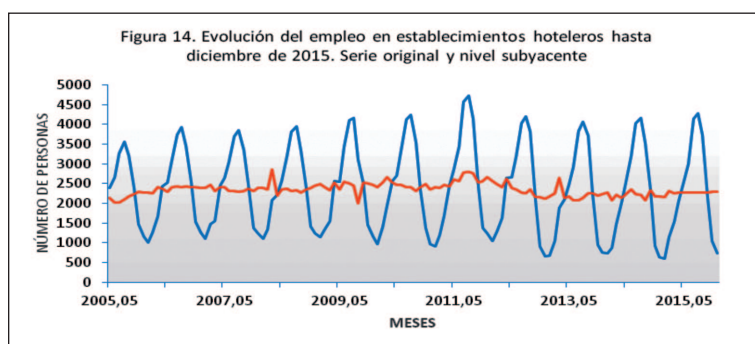
La **expectativa de crecimiento a medio plazo** del empleo en establecimientos hoteleros, con la información disponible hasta diciembre de 2015 se sitúa en el 1,0%, superior al promedio que se prevé para 2016 (0,7%).

El **perfil de crecimiento**, materializado en las tasas interanuales previstas para la evolución subyacente, se ha situado en el 1,0% en el mes de diciembre de 2015 (un año antes fue del 2,2 %), previéndose una tasa del 0,5% para el mes de marzo de 2016.

Los cuadros 14.a y 14.b recogen, respectivamente, la **serie original y su desagregación en componentes** de la serie, así como las **predicciones a corto y medio plazo**. La Figura 14 muestra la evolución de la serie original del empleo en establecimientos hoteleros y su nivel subyacente.

14.a. Empleo en sector hotelero							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2008	2383	1,2%	2385	2344	2,4%	-2	41
2009	2421	1,6%	2421	2464	3,6%	0	-43
2010	2454	1,4%	2452	2458	-0,1%	2	-6
2011	2582	5,2%	2578	2576	2,2%	4	3
2012	2342	-9,3%	2345	2357	-11,8%	-3	-12
2013	2220	-5,2%	2219	2178	-1,6%	1	40
2014	2206	-2,5%	2206	2212	1,7%	0	-6
2015	2247	-4,9%	2267	2268	2,1%	0	-3
2015m01	593	-19,9%	2152	2214	2,5%	-1559	-62
2015m02	1142	31,3%	2312	2236	2,7%	-1170	76
2015m03	1530	3,5%	2251	2242	2,7%	-721	10
2015m04	2063	2,2%	2268	2272	2,6%	-146	-27
2015m05	2563	1,0%	2271	2274	2,4%	317	11
2015m06	2998	-6,7%	2273	2276	2,2%	832	-75
2015m07	4138	2,6%	2275	2279	2,1%	1839	40
2015m08	4284	2,8%	2277	2281	2,0%	1990	22
2015m09	3732	6,2%	2279	2283	1,8%	1433	32
2015m10	2145	-7,8%	2281	2285	1,5%	-32	-81
2015m11	1038	12,5%	2283	2287	1,3%	-1249	25
2015m12	737	14,8%	2285	2289	1,0%	-1531	-1
14.b. Predicciones (muestra hasta diciembre de 2015)							
Años / Meses	Serie original	Tasa de variación interanual	Serie desestacionalizada	Nivel subyacente	Crecimiento subyacente	Factor Estacional estimado	Componente irregular estimado
2016	2280	1,5%	2280	2284	0,7%	938	-4
2017	2305	1,1%	2306	2309	1,1%	1070	-4
2016m12	761	3,2%	2291	2295	1,0%	1530	-4
2017m12	786	0,8%	2317	2320	0,0%	1530	-4

