



Panorama Laboral 2009

Empleo y Mercado de Trabajo **de la Comunidad de Madrid** **en el contexto europeo (2003-2007)**

Universidad Autónoma de Madrid

Marzo de 2009

Equipo de análisis de Panorama Laboral en la UAM:

Autores

Felipe SAEZ (Director)

Maite BLÁZQUEZ

Julián MORAL



Esta versión digital forma parte de la Biblioteca Virtual de la Consejería de Empleo, Turismo y Cultura de la Comunidad de Madrid y las condiciones de su distribución y difusión se encuentran amparadas por el marco legal de la misma

www.madrid.org/publicamadrid
culpubli@madrid.org



Colaboradores

Ainhoa HERRARTE

Raquel LLORENTE

Joaquín VERA

INDICE

1.-INTRODUCCION.....	4
2.-ENTORNO ECONÓMICO Y ESTRATEGIA COMUNITARIA.....	6
EVOLUCIÓN ECONÓMICA.....	6
EVOLUCIÓN DEL EMPLEO Y OBJETIVOS DE LISBOA	
A NIVEL REGIONAL	10
3.-MERCADO LABORAL	18
POBLACION ACTIVA.....	18
OCUPADOS	24
DESEMPLEO	36
4.- CONCLUSIONES	41
5.- ANEXO.....	44

1.-Introducción

La Comunidad de Madrid es una de las regiones más importantes de España, tanto en riqueza como en población. Su situación destacada en materia de empleo y mercado de trabajo dentro del conjunto nacional viene siendo reflejada en el Informe de Panorama Laboral, Balance del Mercado de Trabajo, elaborado periódicamente. A efectos de posicionar ahora esta Comunidad entre el conjunto de regiones más sobresalientes de los países comunitarios y, en especial, de aquellos pertenecientes a la UE15, se elabora el presente estudio.

Entre sus objetivos están el reflejar aquellos aspectos en los que la Comunidad de Madrid sobresale, así como aquellos otros en los que resulta preciso fortalecer su situación en el contexto europeo. Para hacer factible estos fines se ha seleccionado un conjunto de regiones pertenecientes a la UE15 que sirven de punto de referencia para el análisis. Los criterios aplicados para llevar a cabo esta selección han sido los siguientes:

- Incluir las 15 regiones con **mayor peso del PIB** (año 2005, último dato disponible a nivel regional para esta variable) dentro de la UE15, valorado en paridades del poder de compra y de la Población (año 2005)¹. Las regiones derivadas de la aplicación de este criterio son: Lombardia (Italia), Cataluña (España), Oberbayern (Alemania), Rhône-Alpes (Francia), Düsseldorf (Alemania), Andalucía (España), Darmstadt (Alemania), Veneto (Italia), Stuttgart (Alemania), Emilia-Romagna (Italia), Attiki (Grecia), Köln (Alemania), Provence-Alpes-Côte d'Azur (Francia), Piemonte (Italia) y Outer London (Reino Unido).
- Incluir adicionalmente las 15 regiones europeas que ostentan la **capitalidad** de los distintos países de la UE15: Île de France (Francia), Inner London (Reino Unido), Comunidad de Madrid (España), Lazio (Italia), Southern and Eastern Ireland (Irlanda), Noord-Holland (Holanda), Berlin (Alemania), Stockholm (Suecia), Lisboa (Portugal), Wien (Austria), Denmark (Dinamarca), Région de

¹ Ambas variables se encuentran muy correlacionadas, por lo que, en términos generales, un volumen de PIB elevado queda asociado con regiones muy pobladas. Puesto que esta correlación no es perfecta en la práctica, se ha otorgado mayor prioridad al indicador de PIB para salvar situaciones en las que los dos indicadores posicionen a una región en distinto orden.

Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk Gewest (Bélgica), Luxembourg (Grand-Duché), Sterea Ellada (Grecia), y Åland (Finlandia).

La razón de elegir estos indicadores responde a la necesidad de seleccionar un conjunto de regiones que sean comparables entre sí en el mayor grado posible y que presenten paralelamente un peso notable en el PIB del conjunto de la UE. En cuanto a la representatividad económica dentro de esta última, queda garantizada al incluir aquellas regiones con mayor volumen de actividad económica. Su peso alcanza el 41,2% del PIB del conjunto de la UE-15. Esa representatividad “económica” se justifica, por otro lado, porque da pie a la aparición y evolución de similares características en el mercado laboral.

Respecto a la condición de capitalidad, ostentada por la Comunidad de Madrid, parece conveniente incluir también aquellas otras regiones que compartan dicho rasgo, pues esta característica no cabe duda que genera efectos no desdeñables en la dinámica y composición del empleo regional. Para hacer más robusta la comparabilidad entre regiones ya asentadas en tiempo y forma dentro de la UE, se ha descartado la inclusión de las de incorporación más tardía, limitándose el listado a las pertenecientes a la UE-15.

La distribución y localización geográfica de estas regiones por países, junto con el detalle de los principales indicadores económicos manejados para su selección, aparecen reflejados en el **Anexo** de este Informe

Por último, y con el mismo objetivo de asegurar una mayor homogeneidad se ha procedido a clasificar al conjunto de regiones seleccionadas en función de su desarrollo económico, medido por el valor de PIB per capita, y su dinamismo, valorado éste por el crecimiento del PIB regional. Bajo tal enfoque se consideran cuatro tipos de regiones: regiones de alto crecimiento y de elevado desarrollo económico (“dinámicas”), Regiones de elevado desarrollo económico y bajo crecimiento (“ricas”), regiones de alto crecimiento y bajo desarrollo económico (“en convergencia”) y por último, regiones de bajo crecimiento y desarrollo económico (“en retroceso”). El detalle sobre la configuración de cada grupo se detalla en el **Anexo** citado (Mapa A1 y Tablas A1-A3).

Partiendo de los criterios citados la evolución del mercado de trabajo en la Comunidad de Madrid se compara finalmente en el marco de una batería de indicadores para estas 30 regiones. Para todas ellas los datos disponibles relativos al mercado laboral se refieren al período 2003 a 2007, último año para el que están publicados por EUROSTAT en la fecha de elaboración de este documento. Este notable desfase de la información respecto a la fecha de publicación es una limitación insalvable.

2.-Entorno económico y estrategia comunitaria de empleo

2.1-Evolución económica

Durante el año 2007 la UE mantuvo una fuerte expansión de la actividad económica, la cual supuso una continuación de los excelentes resultados alcanzados en 2006. El conjunto de la UE-15 registró un crecimiento del PIB del 2,7% en 2007 (2,9% para el conjunto de la UE-25), cifra que se sitúa por encima del promedio de crecimiento alcanzado en el período 2003/07. Este dato refleja que aunque en 2007 se registra una ligera desaceleración respecto del año precedente, en general la economía europea mostró un comportamiento dinámico de la actividad productiva. Este favorable resultado se reflejó en la evolución del empleo en la UE-15, el cual avanzó a un ritmo del 1,6%, cuatro décimas por encima del crecimiento medio registrado en el período 2003/07. Por países, cabe destacar en materia de creación de empleo el caso de Luxemburgo, Irlanda y España, en los cuales se registró en 2007 un crecimiento del número de ocupados superior al 3%, merced al mayor dinamismo de sus respectivas economías.

En el conjunto del año el número de ocupados se incremento en cerca de tres millones de personas, fruto tanto del mayor dinamismo económico como de las medidas de flexibilización y dinamización del mercado laboral adoptadas en algunos países de la Unión (reducción de cotizaciones, cambios en la cobertura por desempleo, mayor gasto y eficiencia en políticas activas de empleo y mayor fomento de formas flexibles de empleo). La mayor flexibilización se refleja parcialmente en un mayor valor de la elasticidad empleo-PIB (cociente entre el crecimiento del número de ocupados y el crecimiento del PIB), sinónimo de una mayor capacidad de generación de empleo. Este coeficiente, como es natural, presenta grandes diferencias por países, destacando el caso de España, siendo el país que exhibe una mayor elasticidad empleo-PIB en el promedio del período 2003/07, tal y como se pone de manifiesto en el gráfico 1. Esta

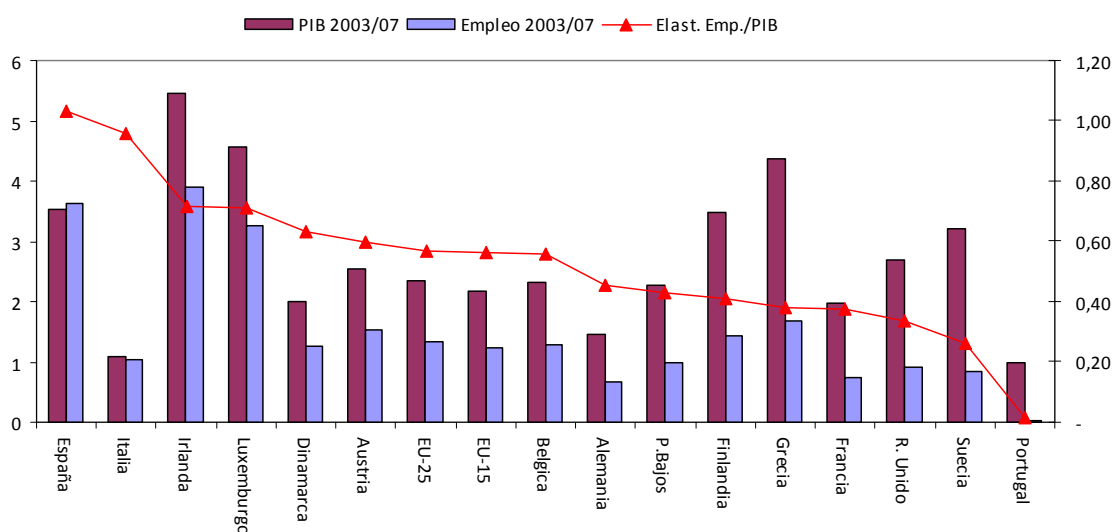
característica, que en fases de aceleración se traduce en un gran dinamismo del empleo, también ha de verse como un indicador de alta sensibilidad del empleo a la fase cíclica. Por tanto, en países en los que resulta elevado cabría esperar una mayor vulnerabilidad del empleo ante un cambio brusco de escenario, como es el que afecta a las economías europeas desde el tercer trimestre de 2008.

Tabla 1.- Mercado laboral en la UE-15 (Población 15-64 años)

País	PIB		Empleo		Elasticidad Empleo		Tasa de Paro	
	2007	Promedio 2003/2007	2007	Promedio 2003/2007	2007	Promedio 2003/2007	2007	Promedio 2003/2007
EU-25	2,9	2,3	1,9	1,3	0,64	0,57	7,2	8,5
EU-15	2,7	2,2	1,6	1,2	0,61	0,56	7,0	7,9
Bélgica	2,8	2,3	1,8	1,3	0,64	0,56	7,5	8,1
Dinamarca	1,6	2,0	2,7	1,3	1,68	0,63	3,8	4,7
Alemania	2,5	1,5	1,7	0,7	0,69	0,46	8,6	10,1
Irlanda	6,0	5,5	3,6	3,9	0,60	0,72	4,6	4,5
Grecia	4,0	4,4	1,3	1,7	0,32	0,38	8,3	9,4
España	3,7	3,5	3,0	3,6	0,81	1,03	8,3	9,7
Francia	2,2	2,0	1,3	0,7	0,61	0,37	8,3	9,0
Italia	1,5	1,1	1,1	1,0	0,76	0,96	6,1	7,4
Luxemburgo	5,2	4,6	4,4	3,3	0,84	0,71	4,1	4,4
P. Bajos	3,5	2,3	2,5	1,0	0,71	0,43	3,2	4,0
Austria	3,1	2,5	1,8	1,5	0,58	0,60	4,4	4,7
Portugal	2,0	1,0	0,0	0,0	-0,01	0,01	8,0	7,2
Finlandia	4,2	3,5	2,2	1,4	0,52	0,41	6,9	8,2
Suecia	2,6	3,2	2,1	0,8	0,83	0,26	6,2	6,6
R. Unido	3,0	2,7	0,7	0,9	0,23	0,34	5,2	5,0

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Gráfico 1.- Elasticidad empleo-PIB en la UE-15. Período 2003-07.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Ese buen comportamiento del empleo en el conjunto de la UE-15 en 2007 permitió avanzar en la situación laboral de los diferentes colectivos que participan en el mercado de trabajo. Con todo, aún siguen persistiendo diferencias significativas entre el empleo masculino y femenino, por ejemplo, y en el empleo de los menores de 25 años y en el de los mayores de 55.

El dinamismo del mercado de trabajo se ha plasmado esencialmente en un aumento en la tasa de empleo cercano a un punto porcentual, situándose en ese año en el 66,8% de la población en edad de trabajar para el conjunto de la UE-15. Esta mejora ha sido más significativa en el caso de las mujeres, colectivo para el que la tasa de empleo pasa del 58,7% en 2006 al 59,6% en 2007, circunstancia que ha permitido reducir ligeramente la diferencia respecto al colectivo masculino. Para este último la tasa de empleo se situó en el 74,1% de la población en edad de trabajar en 2007, frente al 73,5% un año anterior. En el caso de los mayores de 55 años también se observó un comportamiento más dinámico, de tal modo que la tasa de empleo se incrementó desde el 45,3% en 2006, hasta el 46,5% en 2007. Con respecto a los menores de 25 años, aunque siguen exhibiendo una menor participación en el mercado de trabajo cabe señalar cómo su tasa de empleo también registro un avance significativo, pasando del 40,1% en 2006, al 40,7% en 2007.