Fuente: INE, Encuesta de ocupación hotelera



Cuadro III.14. Resumen de expectativas sobre las series							
Encuesta de Población Activa	Serie original		Situación Subyacente	Expectativas a medio plazo (inercia)	Crecimiento subyacente		
	2015.TIII	2015.TIV			2015.TIII	2015.TIV	Medio plazo
Población Activa (miles)	243,1	245,6	Decrecimiento moderado	Decrecimiento moderado	-1,20%	-1,40%	-1,50%
Población Ocupada (miles)	168,1	165,4	Decrecimiento moderado	Decrecimiento acelerado	0,30%	-1,20%	-2,10%
Población Parada (miles)	75	80,2	Crecimiento moderado	Crecimiento acelerado	-2,50%	1,90%	4,60%
Tasa de Actividad (%)	56,80%	57,5%	Decrecimiento moderado	Decrecimiento moderado	-0,80%	-0,80%	-0,80%
Tasa de Paro (%)	30,90%	32,7%	Crecimiento moderado	Crecimiento acelerado	-0,80%	3,90%	6,90%
Registros del MESS (Miles)	Serie original		Situación Subyacente	Expectativas a medio plazo (inercia)	Crecimiento subyacente		
	2015,11	2015,12			2015,11	2015,12	Medio plazo
Afiliados a la SS	177,62	178,25	Crecimiento moderado	Crecimiento moderado	0,6%	0,7%	0,9%
Afiliados al REA de la SS	51,31	51,18	Crecimiento moderado	Crecimiento moderado	2,9%	3,3%	2,6%
Resto afiliados a la SS	126,31	127,06	Crecimiento moderado	Crecimiento moderado	-0,1%	-0,2%	0,2%
Paro registrado. Total	62,55	60,67	Decrecimiento moderado	Crecimiento acelerado	-2,8%	-2,7%	0,1%
Paro registrado. < 25 años	7,30	6,86	Decrecimiento moderado	Crecimiento acelerado	-4,4%	-4,0%	1,3%
Paro registrado. Mujeres	31,73	31,65	Crecimiento moderado	Crecimiento desacelerado	2,1%	2,7%	1,0%
Contratos de trabajo. Totales	28,49	26,16	Crecimiento moderado	Decrecimiento acelerado	3,3%	2,7%	-1,2%
Contratos de Trabajo. Indefinidos	0,63	0,50	Crecimiento moderado	Crecimiento moderado	4,9%	4,9%	9,2%
<b>Encuesta ocupación hotelera</b>							
Empleos en hoteles (miles)	1,04	0,74	Crecimiento moderado	Crecimiento desacelerado	1,3%	1,0%	1,0%



# 3

## DEFINICIONES

### **Población activa (EPA)**

En esta Encuesta la población económicamente activa comprende todas las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia (la anterior a aquélla en que corresponde realizar la entrevista según el calendario) satisfacen las condiciones necesarias para su inclusión entre las personas ocupadas o paradas, según se define más adelante.

### **Población ocupada (EPA)**

Según la EPA, se clasifica como ocupado a toda persona de 16 o más años que durante la semana de referencia ha tenido un trabajo por cuenta ajena (asalariados) o ejercido una actividad por cuenta propia. No se incluyen entre los ocupados a los siguientes colectivos: las personas que se ocupan de su hogar, las personas que prestan servicios sociales no remunerados o de carácter benéfico y, las personas que realizan tareas fuera del ámbito de la actividad económica. Tampoco son ocupados los trabajadores ocasionales, estacionales o discontinuos en la época de menor actividad, que no hayan trabajado en la semana de referencia.

### **Población parada o desempleada (EPA)**

Se considerarán paradas a todas las personas de 16 o más años que reúnan simultáneamente las siguientes condiciones:

- sin trabajo, es decir, que no hayan tenido un empleo por cuenta ajena ni por cuenta propia durante la semana de referencia.
- en busca de trabajo, es decir, que hayan tomado medidas concretas para buscar un trabajo por cuenta ajena o hayan hecho gestiones para establecerse por su cuenta durante el mes precedente.
- disponibles para trabajar, es decir, en condiciones de comenzar a hacerlo en un plazo de dos semanas a partir del domingo de la semana de referencia.

También se consideran paradas las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han estado sin trabajo, disponibles para trabajar y que no buscan empleo porque ya han encontrado uno al que se incorporarán dentro de los tres meses posteriores a la semana de referencia. Por lo tanto, en este caso no se exige el criterio de búsqueda efectiva de empleo.

### **Población económicamente inactiva (EPA)**

La población económicamente inactiva abarca a todas las personas de 16 o más años, no clasificadas como ocupadas ni paradas ni población contada aparte durante la semana de referencia. Comprende las siguientes categorías funcionales:

- personas que se ocupan de su hogar: personas que, sin ejercer ninguna actividad económica, se dedican a cuidar sus propios hogares; por ejemplo, amas de casa y otros familiares que se encargan del cuidado de la casa y de los niños.
- estudiantes: personas que, sin ejercer ninguna actividad económica, reciben una instrucción sistemática en cualquier grado de educación.
- jubilados o prejubilados: personas que han tenido una actividad económica anterior y que por edad u otras causas la han abandonado, percibiendo una pensión (o unos ingresos de prejubilación) con motivo de su actividad anterior.