El dinamismo de la actividad económica y las reformas emprendidas en el mercado de trabajo tuvieron su reflejo igualmente en la reducción de la tasa de paro. En el año 2007 la tasa de paro del conjunto de la UE-15 se situó en el 7,0%, prácticamente un punto porcentual inferior al dato de 2006 y, asimismo, casi un punto por debajo del promedio para el período 2003-2007. Este resultado no solo es el reflejo de la favorable fase cíclica sino de las reformas del mercado de trabajo, las cuales se han reflejado tanto en la reducción de la tasa de paro estructural como en el paro de larga duración. Según estimaciones de la Comisión Europea, la tasa de paro estructural se redujo en 2007 hasta el 7,1%, más de un punto porcentual por debajo de su valor en el año 2000. En cuanto al paro de larga duración, este pasa del 42,3% del total de parados en 2006 al 40,5% en 2007.

A pesar de los logros en materia de empleo las perspectivas sobre su continuación son bastante negativas. Desde mediados de 2008 el conjunto de economías europeas han registrado una marcada desaceleración, cuando no una clara situación de recesión, debido al agravamiento de la crisis financiera, contracción del crédito y desconfianza de consumidores y empresarios.

Este sombrío panorama se refleja de manera heterogénea en las cifras de empleo de 2008. El hecho de que las grandes economías, en especial Alemania, se hayan visto afectadas de manera tardía por la crisis, hace que las cifras agregadas muestren

incluso un panorama optimista (Comisión Europea, Joint Employment Report 2008/2009, March 2009). Según las primeras estimaciones, el año 2008 registró un crecimiento de empleo cercano al 1%, el paro se redujo por debajo del 7% y la tasa de empleo continuó creciendo tanto para el conjunto de la población, como para las mujeres y mayores de 55 años acercando a la UE a los objetivos de Lisboa.

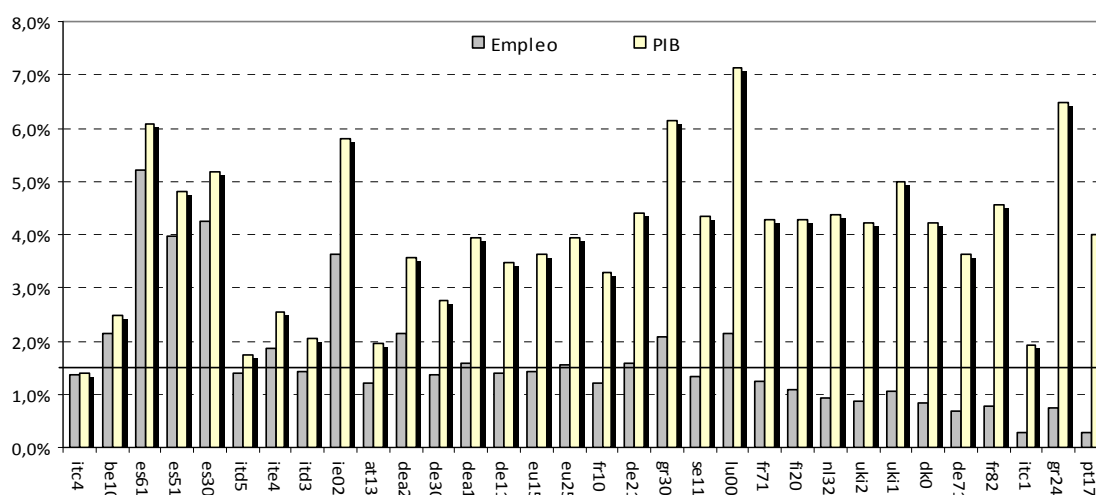
Pero incluso estos datos ocultan el agravamiento de la crisis, que en especial se ha puesto de relieve a partir del tercer trimestre de 2008, que ha redundado en una revisión a la baja de las previsiones y que estas sean cada vez más pesimistas. Según estimaciones de la Comisión Europea (enero 2009) el empleo tanto de la UE como de la zona del Euro registrará en 2009 una reducción del 1,6%, y la tasa de paro remontará hasta el 9,3% en el caso del Área Euro y el 8,7% en el conjunto de la UE. Bajo este escenario la probabilidad de que se alcancen los objetivos de Lisboa en el año 2010 es prácticamente nula. A pesar de todo, la demostrada capacidad de generación de empleo de las economías europeas en los últimos años, traducida en la elevación de las tasas de empleo de todos los colectivos y la reducción de la tasa de empleo estructural, muestra el relativo éxito de las medidas adoptadas en el marco de la Estrategia Europea de Empleo y permiten confiar en la capacidad de las mismas para retomar la senda del empleo una vez se supere esta crisis.

2.2- Evolución del empleo y objetivos de Lisboa a nivel regional

Los datos de empleo a nivel regional reproducen en gran medida el comportamiento descrito en el apartado anterior. El año 2007 supone una continuación de una fase de notable dinamismo de la actividad económica, la cual se reflejó, obviamente, en el mercado laboral, registrándose un notable incremento del empleo. Entre las regiones que mayores incrementos constatan en el empleo entre 2003 y 2007 destacan las comunidades autónomas españolas de Andalucía, Madrid y Cataluña, con un crecimiento medio interanual del empleo superior al 4%. Junto a ellas, otras regiones con un comportamiento del empleo más positivo que el del conjunto de la UE se ubican en Irlanda, Alemania (Köln, Oberbayern, Dusseldorf), Grecia (Attiki), Bélgica (Région de Bruxelles); Luxemburgo e Italia (Lazio). En líneas generales estas regiones son, asimismo, las que presentan un elevado valor en la elasticidad empleo-PIB, lo cual es indicativo de una elevada capacidad de generación de empleo y sensibilidad de los mercados laborales regionales a la fase cíclica.

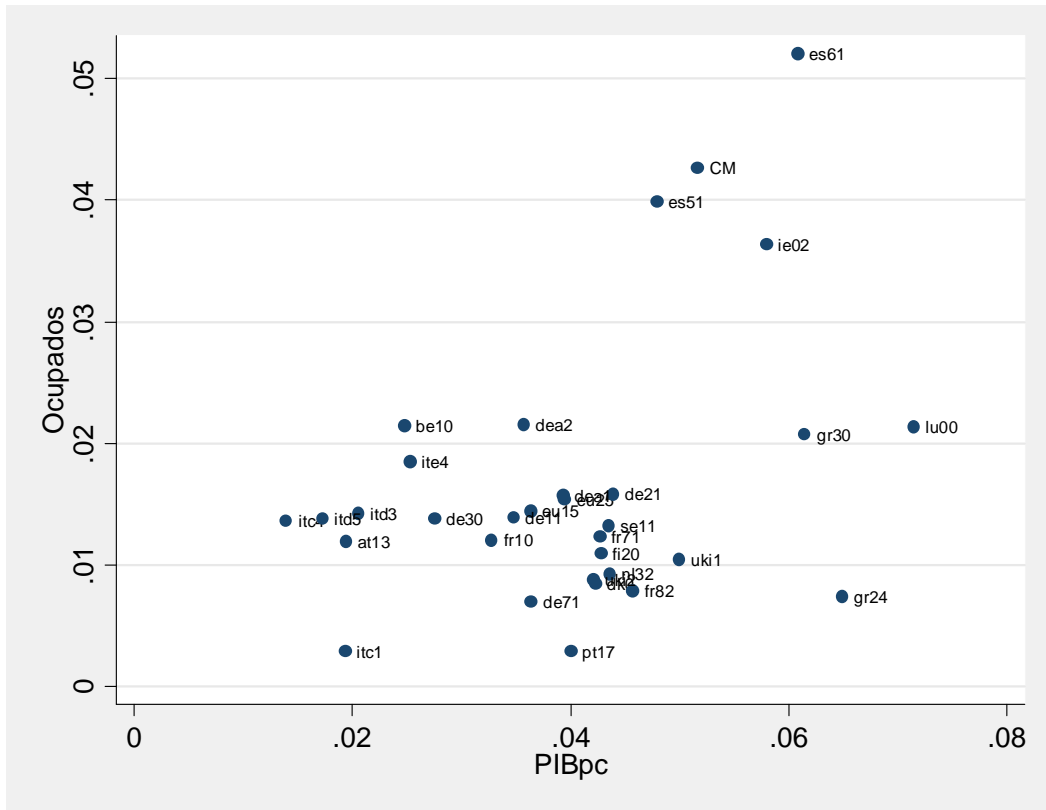
Gráfico 2.- Evolución del empleo y PIB en la selección de regiones. Período 2003-06 ^a.

Datos ordenados de mayor a menor elasticidad empleo-PIB.



^a La variable utilizada es el PIB per capita en Paridades de Poder de Compra para el período 2003-2006.

Gráfico 3.- Empleo y crecimiento del PIB per capita ^a (2003-2006)



La variable utilizada es el PIB per capita en Paridades de Poder de Compra para el período 2003-2006.

Fuente: Elaboración propia

Tabla 2.- Mercado laboral. Principales indicadores (Población 15-64 años)

NUTS	Región	Ocupados %cto. 2003-2007	Tasa de ocupación 2007	% cto.Pob. Activa 2003-2007	Tasa de Actividad 2007	Tasa de Paro 2007	Variac. Tasa de Paro 2003-2007
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA							
de21	Oberbavarn	1,6%	74,5	1,4%	77,9	4,3	-0,7
le02	Southern and Eastern	3,6%	69,6	3,6%	72,9	4,5	0
gr30	Attiki	2,1%	62,4	1,7%	67,6	7,6	-1,2
es30	Comunidad de Madrid	4,3%	70,8	4,0%	75,6	6,3	-1,1
es51	Cataluña	4,0%	71	3,0%	76	6,5	-3,5
Lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	2,1%	64,2	2,2%	66,9	4,1	0,4
at13	Wien	1,2%	67	1,4%	73,1	8,3	0,5
se11	Stockholm	1,3%	76	1,4%	80,6	5,6	0,5
uki1	Inner London	1,0%	64,2	0,9%	70,1	8,4	-0,6
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)							
be10	Région de Bruxelles-Capitale	2,1%	54,8	2,6%	66,1	17,1	1,5
dk01	Hovedstaden	0,8%	77,1	0,4%	80,2	3,8	-1,6
de11	Stuttgart	1,4%	73,9	1,2%	77,9	5	-0,9
de71	Darmstadt	0,7%	70,6	0,8%	76,1	7,1	0,3
dea1	Dusseldorf	1,6%	66,8	1,4%	73,1	8,5	-0,6
dea2	Köln	2,2%	67,2	2,1%	72,9	7,7	-0,3
Fr10	Île de France	1,2%	66,7	1,0%	72,7	8,1	-0,6
Fr71	Rhône-Alpes	1,2%	66	1,1%	70,6	6,5	-0,6
itc1	Piemonte	0,3%	64,9	0,1%	67,8	4,2	-0,6
itc4	Lombardia	1,4%	66,7	1,3%	69,2	3,4	-0,2
itd3	Veneto	1,4%	65,8	1,4%	68,1	3,3	-0,1
itd5	Emilia-Romagna	1,4%	70,3	1,3%	72,4	2,9	-0,1
ite4	Lazio	1,8%	59,7	1,2%	63,8	6,4	-2,3
nl32	Noord-Holland	0,9%	76,7	0,7%	79	2,9	-0,9
fi20	Åland	1,1%	79,5	1,4%	81,9	:	
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)							
qr24	Stereia Ellada	0,7%	61,1	0,6%	67,6	9,4	-0,3
es61	Andalucía	5,2%	58,1	3,4%	66,7	12,8	-5,8
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	0,8%	60,2	0,7%	66,4	9,3	-0,4
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO							
de30	Berlin	1,4%	62,4	0,9%	74,7	16,3	-1,7
pt17	Lisboa	0,3%	67,3	0,5%	74	8,9	0,8
uki2	Outer London	0,9%	70,1	0,9%	74,5	5,9	0,1
eu25	Unión Europea (25 países)	1,5%	65,7	1,0%	70,9	7,2	-1,9
eu15	Unión Europea (15 países)	1,4%	66,8	1,2%	72	7	-1,1
	Media selección 30 Regiones	1,7%	67,4	1,5%	72,5	7,1	-0,7

Fuente: Elaboración Propia a partir de datos de Eurostat.

Gracias al buen comportamiento del empleo en el año 2007, que supone una continuación de los resultados de los años 2006 y 2005, se ha producido un avance sustancial en la consecución de los objetivos de Lisboa, establecidos para el año 2010. Como queda reflejado en la Tabla 4, entre 2003 y 2007 la tasa de empleo global de la UE15 creció más de dos puntos porcentuales, situándose en el 66,8% y, por tanto, a menos de cuatro puntos del objetivo. Lamentablemente todo apunta a que este proceso de convergencia a los objetivos se ralentice en 2008, y que previsiblemente se produzca un retroceso en el año 2009, toda vez que las perspectivas económicas han empeorado notablemente. Según estimaciones de la propia Comisión Europea, la consecución de los objetivos de Lisboa resultaría prácticamente inviable si el crecimiento se redujese por debajo del 2%; y si tenemos en cuenta que las previsiones actuales apuntan a una recesión en 2009 parece evidente que será imposible cumplirlos.

De las treinta regiones estudiadas, once cumplían en 2007 el objetivo relativo a la tasa de empleo global, más del doble de las que lo cumplían en 2003, lo que refleja el notable avance en empleo registrado por las regiones europeas seleccionadas. Entre las regiones que han “hecho los deberes” se incluyen las regiones españolas de Cataluña y de la Comunidad de Madrid que, gracias al dinamismo exhibido por su mercado laboral, han conseguido incrementar la tasa de ocupación en 4,7 y 6,6 puntos porcentuales respectivamente. Los últimos datos disponibles, procedentes de la EPA y por tanto no totalmente comparables, muestran que en el año 2008 la tasas de empleo de las regiones españolas -Cataluña, Madrid y Andalucía-, se habrían reducido en torno a un punto porcentual, salvo en el caso de Andalucía, en la que la reducción se eleva a más de dos puntos porcentuales (En el conjunto de España la reducción asciende a 1,3 puntos porcentuales).

En el caso del objetivo relativo a la tasa de empleo femenino, resulta aún más significativo el avance registrado en el período analizado. La tasa de empleo de este colectivo se ha incrementado notablemente en el período 2003-2007 en el conjunto de la UE-15, pasando de un 56,1% al 59,6%, alcanzándose prácticamente el objetivo establecido para 2010 en la cumbre de Lisboa. En 2007 diecinueve de las treinta regiones cumplen este objetivo, incluyéndose entre ellas las regiones españolas de Cataluña y Comunidad de Madrid, cuando en 2003 tan solo doce de ellas lo hacían y ninguna de ellas era española.

En cuanto al objetivo de Lisboa en materia de empleo para el colectivo de trabajadores de mayor edad, el conjunto de la UE-15 y la mayoría de regiones estudiadas aún se sitúa lejos de la referencia fijada en el 50%. En el lado positivo cabe señalar que este indicador ha experimentado recientemente un sustancial grado de avance. Si en 2003 la tasa de empleo de los trabajadores con edades comprendidas entre 55 y 65 años se situaba en el 41,6% en el conjunto de la UE-15, en el año 2007 ese indicador alcanzaba un valor de 46,5%, es decir un avance cercano a 5 puntos porcentuales. De las regiones consideradas, tan sólo once cumplían con el Objetivo de Lisboa de tasa de empleo para los trabajadores de mayor edad, ninguna de ellas española.

Tabla 3- Cumplimiento de los objetivos de Lisboa (Población 15-64 años)

NUTS	Tasa de empleo total		Tasa de empleo femenina		Tasa de empleo población 55-64		
	Objetivo Lisboa 2010: 70%		Objetivo Lisboa 2010: 60%		Objetivo Lisboa 2010: 50%		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA							
de21	Oberbayern	70,8	74,5	63,3	69	48,1	56,5
ie02	Southern and Eastern	66,2	69,6	56,6	61,5	49,3	54,1
gr30	Attiki	58,7	62,4	45,3	50,2	34,5	38,2
es30	Comunidad de Madrid	64,2	70,8	52,1	62,0	42,5	48,9
es51	Cataluña	66,3	71	54,3	61,5	47,1	51,7
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	62,2	64,2	50,9	56,1	30,3	32
at13	Wien	66,4	67	61,6	61,3	31,9	36,6
se11	Stockholm	76,9	76	76,1	74,1	74,1	72,3
uki1	Inner London	64,2	64,2	57,5	57	50,7	54,7
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)							
be10	Région de Bruxelles-Capitale	53,2	54,8	47,4	48,3	35,5	38,3
dk01	Hovedstaden	75,1	77,1	70,5	73,2	60,2	58,6
de11	Stuttgart	70	73,9	63,2	67,9	48,5	58,2
de71	Darmstadt	68	70,6	61,3	64,6	43,4	52,7
dea1	Dusseldorf	62,6	66,8	54,8	61	38,3	49,5
dea2	Köln	62,8	67,2	54,9	60,8	37,6	49,2
fr10	Île de France	65,4	66,7	61,6	63	46,3	48,1
fr71	Rhône-Alpes	65,2	66	58,6	60,3	34,5	39,6
itc1	Piemonte	63,4	64,9	53,5	56,3	26,2	29,4
itc4	Lombardia	63,9	66,7	52,4	56,6	25,7	31,6
itd3	Veneto	63,6	65,8	51,2	54	27,8	31
itd5	Emilia-Romagna	68,3	70,3	60,2	62	31,6	38,3
ite4	Lazio	55,9	59,7	42,1	48,1	36,3	37,9
nl32	Noord-Holland	74,7	76,7	68	70,9	45,3	51,9
fi20	Åland	78,6	79,5	75,7	76,4	66,5	71,8
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)							
gr24	Stereia Ellada	59,5	61,1	41,7	44,3	44,1	43,4
es61	Andalucía	51	58,1	35,8	44,9	32,4	35,8
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	60,3	60,2	54,4	55,2	34,9	36,8
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO							
de30	Berlin	58	62,4	55,3	60,6	36,9	46,2
pt17	Lisboa	67	67,3	62,1	64,5	47,5	46,9
uki2	Outer London	70,3	70,1	62,6	62,3	57	58,9
PRO MEMORIA							
eu25	European Union (25 countries)	62,9	65,7	55,1	58,5	40,1	44,8
eu15	European Union (15 countries)	64,4	66,8	56,1	59,6	41,6	46,5

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Tabla 4- Tasas de empleo. Regiones Españolas 2007-2008

	Tasa de empleo de la población de 16 a 64 años					
	Total			Mujeres		
	2008	2007	Dif. 08/07	2008	2007	Dif. 08/07
Andalucía	57,0	59,1	(2,2)	45,5	45,6	(0,1)
Cataluña	70,9	71,9	(1,0)	63,1	62,3	0,8
Comunidad de Madrid	70,6	71,7	(1,1)	63,0	62,8	0,1
Total España	65,3	66,6	(1,3)	55,7	55,5	0,2

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de INE (EPA).

Tabla 5.- Mercado laboral. Otros indicadores (Población 15-64 años)

NUTS	REGION	PARADOS DE LARGA DURACION		MENORES DE 25 AÑOS	
		% SOBRE TOTAL PARADOS		TASA DE PARO	
		2003	2007	2003	2007
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA					
de21	Oberbayern	31,8	44,0	6,3	6,6
ie02	Southern and Eastern	31,2	29,9	8,7	8,9
gr30	Attiki	57,2	50,0	24,7	20,1
es30	Comunidad de Madrid	34,5	17,4	17,0	17,0
es51	Cataluña	39,2	20,5	22,2	13,5
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	24,7	28,7	10,9	15,2
at13	Wien	36,3	34,4	13,4	15,3
se11	Stockholm	13,7	15,6	12,7	20,1
uki1	Inner London	29,0	33,0	18,2	22,2
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)					
be10	Région de Bruxelles-Capitale	51,0	57,6	35,1	34,4
dk01	Hovedstaden	20,4	16,2	9,2	7,9
de11	Stuttgart	39,2	48,5	8,2	7,6
de71	Darmstadt	44,7	53,6	9,8	11,3
dea1	Düsseldorf	44,2	56,0	12,5	14,5
dea2	Köln	44,8	57,2	12,1	11,4
fr10	Île de France	41,0	42,8	18,8	17,7
fr71	Rhône-Alpes	31,8	34,9	14,2	15,9
itc1	Piemonte	43,2	43,4	17,6	14,3
itc4	Lombardia	35,1	34,4	10,9	12,9
itd3	Veneto	24,8	34,6	8,8	8,4
itd5	Emilia-Romagna	21,1	28,5	8,8	10,8
ite4	Lazio	66,1	51,1	33,7	24,9
nl32	Noord-Holland	27,8	41,2	6,2	5,6
fi20	Åland	4,1	0,0	:	:
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)					
gr24	Sterea Ellada	63,7	49,8	24,0	26,2
es61	Andalucia	32,9	21,6	30,2	23,3
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	45,0	41,1	18,5	19,8
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO					
de30	Berlin	50,2	63,2	21,4	21,2
pt17	Lisboa	36,3	45,9	18,1	18,7
uki2	Outer London	18,4	27,0	15,6	16,7
PRO MEMORIA					
eu25	European Union (25 countries)	45,0	42,5	18,4	15,4
eu15	European Union (15 countries)	41,8	40,5	15,8	15,0

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

En síntesis, a pesar de los avances registrados en materia de empleo y de los éxitos de las medidas adoptadas en el marco de la Estrategia Europea de Empleo, persisten algunos problemas estructurales en el mercado de trabajo, los cuales limitan el potencial de generación de empleo y competitividad de las economías europeas a la vez que aumentan la vulnerabilidad del empleo ante coyunturas tan adversas como la actual. Entre las debilidades más importantes cabe destacar las siguientes:

-El colectivo de trabajadores de mayor edad siguen registrando unas tasas de empleo reducidas, siendo necesario que su nivel de empleo aumente. Pues no sólo supone un despilfarro de recursos desaprovechar el capital humano y potencial productivo de este colectivo caracterizado por una elevada experiencia, sino que su peso en el conjunto de la población y el progresivo envejecimiento de las sociedades europeas puede comprometer la sostenibilidad del actual estado del bienestar, en especial ante una situación económica como la previsible en el corto-medio plazo.

-El desempleo juvenil y el acortamiento del periodo formativo y educativo. A pesar del dinamismo del empleo en el período de referencia, los jóvenes aún sufren tasas de paro que duplican las del conjunto de la población. Esta situación no se ha visto acompañada, como una posible vía de mejora de la empleabilidad, de avances en términos de inversión en capital humano a través de la educación. Este tipo de inversión facilitaría la transición educativo-laboral y, a la vez, gracias a una educación orientada a las competencias requeridas por el mercado laboral, redundaría en una mayor productividad y competitividad a nivel global.

- Segmentación elevada de los mercados laborales integrados en la UE. Las diferencias entre países y mercados son muy significativas, lo cual se traduce en notables diferencias entre aspectos como la tasa de actividad, participación en el empleo de los contratos temporales “involuntariamente” aceptados por el trabajador, tasas de desempleo globales, peso del paro de larga duración, empleo a tiempo parcial y otras formas de empleo flexible, etc. Estas diferencias se traducen en una respuesta heterogénea ante cambios en la coyuntura,

Las conclusiones recogidas en *el Informe conjunto sobre el empleo 2008-2009 de la Comisión Europea*, indican las siguientes líneas de actuación de carácter estructural: atraer y retener a los individuos en el mercado laboral, adoptar una visión integral del empleo a lo largo de la vida del individuo, mejorar la adaptabilidad de empresas y trabajadores, incrementar la inversión en capital humano. Estas grandes líneas se plasman en una serie de recomendaciones:

- Mejorar los sistemas educativos de forma que se asegure un sistema de educación permanente al individuo que facilite la mejora de las competencias y el reciclaje facilitando la empleabilidad.
- Modernizar los sistemas de seguridad social, reduciendo las cotizaciones efectivas sobre los colectivos de menor cualificación, y evitar los incentivos a la jubilación anticipada.
- Reducir la segmentación del mercado laboral, homogeneizando las condiciones laborales de trabajadores permanentes y temporales.

- Políticas activas de empleo. Priorizar los incentivos, bonificaciones y subsidios al empleo que permitan una rápida transición al empleo.
- Progresar en los esquemas de conciliación de vida laboral y familiar.

El avance en estas líneas debería asegurar un impacto -no duradero- en materia de empleo de la actual coyuntura, de forma que pueda retornarse a la senda del empleo una vez que se estabilicen los mercados crediticios y financieros y se restaure la confianza de consumidores y empresas.

3.-Mercado laboral

3.1-Población activa

Los datos extraídos de Eurostat ponen de manifiesto que todas las regiones objeto de estudio experimentan un aumento en el número de activos a lo largo del periodo 2003-2007. De todas las regiones, la Comunidad de Madrid destaca por ser la que registra, con diferencia, el mayor incremento en la población activa. Así, la tasa de variación acumulada a lo largo de este periodo ha sido del 4%, muy por encima del valor medio de la UE25 (un 1%) y de la UE15 (un 1,2%). Tras la Comunidad de Madrid, las regiones que dentro de la muestra seleccionada han experimentado un mayor aumento de esta variable han sido: Southern and Eastern, Andalucía y Cataluña, con una tasa del 3,6%, 3,4% y 3% respectivamente. Puesto que, como se pone de manifiesto en el Mapa 2, la Comunidad de Madrid es la región que presenta el mayor número de flujos migratorios netos durante el periodo objeto de análisis, el incremento en el número de activos puede deberse en gran parte a este hecho.

Si examinamos dichas tasas de variación para hombres y mujeres por separado, resalta que el aumento en la población activa ha sido impulsado en su mayoría por el colectivo femenino. Estas diferencias de género se observan en la práctica totalidad de las regiones objeto de análisis. Así, en la media de la UE25 el incremento en el número de mujeres activas a lo largo del periodo 2003-2007 ha duplicado el correspondiente al colectivo masculino. En la Comunidad de Madrid también se observan estas diferencias. Para el colectivo femenino, el incremento de la población activa superó los doscientos ochenta mil individuos, lo que supone una tasa de variación acumulada del 5,5%, claramente por encima de la observada en el resto de las regiones (la segunda región con mayor crecimiento en el número de mujeres activas ha sido Andalucía con un 4,6%). Sin embargo, el número de hombres activos aumentó en ciento ochenta y cuatro mil individuos, lo que se corresponde con una tasa de variación acumulada del 2,8%, la segunda más alta después del 3,2% registrado en la región de Southern and Eastern.

A pesar del avance experimentado por el colectivo femenino en términos de crecimiento de la población activa, en 2007 la estructura del mercado laboral sigue mostrando un claro sesgo a favor del colectivo masculino. Así, la población activa del conjunto de la UE25 registra en 2005 un ratio de 1,21 hombres por mujer. Estas diferencias de género parecen ser ligeramente más significativas en el caso de la Comunidad de Madrid, donde dicho ratio asciende al 1,5.