- personas que perciben una pensión distinta de la de jubilación y de prejubilación.
- personas que realizan sin remuneración trabajos sociales, actividades de tipo benéfico, etc. (excluidas las que son ayudas familiares).
- incapacitados para trabajar.
- otra situación: personas que, sin ejercer ninguna actividad económica, reciben ayuda pública o privada y todas aquéllas que no estén incluidas en ninguna de las categorías anteriores, por ejemplo los rentistas.

### Relaciones analíticas (EPA)

Población Activa = Población Ocupada + Población Parada

Población mayor de 16 y más años = Población Activa + Población Inactiva

### Tasas (EPA)

- **Tasa de actividad:** Es el cociente entre el número total de activos y la población total. Se calcula para ambos sexos y para cada uno de ellos por separado. Se expresa en porcentajes sobre la población de 16 y más años.
- **Tasa de paro:** Es el cociente entre el número de parados y el de activos. Se calcula para ambos sexos y para cada uno de ellos por separado. Se expresa en porcentajes sobre la población activa.

### Paro Registrado (MESS)

El paro registrado se corresponde con las demandas de empleo pendientes de satisfacer el último día del mes en las oficinas públicas de empleo, excluyéndose las correspondientes a los siguientes colectivos:

- Trabajadores ocupados: los que solicitan un empleo para compatibilizarlo con el actual o cambiarlo por el que tienen, los que están en suspensión o

reducción de jornada por un expediente de regulación de empleo, los que están ocupados en trabajos de colaboración social y los que compatibilizan un trabajo a tiempo parcial y la prestación por desempleo.

- Trabajadores sin disponibilidad inmediata para el trabajo o en situación incompatible con el mismo: jubilados, pensionistas de invalidez absoluta o gran invalidez, personas mayores de 65 años, trabajadores en situación de incapacidad temporal, maternidad o baja médica, estudiantes de enseñanza oficial reglada, siempre que sean menores de 25 años o demandantes de primer empleo, y alumnos de formación profesional ocupacional, cuando sus horas lectivas superen las veinte semanales, tengan una beca de manutención y sean demandantes de primer empleo.
- Trabajadores que demandan exclusivamente un empleo de características específicas tales como las siguientes: empleo a domicilio, por período inferior a tres meses, de jornada semanal inferior a 20 horas, para trabajar en el extranjero y los trabajadores que se inscriben en las Oficinas públicas de empleo como requisito previo para participar en un proceso de selección para un puesto de trabajo determinado.
- Trabajadores eventuales agrarios beneficiarios del subsidio especial por desempleo que están percibiéndolo o que, habiéndolo agotado, no haya transcurrido un período superior a un año desde el día del nacimiento del derecho.
- Demandantes que rechazan acciones de inserción laboral adecuadas a sus características y los que tienen suspendida la demanda, en tanto permanezcan en esa situación.

Los demandantes excluidos del paro registrado figuran bajo la denominación Demandas pendientes no incluidas en el paro registrado.

### **Contratos registrados (MESS)**

Los contratos registrados incluyen, además de aquellos contratos que son registrados en las oficinas públicas de empleo, las comunicaciones de contratación efectuadas por los empresarios a dichas oficinas. Estas últimas

se incluyen como consecuencia de la entrada en vigor del Real Decreto Ley 18/1993, de 3 de diciembre, convalidado posteriormente por la Ley 10/94, de 19 de mayo, que obliga a los empresarios a registrar todos los contratos que deban celebrarse por escrito y a comunicar las contrataciones efectuadas cuando no exista la obligación legal de formalizarlas por escrito.

### **Trabajadores afiliados a la seguridad social (MESS)**

Se muestra la información relativa a los trabajadores afiliados a los distintos regímenes del Sistema de la Seguridad Social en situación de alta laboral y situaciones asimiladas al alta, tales como incapacidad temporal, suspensión por regulación de empleo, desempleo parcial, etc.; los datos, por el contrario, no incluyen a los trabajadores en situación de desempleo, con convenios especiales, pertenecientes a empresas acogidas a planes de reconversión y que reciben ayudas en concepto de jubilación anticipada y situaciones especiales sin efecto en cotizaciones. Se ofrece información tanto de los efectivos de trabajadores como de las altas y bajas laborales producidas en el año.