Tabla 6.- Población activa por sexo: 2003-2007, medias anuales. Miles de personas (Población 15-64 años)

	Total				Hombres				Mujeres				
	2003	2007	2007/03	Variac. Acum..	2003	2007	2007/03	Variac. Acum..	2003	2007	2007/03	Variac. Acum..	
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA													
de21	Oberbayern	2.106,4	2.227,0	120,6	1,4%	1.165,9	1.192,8	26,9	0,6%	940,5	1.034,1	93,6	2,4%
ie02	Southern and Eastern	1.396,1	1.609,3	213,2	3,6%	801,4	907,8	106,4	3,2%	594,7	701,5	106,8	4,2%
qr30	Attiki	1.685,3	1.803,6	118,3	1,7%	984,0	1.035,7	51,7	1,3%	701,3	767,9	66,6	2,3%
es30	Comunidad de Madrid	2.765,3	3.231,5	466,2	4,0%	1.591,3	1.775,6	184,3	2,8%	1.174,0	1.455,9	281,9	5,5%
es51	Cataluña	3.318,7	3.733,2	414,5	3,0%	1.926,8	2.120,8	194,0	2,4%	1.391,9	1.612,5	220,6	3,7%
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	193,4	211,2	17,8	2,2%	114,0	117,7	3,7	0,8%	79,3	93,5	14,2	4,2%
at13	Wien	790,4	834,5	44,1	1,4%	420,8	446,1	25,3	1,5%	369,7	388,5	18,8	1,2%
se11	Stockholm	993,5	1.052,3	58,8	1,4%	506,3	542,9	36,6	1,8%	487,2	509,4	22,2	1,1%
uki1	Inner London	1.391,6	1.441,1	49,5	0,9%	773,0	800,6	27,6	0,9%	618,6	640,6	22,0	0,9%
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)													
be10	Région de Bruxelles-Capitale	413,1	457,5	44,4	2,6%	229,1	254,5	25,4	2,7%	184,0	203,1	19,1	2,5%
dk	Denmark	2.819,9	2.866,1	46,2	0,4%	1.502,9	1.513,0	10,1	0,2%	1.316,9	1.353,1	36,2	0,7%
de11	Stuttgart	1.955,4	2.048,1	92,7	1,2%	1.083,2	1.110,6	27,4	0,6%	872,3	937,5	65,2	1,8%
de71	Darmstadt	1.843,9	1.903,4	59,5	0,8%	1.021,0	1.033,9	12,9	0,3%	822,9	869,5	46,6	1,4%
dea1	Dusseldorf	2.353,3	2.488,9	135,6	1,4%	1.324,1	1.351,6	27,5	0,5%	1.029,3	1.137,2	107,9	2,5%
dea2	Köln	1.947,4	2.114,5	167,1	2,1%	1.101,7	1.157,2	55,5	1,2%	845,7	957,4	111,7	3,2%
fr10	Île de France	5.374,7	5.604,0	229,3	1,0%	2.797,3	2.880,8	83,5	0,7%	2.577,4	2.723,2	145,8	1,4%
fr71	Rhône-Alpes	2.650,2	2.765,6	115,4	1,1%	1.431,2	1.477,2	46,0	0,8%	1.219,1	1.288,4	69,3	1,4%
itc1	Piemonte	1.901,1	1.912,3	11,2	0,1%	1.087,2	1.078,5	- 8,7	-0,2%	814,0	833,8	19,8	0,6%
itc4	Lombardia	4.160,0	4.384,1	224,1	1,3%	2.440,3	2.529,3	89,0	0,9%	1.719,7	1.854,8	135,1	1,9%
itd3	Veneto	2.040,8	2.159,3	118,5	1,4%	1.216,1	1.270,3	54,2	1,1%	824,7	889,0	64,3	1,9%
itd5	Emilia-Romagna	1.868,3	1.969,5	101,2	1,3%	1.037,2	1.098,3	61,1	1,4%	831,1	871,2	40,1	1,2%
ite4	Lazio	2.221,4	2.330,4	109,0	1,2%	1.339,7	1.355,9	16,2	0,3%	881,6	974,5	92,9	2,5%
nl32	Noord-Holland	1.372,0	1.411,9	39,9	0,7%	750,8	755,6	4,8	0,2%	621,2	656,3	35,1	1,4%
fi20	Åland	13,8	14,6	0,8	1,4%	7,2	7,6	0,4	1,4%	6,6	7,0	0,4	1,5%
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)													
qr24	Sterea Ellada	235,3	241,3	6,0	0,6%	150,3	149,8	- 0,5	-0,1%	85,0	91,5	6,5	1,9%
es61	Andalucía	3.212,6	3.672,7	460,1	3,4%	1.972,7	2.188,6	215,9	2,6%	1.239,9	1.484,0	244,1	4,6%
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	1.981,0	2.034,0	53,0	0,7%	1.047,6	1.066,4	18,8	0,4%	933,4	967,6	34,2	0,9%
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO													
de30	Berlin	1.713,3	1.773,5	60,2	0,9%	925,1	941,3	16,2	0,4%	788,2	832,2	44,0	1,4%
pt17	Lisboa	1.370,8	1.397,7	26,9	0,5%	719,1	717,2	- 1,9	-0,1%	651,6	680,5	28,9	1,1%
uki2	Outer London	2.214,1	2.294,5	80,4	0,9%	1.225,1	1.268,2	43,1	0,9%	989,0	1.026,3	37,3	0,9%
eu25	Unión Europea (25 países)	210.516,9	219.139,9	8.623,0	1,0%	117.164,5	120.399,0	3.234,5	0,7%	93.352,5	98.740,9	5.388,4	1,4%
eu15	Unión Europea (15 países)	177.292,3	185.604,9	8.312,6	1,2%	99.192,1	102.081,7	2.889,6	0,7%	78.100,2	83.523,1	5.422,9	1,7%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

En cuanto a la composición de la población activa por grupos de edad, los datos para el año 2007 revelan que el colectivo de mayores de 45 años asciende, aproximadamente, a un 36% del número total de activos tanto en el conjunto de la UE-15 como de la UE-25. Para la Comunidad de Madrid, sin embargo, se observa una composición más joven de la población activa, representando el colectivo de mayores de 45 años un 31,3% de la población activa. Por otra parte, tanto a nivel europeo como en la Comunidad de Madrid el peso del colectivo de mayores de 45 años sobre la población activa es ligeramente mayor en el caso de los hombres.

Como se pone de manifiesto en los datos recogidos en la Tabla 7, la Comunidad de Madrid se sitúa a la cabeza de las regiones europeas con mayor peso en el número de activos que han finalizado estudios terciarios. En 2007, un 40,5% del total de la población activa de esta región presentaba un nivel de educación terciaria, estando dicho porcentaje muy por encima del registrado en la media de la UE-15 (26,5%) y de la UE-25 (25,6%). Sólo las regiones de Bruxelles-Capitale y Île de France alcanzan valores ligeramente superiores a los de la Comunidad de Madrid (un 45,4% y 41% respectivamente). Este dato favorable sigue contrastando con el elevado porcentaje de activos en la Comunidad de Madrid que sólo han alcanzado un nivel de estudios primarios, un 31,5%, valor que se encuentra por encima de la media de la UE-15 (28,3%) y de la UE-25 (25,6%). Sin embargo, cabe resaltar el importante avance de la Comunidad de Madrid en este aspecto, ya que el peso de la población activa con tan sólo estudios primarios ha caído del 39,1% en el año 2003 al 31,5% registrado en 2007.

Por otra parte, la población activa de la Comunidad de Madrid sigue mostrando su punto débil en la educación secundaria. En esta región el peso de los activos con nivel de estudios secundarios es de tan sólo el 28%, mientras que dicho porcentaje asciende al 44,5% para la media de la UE-15, y al 48,2% para la media de la UE-25. No obstante, es importante señalar que se ha experimentado una cierta mejora a lo largo del periodo 2003-2007, con un aumento de unos 5 puntos porcentuales en el peso de este colectivo, por encima del aumento registrado a nivel medio europeo.

Tabla 7.- Población activa por nivel de estudios: 2003-2007, medias anuales. % sobre la población activa (Población 15-64 años)

	Primarios		Secundarios		Terciarios		Superior a Primarios		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA									
de21	Oberbayern	15,4	14,4	51,3	55,4	27,7	30,1	79,0	85,6
ie02	Southern and Eastern	28,1	23,6	39,3	37,9	30,0	35,1	69,3	73,1
gr30	Attiki	25,4	24,1	47,2	45,1	27,4	30,8	74,6	75,9
es30	Comunidad de Madrid	39,1	31,5	23,5	28,0	37,4	40,5	60,9	68,5
es51	Cataluña	49,4	43,0	21,0	25,7	29,6	31,2	50,6	57,0
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	35,3	30,5	48,3	40,2	16,3	29,3	64,6	69,5
at13	Wien	20,8	20,4	57,2	55,7	22,0	23,9	79,2	79,6
se11	Stockholm	13,7	13,4	50,6	48,4	34,8	37,3	85,4	85,7
uki1	Inner London	16,6	15,5	30,5	32,7	43,3	51,1	73,8	83,7
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)									
be10	Région de Bruxelles-Capitale	27,1	26,6	28,4	28,1	44,5	45,4	72,9	73,4
dk01	Hovedstaden	20,7	25,7	48,7	42,6	30,6	29,5	79,2	72,1
de11	Stuttgart	19,4	19,5	52,5	54,5	23,7	26,0	76,2	80,5
de71	Darmstadt	15,0	17,1	51,0	55,5	28,2	27,3	79,2	82,9
dea1	Düsseldorf	19,2	19,7	57,0	59,2	20,1	21,1	77,1	80,3
dea2	Köln	16,8	17,9	54,1	55,5	25,9	26,6	80,0	82,1
fr10	Île de France	27,7	24,1	34,6	35,0	37,6	41,0	72,3	75,9
fr71	Rhône-Alpes	27,8	24,6	46,4	44,8	25,9	30,5	72,2	75,4
itc1	Piemonte	46,5	38,9	42,2	46,2	11,2	14,9	53,5	61,1
itc4	Lombardia	43,7	37,6	43,3	46,6	13,0	15,8	56,3	62,4
itd3	Veneto	45,8	38,1	43,7	48,3	10,5	13,6	54,2	61,9
itd5	Emilia-Romagna	42,8	37,8	43,5	46,4	13,7	15,9	57,2	62,3
ite4	Lazio	37,4	29,7	46,4	49,4	16,2	21,0	62,6	70,3
nl32	Noord-Holland	24,6	22,5	40,8	41,1	34,0	35,2	74,8	76,3
fi20	Åland	28,4	22,3	42,6	51,4	29,1	26,4	71,6	77,7
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)									
gr24	Stereia Ellada	50,6	47,5	37,1	37,0	12,3	15,5	49,4	52,5
es61	Andalucía	58,3	53,3	17,4	20,2	24,3	26,5	41,7	46,7
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	32,0	30,8	41,2	42,8	26,8	26,4	68,0	69,2
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO									
de30	Berlin	16,7	16,6	48,0	48,9	31,9	34,5	79,9	83,4
pt17	Lisboa	61,4	57,1	19,4	20,9	19,3	22,0	38,6	42,9
uki2	Outer London	21,1	19,5	39,8	42,4	31,8	37,2	71,6	79,7
eu25	Unión Europea (25 países)	28,2	25,6	47,4	48,2	22,7	25,6	70,1	73,8
eu15	Unión Europea (15 países)	31,0	28,3	43,0	44,5	23,9	26,5	66,9	71,0
	Media selección 30 Regiones	30,8	28,0	41,8	43,1	25,8	28,6	67,6	71,6

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Centrándonos, por último, en las tasas de actividad total, así como las correspondientes a los colectivos masculino y femenino por separado, los datos de la Tabla 8 reflejan claramente el importante avance de la Comunidad de Madrid en este aspecto. A lo largo del periodo 2003-2007, la tasa de actividad total en esta región ha experimentado un incremento acumulado del 6,3%, muy por encima del resto de las regiones europeas. Las regiones que siguen a la Comunidad de Madrid son las alemanas Köln y Dusseldorf, con aumentos del 4,6% y 4,1% respectivamente. Hay que resaltar, además, que hay algunas regiones que han experimentado un retroceso en términos de tasas de actividad. Es el caso de las regiones de Stockholm, Inner London, Provence-Alpes-Côte d'Azur y Outer London.

Tabla 8.- Tasa de actividad por sexo (s/ población 15-64 años^a)

		TOTAL			Hombres			Mujeres		
		2003	2007	2003-07	2003	2007	2003-07	2003	2007	2003-07
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA										
de21	Oberbayern	74,6	77,9	3,3	82,8	83,4	0,6	66,4	72,4	6,0
ie02	Southern and Eastern	69,4	72,9	3,5	79,7	81,6	1,9	59,1	64,0	4,9
gr30	Attiki	64,4	67,6	3,2	77,4	79,3	1,9	52,1	56,4	4,3
es30	Comunidad de Madrid	69,3	75,6	6,3	80,9	83,9	3,0	58,0	67,5	9,5
es51	Cataluña	73,8	76,0	2,2	84,9	85,0	0,1	62,4	66,7	4,3
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	64,6	66,9	2,3	75,5	75,0	- 0,5	53,5	58,9	5,4
at13	Wien	72,0	73,1	1,1	78,2	79,8	1,6	66,0	66,8	0,8
se11	Stockholm	81,1	80,6	- 0,5	82,2	82,4	0,2	79,9	78,7	- 1,2
uki1	Inner London	70,6	70,1	- 0,5	79,1	78,3	- 0,8	62,2	62,1	- 0,1
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)										
be10	Région de Bruxelles-Capitale	63,1	66,1	3,0	70,5	74,2	3,7	55,9	58,2	2,3
dk01	Hovedstaden	79,5	80,2	0,7	83,8	83,9	0,1	75,1	76,4	1,3
de11	Stuttgart	74,4	77,9	3,5	81,8	84,0	2,2	66,9	71,7	4,8
de71	Darmstadt	73,0	76,1	3,1	80,1	82,8	2,7	65,7	69,5	3,8
dea1	Düsseldorf	69,0	73,1	4,1	78,8	80,2	1,4	59,4	66,1	6,7
dea2	Köln	68,3	72,9	4,6	77,2	80,0	2,8	59,4	65,8	6,4
fr10	Île de France	71,6	72,7	1,1	76,4	76,9	0,5	67,1	68,7	1,6
fr71	Rhône-Alpes	70,2	70,6	0,4	76,6	76,3	- 0,3	64,0	65,1	1,1
itc1	Piemonte	66,6	67,8	1,2	75,7	76,1	0,4	57,4	59,5	2,1
itc4	Lombardia	66,3	69,2	2,9	77,1	78,8	1,7	55,3	59,3	4,0
itd3	Veneto	65,8	68,1	2,3	77,5	78,9	1,4	53,9	57,0	3,1
itd5	Emilia-Romagna	70,5	72,4	1,9	77,9	80,1	2,2	63,1	64,6	1,5
ite4	Lazio	61,3	63,8	2,5	75,1	75,7	0,6	47,9	52,4	4,5
nl32	Noord-Holland	77,6	79,0	1,4	84,5	84,7	0,2	70,7	73,3	2,6
fi20	Åland	80,7	81,9	1,2	83,0	84,8	1,8	78,3	79,0	0,7
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)										
gr24	Stereia Ellada	66,1	67,6	1,5	81,7	80,9	- 0,8	49,3	53,3	4,0
es61	Andalucía	62,7	66,7	4,0	76,6	78,5	1,9	48,6	54,6	6,0
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	66,8	66,4	- 0,4	73,3	71,5	- 1,8	60,9	61,5	0,6
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO										
de30	Berlin	70,8	74,7	3,9	75,8	78,6	2,8	65,8	70,7	4,9
pt17	Lisboa	73,1	74,0	0,9	78,4	77,6	- 0,8	68,0	70,6	2,6
uki2	Outer London	74,7	74,5	- 0,2	83,1	82,8	- 0,3	66,4	66,3	- 0,1
eu25	Unión Europea (25 países)	69,3	70,9	1,6	77,4	78,1	0,7	61,3	63,7	2,4
eu15	Unión Europea (15 países)	70,1	72,0	1,9	78,5	79,2	0,7	61,7	64,7	3,0

a Al objeto de homogeneizar los datos de las tres regiones españolas con los procedentes de Eurostat, se ha optado por tomar el colectivo de edades comprendido entre los 15 y los 64 años.

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Si analizamos las tasas de actividad para hombres y mujeres por separado, se observa que el incremento en las tasas de actividad experimentado por la mayoría de las regiones tiene un claro componente femenino. Así, en la media de la UE-15 el aumento de la tasa de actividad femenina a lo largo del periodo 2003-2007 ascendía al 3%, mientras que la correspondiente al colectivo masculino era de tan sólo el 0,7%. Estas diferencias entre hombres y mujeres se ponen también de manifiesto en el caso de la Comunidad de Madrid, si bien dichas diferencias en términos de tasas de crecimiento en esta región registran uno de los valores más altos en el conjunto de regiones analizadas. Así, la tasa de actividad de las mujeres de la Comunidad de Madrid experimentó un incremento acumulado del 9,5%, frente al 3% observado para el colectivo masculino. Esta diferencia de 6,5 puntos porcentuales está muy por encima de los valores observados en otras regiones. Sólo las regiones de Luxembourg, Oberbayern y

Düsseldorf presentan diferencias similares (con valores del 5,9%, 5,4% y 5,3% respectivamente).

No obstante, a pesar de los avances del colectivo femenino en términos de tasas de actividad, analizando la situación para el año 2007 volvemos a encontrar una estructura del mercado de trabajo con un claro sesgo a favor del colectivo masculino. La tasa de actividad de este colectivo era del 79,2% en la media de la UE-15, y del 78,1% en la media de la UE-25, mientras que las correspondientes tasas de actividad del colectivo femenino registraban valores inferiores (un 64,7% y 63,7% respectivamente). La misma pauta se registra en la Comunidad de Madrid, donde la tasa de actividad de los hombres se situaba en torno al 84% frente al 67,5% de las mujeres.

3.2-Ocupados

Un aspecto de especial importancia a la hora de analizar la situación laboral de las distintas regiones se centra en el número de ocupados. En 2007 el número de ocupados en el conjunto de la UE-25 ascendía 203,155 millones de personas, experimentándose un incremento de unos 12 millones (una tasa de variación acumulada del 1,5%) con respecto al año 2003. En la UE-15 el número de ocupados ascendía a 172,364 millones de personas, con una tasa de variación acumulada respecto al 2003 del 1.4%.

Las regiones objeto de análisis representan un 33.48% y un 24.41% del total de ocupados del conjunto de la UE-15 y la UE-25 respectivamente. La Comunidad de Madrid con un 1.8% del total de ocupados de la UE-15, representa la quinta región con mayor peso en el conjunto de las treinta regiones analizadas. Sólo las regiones de Île de France, Lombardia, Cataluña y Andalucía superan a la Comunidad de Madrid en este aspecto, con pesos de 3%, 2,5%, 2% y 1,9% respectivamente.

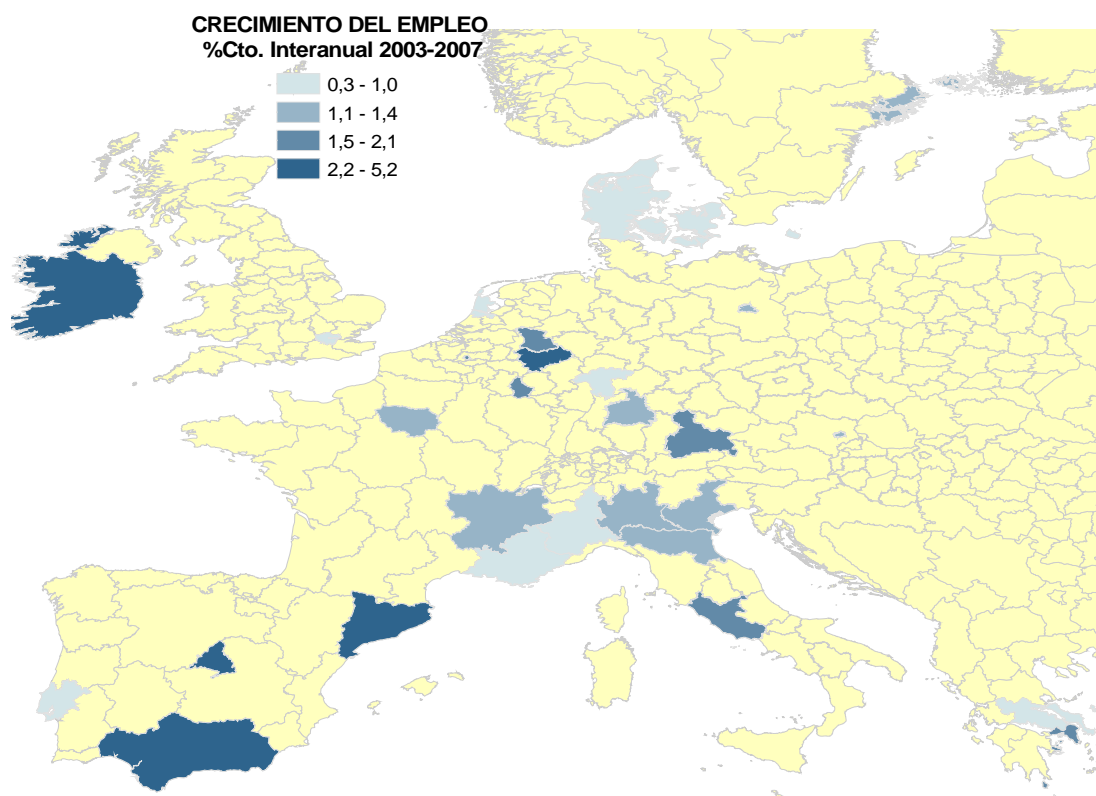
En la Comunidad de Madrid el número de ocupados en 2007 se situaba en unos tres millones de personas. Es interesante señalar la posición ventajosa que presenta la Comunidad de Madrid en términos de ocupados cuando observamos la evolución a lo largo del periodo 2003-2007. Como muestran los datos de la Tabla 9, esta región registra un crecimiento en el número de ocupados muy por encima al observado en el resto de las regiones, con una tasa de variación acumulada a lo largo del citado periodo del 4,3%. Sólo otra región española supera a la Comunidad de Madrid en este aspecto. Se trata de Andalucía, con una tasa de crecimiento acumulada del 5,2%.

Es importante señalar también, que durante este periodo ninguna de las regiones objeto de análisis ha visto reducir su población ocupada. Por otro lado, comparando las distintas regiones por bloque, parece observarse, en general, que las regiones incluidas dentro del grupo de regiones con alto crecimiento y alto PIB per capita han experimentado avances en el número de ocupados por encima de la media de la UE-25. Son, sin embargo, las regiones menos ricas y con menor crecimiento las que han registrado un menor crecimiento de la población ocupada a lo largo del periodo 2003-2007.

Si analizamos la evolución en el número de ocupados de manera separada para los colectivos masculino y femenino, vuelve a observarse la misma pauta que en la evolución del número de activos. De nuevo son las mujeres las que experimentan el mayor impulso, observándose un incremento acumulado del 2% tanto en la media de la UE-15 como de la UE-25. Sin embargo, para el colectivo masculino dicho incremento se situó en el 1% para la UE-15 y en el 1,2% para la UE-25. El mayor avance de las mujeres en términos de población ocupada se registra en la mayoría de las regiones analizadas. Sólo 6 regiones presentan un mayor aumento del número de hombres ocupados que de mujeres. Son las regiones de Wien, Stockholm, Inner London, Region de Bruxelles-Capitale, Emilia-Romagna y Outer London.

Al igual que ocurría con el número total de ocupados, la Comunidad de Madrid figura a la cabeza de las regiones con mayor incremento en el número de mujeres ocupadas, con una tasa de variación acumulada a lo largo del periodo 2003-2007 del 6,1%. De nuevo, sólo la región de Andalucía se encuentra por delante de aquélla, con una tasa del 7,6%. Son también Andalucía y la Comunidad de Madrid las que presentan las mayores diferencias entre hombres y mujeres en lo que se refiere a aumento de la población ocupada. En estas regiones la tasa de variación acumulada en el número de hombres ocupados ha sido del 2,9% para la Comunidad de Madrid y del 3,9% para Andalucía. Esto supone, por tanto, unas diferencias de género, a favor de las mujeres, de 3,2 y 3,7 puntos porcentuales en la Comunidad de Madrid y Andalucía respectivamente.

Mapa 1.- Evolución del empleo. 2003-2007. Tasas de crecimiento medias.



Fuente: Elaboración propia.

A pesar de los notables avances experimentados por el colectivo femenino en términos de ocupación, los datos de 2007 siguen poniendo de manifiesto una clara ventaja a favor de los hombres. Del total de 203,155 y 172,364 millones de ocupados registrados, en 2007, en el conjunto de la UE-25 y UE-15 respectivamente, el colectivo masculino representaba un porcentaje del 55%. Cabe señalar con todo que se ha producido un ligero acercamiento entre

hombres y mujeres con respecto a la situación observada en 2003, donde los pesos eran del 56% para los hombres y 44% para las mujeres.

Si pasamos a analizar la evolución de la población ocupada por grupos de edad a lo largo de los años 2003-2007, se confirma el proceso de envejecimiento que se está experimentando en la mayoría de las regiones objeto de análisis. Así, el peso del colectivo de mayores de 45 años ha registrado un incremento del 35,1% al 36,8% en la media de la UE-25, y del 35% al 36,9% en la media de la UE-15. Por el contrario, se observa especialmente una disminución del peso del colectivo de 25-34 años, pasando del 25,4% al 24,4% en la media de la UE-25 y del 25% al 23,6% en la media de la UE-15.

Este marco tendencial se pone de manifiesto también en la Comunidad de Madrid, donde el peso de los ocupados mayores de 45 años ascendió al 32% en 2007, experimentando un incremento de aproximadamente un 2% respecto al valor vigente en 2003. Si comparamos este 32% de la Comunidad de Madrid con el casi 37% registrado para la media de la UE-15 y UE-25, puede decirse sin embargo que los ocupados de esta región presentan un menor grado de envejecimiento. Por contra, en esta región el peso de los ocupados dentro del grupo de edades de 25 a 34 años se sitúa por encima de los niveles medios europeos, ascendiendo a casi el 30% en 2007. No obstante, al igual que ocurría para la UE-15 y UE-25, a lo largo del periodo 2003-2007 el número de ocupados de 25 a 34 años ha visto reducir ligeramente su peso.