La información procede de la explotación estadística del fichero de afiliación de los trabajadores a los distintos Regímenes de la Seguridad Social, cuya gestión corresponde a la Tesorería General de la Seguridad Social y al Instituto Social de la Marina y la explotación es efectuada por la Gerencia de Informática de la Seguridad Social.

En el ámbito de la Seguridad Social existen actualmente los siguientes regímenes: Régimen General, Régimen Especial de la Minería del Carbón, Régimen Especial Agrario, Régimen Especial de Empleados de Hogar, Régimen Especial de Trabajadores Autónomos y Régimen Especial de Trabajadores del Mar.

La afiliación al Sistema de la Seguridad Social es obligatoria para todas las personas incluidas en el campo de aplicación de la Seguridad Social y única para toda la vida del trabajador y para todo el Sistema, sin perjuicio de las bajas, altas y demás variaciones que con posterioridad a la afiliación puedan producirse. Es decir, el trabajador afiliado cuando comienza su vida laboral y es dado de alta en alguno de los regímenes del Sistema de la Seguridad Social; si cesa en su actividad, será dado de baja pero seguirá afiliado en situación de

baja laboral. Si se reanuda su actividad se producirá un alta, pero no tendrá que afiliarse nuevamente, puesto que, como se ha indicado, la afiliación es única para toda la vida del trabajador. En cuanto a la obligación de comunicar estas situaciones a la Seguridad Social, si el trabajo es por cuenta ajena corresponde a la empresa y si es por cuenta propia corresponde al trabajador.

Una misma persona se contabiliza tantas veces como situaciones de cotización tenga, ya sea porque tiene varias actividades laborales en un mismo régimen o en varios.

En los Regímenes General y Minería del Carbón, los trabajadores afiliados figuran agrupados bajo una cuenta de cotización a la Seguridad Social; dicha cuenta agrupa a un colectivo de trabajadores, pertenecientes a una misma empresa, que desarrollan su actividad laboral en una misma provincia y que tienen características homogéneas frente a la cotización.

### **Personal ocupado en establecimientos hoteleros**

Se define como el conjunto de personas, remuneradas y no remuneradas, que contribuyen mediante la aportación de su trabajo, a la producción de bienes y servicios en el establecimiento durante el mes que incluye el período de referencia de la encuesta, aunque trabajen fuera de los locales del mismo.

# 4

## REFERENCIAS

- ESPASA, A. (1990), Metodología para realizar el análisis de coyuntura de un fenómeno económico, Documentos de Trabajo del Servicio de Estudios del Banco de España, nº 9003.
- ESPASA, A. y CANCELO, J. R. (eds.). Métodos Cuantitativos para el Análisis de la Coyuntura Económica. Madrid, Alianza Editorial.
- INE, Encuesta de Población Activa ([www.ine.es/inebaseDYN/epa30308/epa\\_inicio.htm](http://www.ine.es/inebaseDYN/epa30308/epa_inicio.htm)).
- INE (2008), Encuesta de Población Activa Metodología 2005. Descripción de la encuesta, definiciones e instrucciones para la cumplimentación del cuestionario. Madrid, Instituto Nacional de Estadística.
- MESS, Estadísticas ([www.empleo.gob.es/es/estadisticas/](http://www.empleo.gob.es/es/estadisticas/))
- MARAVALL, A. (1996). Notes on Programs TRAMO and SEATS. Part I. Introduction and Brief Review of Applied Time Series Analysis. Madrid, Banco de España ([www.bde.es](http://www.bde.es)).
- MOCHÓN, F. y ANCOCHEA, G. (1981). El Análisis de la Coyuntura. Una Metodología. Madrid, Pirámide.
- SEPE, Estadísticas ([www.sepe.es/contenidos/que\\_es\\_el\\_sepe/estadisticas/index.html](http://www.sepe.es/contenidos/que_es_el_sepe/estadisticas/index.html)).

Huelva, 16 de junio de 2016

EL PRESIDENTE DEL CESpH  
Juan José García del Hoyo

LA SECRETARIA GENERAL  
Esperanza Martínez Franco







COLECCIÓN DICTÁMENES | NÚMERO 1/2016

# CESpH