Tabla 9.- Población ocupada por sexo: 2003-2007. Miles de personas y % (Población 15-64 años)

	TOTAL				Hombres				Mujeres			
	2003	2007	Variación	TVI (%)	2003	2007	Variación	TVI (%)	2003	2007	Variación	TVI (%)
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA												
Oberbayern	1.999,3	2.129,0	129,7	1,6%	1.103,0	1.143,1	40,1	0,9%	896,3	986,0	89,7	2,4%
Southern and Eastern	1.331,9	1.536,1	204,2	3,6%	761,9	862,3	100,4	3,1%	570,0	673,8	103,8	4,3%
Attiki	1.535,1	1.666,3	131,2	2,1%	925,5	982,7	57,2	1,5%	609,7	683,6	73,9	2,9%
Comunidad de Madrid	2.561,1	3.026,4	465,3	4,3%	1.506,0	1.687,2	181,2	2,9%	1.055,0	1.339,2	284,2	6,1%
Cataluña	2.983,3	3.487,5	504,2	4,0%	1.772,7	2.001,8	229,1	3,1%	1.210,7	1.485,7	275,0	5,3%
Luxembourg (Grand-Duché)	186,2	202,6	16,4	2,1%	110,6	113,5	2,9	0,6%	75,6	89,1	13,5	4,2%
Wien	728,9	764,4	35,5	1,2%	383,7	407,6	23,9	1,5%	345,2	356,7	11,5	0,8%
Stockholm	942,0	992,8	50,8	1,3%	478,3	513,4	35,1	1,8%	463,7	479,4	15,7	0,8%
Inner London	1.265,6	1.319,2	53,6	1,0%	693,2	730,6	37,4	1,3%	572,4	588,6	16,2	0,7%
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)												
Région de Bruxelles-Capitale	348,1	379,0	30,9	2,1%	192,1	210,4	18,3	2,3%	156,0	168,6	12,6	2,0%
Denmark	2.665,6	2.756,5	90,9	0,8%	1.429,1	1.460,1	31,0	0,5%	1.236,5	1.296,4	59,9	1,2%
Stuttgart	1.839,3	1.943,2	103,9	1,4%	1.015,6	1.055,4	39,8	1,0%	823,7	887,7	64,0	1,9%
Darmstadt	1.717,6	1.765,8	48,2	0,7%	949,0	956,7	7,7	0,2%	768,7	809,1	40,4	1,3%
dusseldorf	2.136,6	2.273,8	137,2	1,6%	1.187,5	1.224,6	37,1	0,8%	949,0	1.049,2	100,2	2,5%
Köln	1.790,4	1.949,6	159,2	2,2%	1.009,4	1.065,7	56,3	1,4%	781,1	883,9	102,8	3,1%
Île de France	4.906,1	5.145,4	239,3	1,2%	2.537,3	2.647,8	110,5	1,1%	2.368,8	2.497,6	128,8	1,3%
Rhône-Alpes	2.460,3	2.583,6	123,3	1,2%	1.344,4	1.390,8	46,4	0,9%	1.115,8	1.192,8	77,0	1,7%
Piemonte	1.809,1	1.830,1	21,0	0,3%	1.050,8	1.040,4	-10,4	-0,2%	758,4	789,7	31,3	1,0%
Lombardia	4.008,7	4.231,4	222,7	1,4%	2.378,3	2.461,6	83,3	0,9%	1.630,4	1.769,8	139,4	2,1%
Veneto	1.971,0	2.086,0	115,0	1,4%	1.187,8	1.243,9	56,1	1,2%	783,2	842,1	58,9	1,8%
Emilia-Romagna	1.810,4	1.912,5	102,1	1,4%	1.016,7	1.075,4	58,7	1,4%	793,7	837,1	43,4	1,3%
Lazio	2.025,8	2.179,8	154,0	1,8%	1.250,8	1.285,0	34,2	0,7%	775,0	894,8	119,8	3,7%
Noord-Holland	1.320,2	1.369,7	49,5	0,9%	723,1	735,1	12,0	0,4%	597,2	634,6	37,4	1,5%
Åland	13,5	14,1	0,6	1,1%	7,1	7,4	0,3	1,0%	6,4	6,7	0,3	1,2%
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)												
Stereia Ellada	211,8	218,1	6,3	0,7%	140,0	142,2	2,2	0,4%	71,8	75,9	4,1	1,4%
Andalucía	2.613,7	3.202,1	588,4	5,2%	1.701,0	1.980,3	279,3	3,9%	912,7	1.221,8	309,1	7,6%
Provence-Alpes-Côte d'Azur	1.787,9	1.844,8	56,9	0,8%	953,0	976,2	23,2	0,6%	835,0	868,6	33,6	1,0%
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO												
Berlín	1.402,0	1.480,9	78,9	1,4%	738,9	767,9	29,0	1,0%	663,1	713,0	49,9	1,8%
Lisboa	1.256,9	1.271,2	14,3	0,3%	661,7	650,0	-11,7	-0,4%	595,3	621,2	25,9	1,1%
Outer London	2.084,1	2.158,4	74,3	0,9%	1.151,1	1.194,1	43,0	0,9%	933,0	964,3	31,3	0,8%
Unión Europea (25 países)	191.122,0	203.155,1	12.033,1	1,5%	107.174,0	112.383,4	5.209,4	1,2%	83.948,0	90.771,7	6.823,7	2,0%
Unión Europea (15 países)	162.793,6	172.364,0	9.570,4	1,4%	91.743,3	95.454,6	3.711,3	1,0%	71.050,3	76.909,4	5.859,1	2,0%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Tabla 10.- Población ocupada por grupos de edad: 2003-2007. % sobre el total de Ocupados (Población 15-64 años)

	15-24		25-34		35-44		45-54		54-65		mayor de 65	
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA												
Oberbayern	10,1	10,8	23,8	21,8	29,8	30,1	22,5	23,4	13,8	13,9	36,3	37,3
Southern and Eastern	17,3	15,1	29,4	31,2	24,4	23,8	18,9	19,2	9,9	10,8	28,9	30,0
Attiki	7,2	6,0	30,6	28,9	29,6	30,4	23,1	24,1	9,5	10,6	32,6	34,7
Comunidad de Madrid	9,6	9,1	32,6	29,8	27,9	29,1	20,3	21,3	9,6	10,7	29,9	32,0
Cataluña	10,8	9,8	30,2	29,8	27,0	27,7	21,0	21,0	11,0	11,7	32,0	32,7
Luxembourg (Grand-Duché)	7,3	6,0	29,0	27,3	32,7	33,2	23,7	25,9	7,3	7,6	31,0	33,5
Wien	9,9	11,8	26,4	24,9	32,4	31,0	22,1	23,0	9,2	9,3	31,2	32,3
Stockholm	9,7	9,0	25,4	23,9	25,9	27,1	21,7	22,0	17,3	17,8	39,0	39,9
Inner London	12,5	11,2	34,6	32,9	27,8	27,0	16,4	19,4	8,7	9,6	25,0	28,9
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)												
Région de Bruxelles-Capitale	6,6	6,5	32,2	31,5	29,0	29,9	22,8	21,9	9,5	10,2	32,2	32,1
Denmark	12,9	14,5	22,6	21,2	26,2	26,1	22,9	22,9	15,3	15,3	38,2	38,2
Stuttgart	11,8	12,1	22,0	21,2	28,9	28,5	24,3	24,5	13,0	13,7	37,3	38,2
Darmstadt	9,3	10,1	23,3	20,6	30,8	30,8	24,0	24,5	12,6	14,0	36,6	38,4
Dusseldorf	10,0	9,4	21,2	19,3	32,0	31,1	24,2	26,5	12,6	13,6	36,8	40,1
Köln	8,4	9,8	22,5	20,9	31,3	31,0	25,8	25,7	12,0	12,6	37,8	38,2
Île de France	8,4	8,9	28,0	27,0	28,7	28,3	24,9	24,1	10,0	11,6	35,0	35,8
Rhône-Alpes	10,0	10,0	26,1	23,5	29,4	29,2	26,1	26,8	8,4	10,5	34,5	37,3
Piemonte	7,2	6,2	28,9	25,0	30,8	33,1	25,0	26,6	8,1	9,1	33,1	35,7
Lombardia	8,6	6,8	30,6	26,2	30,7	33,6	22,7	24,6	7,4	8,8	30,1	33,4
Veneto	9,1	7,4	30,9	26,1	30,5	33,2	21,7	24,7	7,7	8,6	29,4	33,3
Emilia-Romagna	7,8	5,7	29,1	25,3	30,2	32,9	24,1	25,7	8,9	10,4	33,0	36,1
Lazio	5,2	5,1	26,3	25,3	31,9	32,5	25,1	25,7	11,5	11,4	36,6	37,1
Noord-Holland	14,8	14,8	25,4	22,3	27,6	27,8	22,3	22,7	9,8	12,4	32,1	35,1
Åland	9,6	8,5	20,7	21,3	26,7	24,1	26,7	26,2	16,3	19,9	43,0	46,1
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)												
Sterea Ellada	10,0	7,8	26,5	26,5	28,5	29,1	21,8	23,7	13,4	12,8	35,1	36,5
Andalucía	12,8	11,9	31,1	30,7	28,8	28,3	18,6	20,4	8,7	8,6	27,3	29,1
Provence-Alpes-Côte d'Azur	9,8	9,1	23,5	21,4	28,8	28,7	27,8	28,6	10,1	12,2	37,9	40,8
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO												
Berlin	10,7	10,1	22,9	23,3	30,2	29,5	24,0	23,6	12,2	13,5	36,2	37,1
Lisboa	9,0	6,9	29,3	28,8	26,3	27,2	22,9	23,7	12,5	13,4	35,4	37,1
Outer London	12,9	12,6	27,2	26,1	27,3	26,6	20,7	21,8	11,9	12,8	32,6	34,7
Unión Europea (25 países)												
Unión Europea (15 países)	10,9	10,5	25,4	24,4	28,6	28,3	24,3	24,8	10,8	12,0	35,1	36,8
	11,2	10,8	25,0	23,6	28,8	28,7	23,8	24,5	11,2	12,4	35,0	36,9

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Tabla 11.- Población ocupada por nivel de estudios. Ordenadas por mayor proporción de población con estudios terciarios (Población 15-64 años)

		Estudios inferiores a la educación secundaria		Estudios de secundaria y postsecundaria		Estudios terciarios		Suma de Educación secundaria, postsecundaria y terciaria	
		2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA									
de21	Oberbayern	14,7	13,5	51,4	55,7	28,3	30,7	79,7	86,5
ie02	Southern and Eastern	27,2	22,9	39,6	38,0	30,6	35,9	70,2	73,9
gr30	Attiki	25,4	24,1	46,3	44,8	28,3	31,1	74,6	75,9
es30	Comunidad de Madrid	38,7	30,6	23,3	27,8	38,0	41,6	61,3	69,4
es51	Cataluña	48,8	42,2	20,7	25,7	30,4	32,1	51,2	57,8
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	35,1	30,0	48,5	40,5	16,2	29,5	64,7	70,0
at13	Wien	19,2	18,6	57,7	56,5	23,1	24,9	80,8	81,4
se11	Stockholm	13,1	12,2	50,8	48,8	35,2	38,2	86,0	87,1
uki1	Inner London	14,8	13,8	29,9	31,8	45,6	53,6	75,6	85,4
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)									
be10	Région de Bruxelles-Capitale	23,9	22,5	27,5	27,5	48,6	50,0	76,1	77,5
dk01	Hovedstaden	20,1	25,2	49,0	42,9	30,8	29,8	79,8	72,7
de11	Stuttgart	18,5	18,4	52,7	54,8	24,4	26,8	77,1	81,6
de71	Darmstadt	13,9	15,3	51,1	56,2	29,4	28,5	80,5	84,7
dea1	Düsseldorf	17,5	17,4	57,6	60,3	21,3	22,3	78,9	82,6
dea2	Köln	15,2	16,0	54,7	56,0	27,0	27,9	81,7	84,0
fr10	Île de France	26,8	22,9	34,8	35,3	38,4	41,8	73,2	77,1
fr71	Rhône-Alpes	27,0	24,1	46,5	44,8	26,5	31,2	73,0	75,9
itc1	Piemonte	46,2	38,6	42,4	46,4	11,4	15,1	53,8	61,4
itc4	Lombardia	43,4	37,1	43,4	46,9	13,2	16,0	56,6	62,9
itd3	Veneto	45,6	37,8	43,9	48,5	10,5	13,6	54,4	62,2
itd5	Emilia-Romagna	42,7	37,5	43,6	46,4	13,7	16,1	57,3	62,5
ite4	Lazio	36,7	29,1	46,6	49,4	16,8	21,4	63,3	70,9
nl32	Noord-Holland	23,9	22,0	41,2	41,2	34,3	35,5	75,5	76,7
fi20	Åland	28,3	20,8	42,8	51,4	29,0	27,1	71,7	78,5
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)									
gr24	Sterea Ellada	52,0	48,1	35,5	35,8	12,6	16,0	48,0	51,9
es61	Andalucía	56,2	51,5	17,8	20,4	26,0	28,0	43,8	48,5
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	30,5	29,3	42,0	43,2	27,5	27,4	69,5	70,7
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO									
de30	Berlin	13,5	12,4	48,1	49,4	35,0	38,2	83,2	87,6
pt17	Lisboa	60,8	56,2	19,4	21,3	19,7	22,5	39,2	43,8
uki2	Outer London	20,6	18,5	39,8	42,3	32,5	38,5	72,3	80,8
eu25	Unión Europea (25 países)	27,4	24,7	47,2	48,3	23,7	26,5	70,9	74,9
eu15	Unión Europea (15 países)	30,2	27,3	43,2	44,8	24,7	27,3	67,9	72,1

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

El análisis de la población ocupada según el nivel de estudios alcanzado vuelve a poner de manifiesto la importancia de la Comunidad de Madrid. En 2007 esta región se caracteriza por ser una de las treinta regiones analizadas con mayor peso en el número de ocupados que presentan niveles de estudios terciarios, ascendiendo dicho peso al 41,6%. Sólo tres regiones

se sitúan por delante de la Comunidad de Madrid en este aspecto: son Inner London, Región de Bruxelles-Capitale e Île de France, que registran unos valores de 53,6%, 50% y 41,8% respectivamente. Con todo, el porcentaje de ocupados que, en 2007, tan sólo presentan un nivel de educación primaria se sitúa en la Comunidad de Madrid por encima de los niveles europeos (en torno al 30%, frente a valores del 24,7% y del 27,3% en la UE-25 y la UE-15 respectivamente). Si bien hay que señalar que esta región ha experimentado un avance con respecto al año 2003, en que el peso de los ocupados con estudios primarios ascendía a casi el 39%.

El dato menos favorable para la Comunidad de Madrid vuelve a registrarse entre el colectivo de individuos con nivel de educación secundaria. Este representa el 48,3% del total de ocupados en la UE-25 y el 44,8% en la UE-15. En la Comunidad de Madrid, sin embargo, el peso de este grupo de ocupados estaba en torno al 28% en el año 2007; claro que en 2003 su peso era del 23%. A pesar de este avance, no deja de ser crucial conseguir un mayor impulso en los niveles de educación secundaria para aproximarlos a las cotas medias europeos. Esta necesidad queda latente cuando examinamos conjuntamente el porcentaje de ocupados con nivel de educación secundaria, postsecundaria y terciaria. Si, como antes se señaló, la Comunidad de Madrid se encuentra en esa fecha a la cabeza en cuanto a peso de ocupados con estudios terciarios se refiere, este patrón desaparece al comparar el número de ocupados con nivel de educación secundaria, postsecundaria y terciaria.

Del análisis de la población ocupada por sectores de actividad se desprende un rasgo común para la mayoría de las regiones objeto de estudio: el claro dominio del sector servicios. Así, dentro de la distribución sectorial de la población ocupada en la media de la UE-15 y la UE-25, el peso del sector servicios se acerca al 70% en el año 2007. La Comunidad de Madrid, al igual que la casi totalidad de las regiones incluidas dentro del grupo de regiones con alto crecimiento y alto PIB per capita, registraba en dicho año un porcentaje de ocupados en el sector servicios por encima de los niveles medios europeos (en torno al 77%).

Dentro de los servicios, es el sector de la Administración Pública, Educación y Sanidad el que concentra el mayor número de ocupados (un 28,6% en el caso de la Comunidad de Madrid, ligeramente por debajo de los niveles medios europeos que se sitúan en torno al 30% y 31% para la UE-25 y UE-15 respectivamente). Por el contrario, el sector de Intermediación Financiera y Actividades Empresariales es el que presenta el menor peso. Sin embargo, la importancia de este sector es claramente superior en la Comunidad de Madrid en comparación con los niveles medios europeos. Así, mientras que en la media de la UE-15 y UE-25 el número de ocupados en este sector estaba en torno al 13%, para la Comunidad de Madrid dicho porcentaje superaba en 2007 el 21%.

Por otro lado la evolución de ocupados por sectores a lo largo del periodo 2003-2007 pone de manifiesto la acentuación del proceso de terciarización que han venido experimentando la mayoría de las regiones europeas en las últimas décadas. Tanto en la UE-15 como la UE-25 el incremento en el peso de ocupados en dicho sector se sitúa en torno al 1,5%. Para la Comunidad de Madrid este incremento ha registrado valores significativamente superiores (en torno al 2,7%). Este dato, junto con el elevado peso en términos absolutos, pone de manifiesto la gran importancia de este sector en términos de ocupación en dicha región.

Al contrario de lo que se observa en el sector servicios, la industria ha visto reducir su número de ocupados en la mayoría de las regiones analizadas. Sólo cuatro regiones han experimentado un incremento de la población ocupada en este sector a lo largo del periodo 2003-2007 (Region de Bruxelles Capitale, Île de France, Sterea Ellada y Outer London), siendo en todos los casos dicho aumento inferior al 1%.

Tabla 12.- Distribución de la población ocupada por sectores económicos (*) en las regiones europeas (Población 15-64 años)

	1.Agricultura,		2.Industria		3.Construcción		4.Comercio,		5.Intermediación		6.Admon,		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA													
de21	Oberbayern	2,4	2,3	23,4	21,7	6,2	5,9	21,3	22,0	19,1	19,5	27,6	28,6
ie02	Southern and Eastern	5,3	4,5	16,5	13,5	10,2	12,6	27,4	26,4	14,2	15,5	26,4	27,2
gr30	Attiki	0,9	0,7	15,6	15,0	8,5	8,1	33,7	33,2	13,3	13,7	28,0	29,4
es30	Comunidad de Madrid	0,7	0,8	14,2	11,0	10,1	10,4	28,0	27,7	18,2	21,4	28,8	28,6
es51	Cataluña	2,5	2,2	26,2	21,7	11,0	12,5	27,5	27,1	11,6	13,7	21,1	22,8
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	2,7	1,8	10,7	8,5	8,5	8,4	23,0	21,0	19,3	21,0	35,4	39,2
at13	Wien	0,9	0,7	12,7	12,0	6,7	7,1	30,3	29,3	19,9	20,1	29,5	30,8
se11	Stockholm	0,6	0,5	8,1	7,2	4,9	5,6	24,6	23,5	24,8	26,0	36,7	36,7
uki1	Inner London	0,0	0,2	7,7	6,8	4,0	4,5	22,8	19,7	29,6	31,9	35,6	36,1
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)													
be10	Région de Bruxelles-Capitale	0,1	0,3	6,6	7,3	4,5	5,6	25,3	23,3	24,7	22,3	38,8	41,0
dk01	Hovedstaden	3,2	3,0	17,1	16,2	6,7	7,0	24,2	24,0	12,3	12,8	36,4	36,9
de11	Stuttgart	2,2	1,5	35,3	34,0	5,3	5,9	19,3	20,5	13,1	13,2	24,8	25,0
de71	Darmstadt	0,9	1,1	22,6	19,0	5,0	5,1	23,6	25,4	21,2	21,8	26,7	27,6
dea1	Düsseldorf	1,5	1,6	23,6	21,2	6,5	5,6	24,4	25,7	14,1	15,9	29,8	30,0
dea2	Köln	1,1	1,1	21,9	20,2	5,2	5,3	21,4	22,9	14,9	17,0	35,5	33,5
fr10	Île de France	0,4	0,4	11,6	12,0	5,0	5,2	23,6	24,6	23,1	22,6	35,6	35,1
fr71	Rhône-Alpes	3,2	2,0	22,7	19,2	7,3	7,4	22,4	24,2	11,6	12,5	32,3	34,4
itc1	Piemonte	3,8	3,5	30,5	27,8	7,0	7,6	24,4	23,8	12,0	14,3	22,3	23,0
itc4	Lombardia	2,1	1,7	32,8	28,6	7,5	7,5	23,6	23,8	13,4	17,6	20,6	20,9
itd3	Veneto	4,0	3,5	33,0	30,6	8,3	8,3	24,1	23,6	10,2	13,2	20,3	20,9
itd5	Emilia-Romagna	5,0	3,9	28,7	27,9	7,2	7,6	25,9	25,3	10,9	13,4	22,3	21,9
ite4	Lazio	2,6	2,2	12,0	11,3	7,8	7,5	28,0	27,3	14,6	18,2	34,9	33,6
nl32	Noord-Holland	2,0	1,9	9,9	9,6	4,2	4,9	25,9	25,9	19,6	19,4	34,3	33,5
fi20	Åland	4,3	5,6	8,7	7,6	6,5	6,3	28,3	31,3	10,9	11,1	41,3	37,5
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)													
gr24	Sterea Ellada	22,0	18,9	18,4	18,9	10,3	9,7	28,5	26,9	3,1	5,1	17,8	20,5
es61	Andalucía	10,0	7,7	11,5	10,1	14,0	15,3	28,6	29,2	8,2	10,5	27,6	27,1
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	3,5	2,7	11,6	9,0	6,9	7,3	25,9	26,5	14,1	14,2	37,4	40,2
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO													
de30	Berlin	0,6	0,6	11,9	11,0	6,5	5,1	23,5	23,5	18,9	20,3	38,6	39,5
pt17	Lisboa	1,4	1,2	13,9	12,8	10,1	8,8	30,3	29,4	14,0	16,0	30,3	31,8
uki2	Outer London	0,3	0,4	9,0	9,9	7,0	8,1	28,9	25,3	22,3	23,1	32,3	32,6
eu25	Unión Europea (25 países)	5,2	4,5	20,3	19,0	7,8	8,2	24,7	24,8	11,9	13,0	29,6	29,9
eu15	Unión Europea (15 países)	4,0	3,5	19,5	18,0	7,9	8,2	25,0	24,9	12,6	13,8	30,5	31,0

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

(*) Sectores: (CNAE): 1) Agricultura, ganadería, caza y selvicultura y Pesca; 2) Total Industria; 3) Construcción; 4) Comercio; reparación de vehículos de motor, motocicletas y ciclomotores y artículos personales y de uso doméstico, Hostelería, Transporte, almacenamiento y comunicaciones; 5) Intermediación financiera, Actividades inmobiliarias y de alquiler; servicios empresariales; 6) Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria, Educación, Actividades sanitarias y veterinarias, servicio social, Otras actividades sociales y de servicios prestados a la comunidad; servicios personales, Actividades de los hogares y Organismos extraterritoriales.

Tabla 13.- Tasa de empleo a tiempo parcial. Año 2007 (Población 15-64 años)

	Total		Hombres		Mujeres	
	2003	2007	2003	2007	2003	2007
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA						
de21	21,1	24,7	6,0	8,0	39,8	44,2
ie02	17,1	13,5	6,5	5,2	31,4	24,2
gr30	3,4	4,3	1,5	2,2	6,3	7,4
es30	6,4	10,9	1,9	3,8	12,7	19,8
es51	7,7	11,9	2,5	4,3	15,4	22,3
lu00	13,4	17,7	1,6	2,6	30,7	37,1
at13	16,5	22,0	7,3	11,0	26,7	34,6
se11	19,4	21,9	12,1	12,5	26,9	32,1
uki1	19,6	18,2	13,8	11,2	26,7	26,9
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)						
be10	18,0	19,2	9,9	10,9	28,1	29,7
dk01	21,3	24,1	11,6	13,5	32,5	36,2
de11	22,3	25,1	5,5	7,7	43,0	45,9
de71	21,0	26,2	6,1	9,8	39,4	45,6
dea1	22,1	26,3	6,0	9,2	42,3	46,4
dea2	22,5	27,6	5,8	10,5	44,0	48,2
fr10	13,6	14,3	5,6	6,4	22,2	22,7
fr71	17,6	19,7	5,6	6,2	32,2	35,5
itc1	8,2	12,8	2,3	4,2	16,5	24,3
itc4	9,4	14,3	2,5	4,5	19,5	28,1
itd3	11,1	14,9	3,1	3,5	23,3	32,1
itd5	9,7	12,9	3,4	4,2	17,9	24,2
ite4	6,7	14,9	2,8	6,8	13,1	26,8
nl32	46,5	48,0	26,4	26,4	71,0	73,2
fi20	19,6	20,1	9,6	10,5	30,8	30,9
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)						
gr24	2,8	8,4	1,8	4,8	4,6	15,3
es61	9,0	12,1	3,2	4,4	19,7	24,7
fr82	17,8	19,1	5,9	6,6	31,4	33,2
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO						
de30	21,5	26,6	12,1	17,7	32,0	36,2
pt17	7,8	9,1	4,7	5,0	11,3	13,4
uki2	22,1	22,3	9,6	11,2	37,7	36,3
eu25	16,9	18,7	6,6	7,7	30,2	32,5
eu15	18,5	20,8	6,7	8,2	33,8	36,5

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

En la media de la UE-25 se ha registrado un descenso del número de ocupados en la industria del 1,3%, ascendiendo dicho retroceso al 1.5% en la media de la UE-15. En la Comunidad de Madrid la disminución en el número de ocupados en la industria presenta valores superiores a los niveles europeos, en torno al 3%. Este dato se complementa con el mayor avance del sector servicios experimentado en esta región en comparación con los datos observados para la UE-15 y UE-25. Analizando los datos para 2007 puede verse que el peso de la industria sobre la población ocupada de la Comunidad de Madrid se encuentra por debajo de los niveles medios europeos. Así, tan sólo un 11% de los ocupados en esta región lo estaban en dicho sector, frente al 19% y 18% registrado en la media de la UE-25 y UE-15, respectivamente.

Por último, en cuanto al sector de la construcción, los datos para 2007 ponen de manifiesto que este sigue siendo un sector de especial importancia en la Comunidad de Madrid, con un 10% de personas ocupadas en el mismo, frente a un 8.2% registrado tanto en la media de la UE-15 como la UE-25. Sólo tres regiones superan en 2007 a la Comunidad de Madrid en cuanto al número de ocupados en la construcción. Son las regiones de Southern and Eastern y las regiones españolas de Cataluña y Andalucía, con unos porcentajes del 12,6%, 12,5% y 15,3% respectivamente. Sin embargo, comparando la evolución de la población ocupada en este sector a lo largo del periodo 2003-2007 se pone de manifiesto la ralentización que está experimentando la construcción en los últimos años, así como su impacto en términos de ocupación.

En otro ámbito de cosas y tal como se refleja en los datos de la Tabla 13, el empleo a tiempo parcial ha visto aumentar su importancia a lo largo del periodo 2003-2007 en la mayoría de las regiones objeto de estudio. Así, en la media de la UE-25 y de la UE-15 la tasa de empleo a tiempo parcial ha experimentado un incremento del 1,8% y 2,3% respectivamente. Sólo las regiones de Southern and Eastern y Inner London han registrado un retroceso en este tipo de empleo.

En la Comunidad de Madrid, el avance del empleo a tiempo parcial ha sido más importante que el registrado a nivel europeo, con un incremento de 4.5 puntos porcentuales en la tasa de empleo a tiempo parcial. Sin embargo, en 2007, esta región todavía se situaba muy por debajo de la media de la UE-15 y de la UE-25 en esta modalidad de empleo. Así, mientras que en la UE-15 la tasa de empleo a tiempo parcial superaba el 20% en el año 2007, en la Comunidad de Madrid no se alcanzaba el 11%. Este dato pone de manifiesto que esta región todavía necesita un impulso del empleo a tiempo parcial para poder alcanzar los niveles medios europeos. Esta modalidad de empleo presenta una especial importancia en las regiones del Norte de Europa, y especialmente en el caso de los Países Bajos. Así, en 2007, la tasa de empleo a tiempo parcial en la región de Noord-Holland rozaba casi el 50%, muy por encima de los niveles medios europeos y sobre todo de los niveles registrados en las regiones del Sur de Europa.

Un análisis de la tasa de empleo a tiempo parcial para hombres y mujeres por separado pone de manifiesto que se trata de una modalidad de empleo especialmente relevante entre el colectivo femenino, siendo esta pauta aplicable a la mayoría de las regiones europeas. Así, los datos revelan que en 2007 la tasa de empleo a tiempo parcial en la UE-15 ascendía al 36,5% entre las mujeres, frente a tan sólo el 6,7% observado para los hombres (esto es, 5,4 veces más para las primeras). En la Comunidad de Madrid también se observan estas diferencias de género, alcanzando la tasa de empleo a tiempo parcial un 19,8% entre el colectivo femenino en 2007. Para este mismo año la correspondiente tasa de empleo entre los hombres ni siquiera llegaba al 4% (cinco veces más entre las primeras).

Estas diferencias de género en la modalidad de empleo a tiempo parcial son, si cabe, más acusadas entre las regiones del Norte de Europa, con diferencias que en el año 2007 superan incluso los 40 puntos porcentuales. Es el caso, por ejemplo, de la región de Noord-Holland en la que la tasa de empleo a tiempo parcial entre el colectivo femenino ascendía al 73,2% en 2007, frente al 26,4% registrado para el colectivo masculino para esta misma fecha. Con todo y ente último caso, el peso del empleo parcial entre las mujeres es de 2,8 veces el peso

registrado entre los hombres. Medidas relativas que, en buena lógica, son más representativas del grado de incidencia del empleo parcial.

Tabla 14.- Tasa de empleo (sobre población de 15 a 64 años) en las principales regiones europeas. 2003-2007, medias anuales

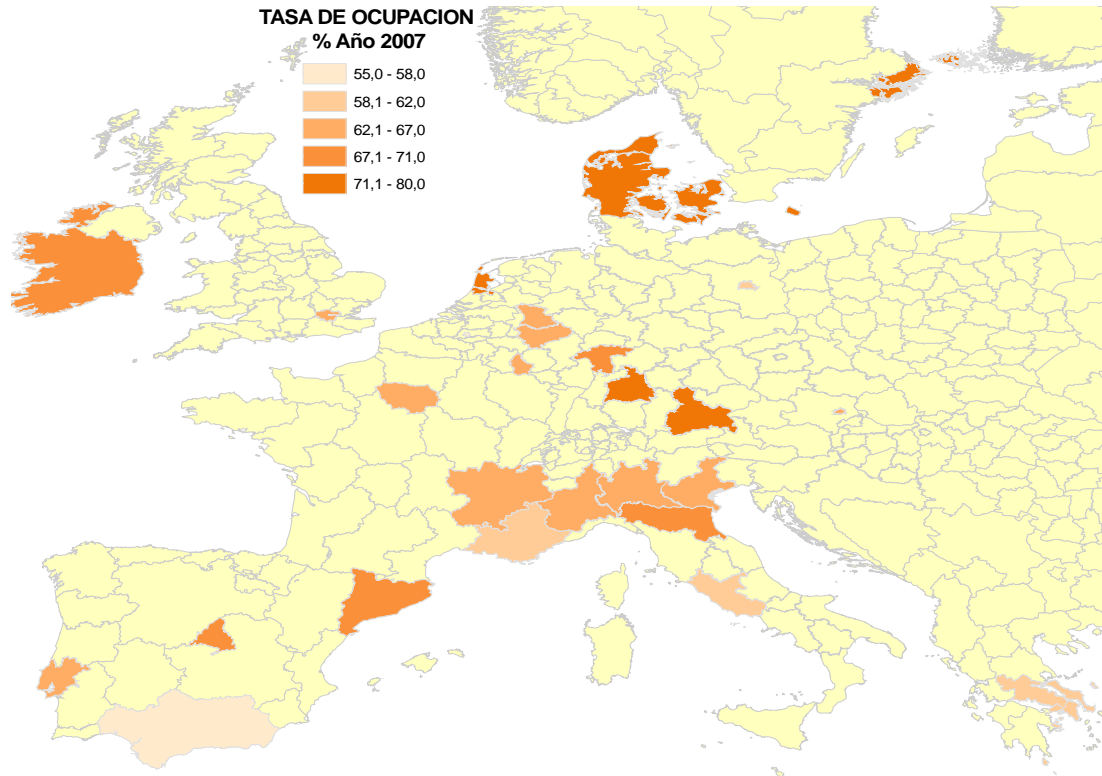
		Total			Hombres			Mujeres		
		2003	2007	Incr. 2003-2007	2003	2007	Incr. 2003-2007	2003	2007	Incr. 2003-2007
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA										
de21	Oberbayern	70,8	74,5	3,7	78,4	79,9	1,5	63,3	69	5,7
ie02	Southern and Eastern	66,2	69,6	3,4	75,8	77,5	1,7	56,6	61,5	4,9
gr30	Attiki	58,7	62,4	3,7	72,8	75,3	2,5	45,3	50,2	4,9
es30	Comunidad de Madrid	64,2	70,8	6,6	76,6	79,7	3,1	52,1	62	9,9
es51	Cataluña	66,3	71	4,7	78,2	80,2	2	54,3	61,5	7,2
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	62,2	64,2	2	73,3	72,3	-1	50,9	56,1	5,2
at13	Wien	66,4	67	0,6	71,3	72,9	1,6	61,6	61,3	-0,3
se11	Stockholm	76,9	76	-0,9	77,7	77,9	0,2	76,1	74,1	-2
uki1	Inner London	64,2	64,2	0	70,9	71,4	0,5	57,5	57	-0,5
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)										
be10	Région de Bruxelles-Capitale	53,2	54,8	1,6	59,1	61,4	2,3	47,4	48,3	0,9
dk01	Hovedstaden	75,1	77,1	2	79,6	81	1,4	70,5	73,2	2,7
de11	Stuttgart	70	73,9	3,9	76,7	79,9	3,2	63,2	67,9	4,7
de71	Darmstadt	68	70,6	2,6	74,5	76,7	2,2	61,3	64,6	3,3
dea1	Düsseldorf	62,6	66,8	4,2	70,7	72,7	2	54,8	61	6,2
dea2	Köln	62,8	67,2	4,4	70,7	73,6	2,9	54,9	60,8	5,9
fr10	Île de France	65,4	66,7	1,3	69,3	70,7	1,4	61,6	63	1,4
fr71	Rhône-Alpes	65,2	66	0,8	71,9	71,8	-0,1	58,6	60,3	1,7
itc1	Piemonte	63,4	64,9	1,5	73,2	73,4	0,2	53,5	56,3	2,8
itc4	Lombardia	63,9	66,7	2,8	75,2	76,7	1,5	52,4	56,6	4,2
itd3	Veneto	63,6	65,8	2,2	75,7	77,2	1,5	51,2	54	2,8
itd5	Emilia-Romagna	68,3	70,3	2	76,4	78,4	2	60,2	62	1,8
ite4	Lazio	55,9	59,7	3,8	70,2	71,7	1,5	42,1	48,1	6
nl32	Noord-Holland	74,7	76,7	2	81,3	82,4	1,1	68	70,9	2,9
fi20	Åland	78,6	79,5	0,9	81,4	82,6	1,2	75,7	76,4	0,7
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)										
gr24	Sterea Ellada	59,5	61,1	1,6	76,1	76,8	0,7	41,7	44,3	2,6
es61	Andalucía	51	58,1	7,1	66,1	71	4,9	35,8	44,9	9,1
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	60,3	60,2	-0,1	66,6	65,4	-1,2	54,4	55,2	0,8
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO										
de30	Berlin	58	62,4	4,4	60,5	64,2	3,7	55,3	60,6	5,3
pt17	Lisboa	67	67,3	0,3	72,2	70,3	-1,9	62,1	64,5	2,4
uki2	Outer London	70,3	70,1	-0,2	78,1	78	-0,1	62,6	62,3	-0,3
eu25	Unión Europea (25 países)	62,9	65,7	2,8	70,8	72,9	2,1	55,1	58,5	3,4
eu15	Unión Europea (15 países)	64,4	66,8	2,4	72,6	74,1	1,5	56,1	59,6	3,5

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Por último, el análisis de la población ocupada se completa con las tasas de empleo sobre la población de 15 a 64 años. Como muestran los datos recogidos en la Tabla 14, la tasa de empleo se situaba, en 2007, por encima del 65% en la UE-25 y por encima del 66% en la UE-15. Con respecto a los valores de 2003, dichas tasas han experimentado un incremento acumulado del 2,8% y 2,4% respectivamente. La Comunidad de Madrid es la segunda región, de las treinta analizadas, que ha registrado, durante dicho periodo, la tasa de variación acumulada más alta, con un valor del 6,6%. Tan sólo otra región española, Andalucía, supera a la Comunidad de Madrid en este aspecto (con una tasa del 7.1%). Por otro lado, hay que señalar que sólo tres regiones han experimentado un retroceso en términos de tasa de empleo. Son las regiones de

Stockholm, Provence-Alpes-Côte d'Azur y Outer London, si bien las disminuciones en la tasa de empleo han sido en todo caso inferiores al 1% a lo largo del periodo estudiado.

Mapa 2.- Tasa de Ocupación. Porcentaje sobre Población Activa, 2007.



Fuente: Elaboración Propia.

En 2007, la tasa de empleo en la Comunidad de Madrid superaba el 70% situándose, por tanto, por encima de los niveles medios europeos. Esta posición ventajosa se da tanto para las mujeres como para los hombres. Entre el colectivo masculino las tasas de empleo ascendían al 72,9% y 74,1% en la media de la UE-25 y de la UE-15, respectivamente, mientras que para la Comunidad de Madrid se registraba un valor de casi el 80%. Para el colectivo femenino la tasa de empleo en esta región se situaba en el 62%, por encima de los valores medios de la UE-25 y de la UE-15 (del 58,5% y 59,6% respectivamente).

Los datos anteriores vuelven a proporcionar evidencia de un mercado laboral con un claro peso del colectivo masculino. Comparando los valores de la tasa de empleo de hombres y mujeres en 2007, observamos que en todas las regiones el colectivo masculino supera al femenino en este aspecto. Para la media de la UE-15 y UE-25, encontramos un valor de la tasa de empleo masculina un 24% superior que la femenina. Para la Comunidad de Madrid estas diferencias son más acentuadas, llegando al 28,5%, lo que pone de manifiesto que, aunque la situación laboral de las mujeres ha venido mejorando en los últimos años, todavía experimentan una posición de relativa desventaja con respecto al colectivo masculino. Las regiones que presentan en 2007 el mayor acercamiento entre hombres y mujeres en términos de tasa de empleo son Stockholm y Berlin.

3.3-Desempleo

Un estudio completo del mercado laboral requiere un análisis adicional de la población desempleada y de la tasa de paro. Los datos de la Tabla 15 reflejan un descenso en el número de parados tanto en la media de la UE-25 como de la UE-15. En el primer grupo de regiones la tendencia negativa en la evolución del número de desempleados ha sido considerablemente más acusada que la correspondiente a la UE-15. En el primer caso, la tasa de variación acumulada a lo largo del periodo 2003-2007 se situaba en el -4,7%, frente al -2,2% registrado en la media de la UE-15. Dichas tasas de variación se corresponden con descensos del volumen de parados de 3,388 y 1,24 millones de personas respectivamente. En la Comunidad de Madrid, el número de parados ha permanecido prácticamente inalterado a lo largo del periodo 2003-2007, registrándose tan sólo un incremento acumulado del 0.1%.

Cuando se analiza la evolución de los parados por sexo encontramos diferencias importantes entre la Comunidad de Madrid y la media de la UE-15 y UE-25. El descenso en el número de parados registrado a nivel europeo se debe en gran medida a la reducción de los hombres parados. Este colectivo ha experimentado una disminución del 5.3% en la UE-25 y del 2.8% en la UE-15 a lo largo del periodo analizado, mientras que para el colectivo femenino las cifras correspondientes se sitúan en el 4% y 1,5%, respectivamente. Sin embargo, en la Comunidad de Madrid, mientras que los hombres han experimentado un incremento acumulado del número de parados del 0,9%, las mujeres han visto reducir el volumen de desempleo, con una disminución acumulada del 0,5%.

En concordancia con la disminución en el número de parados observado tanto en el conjunto de la UE-15 como de la UE-25 a lo largo del periodo 2003-2007, los datos de la Tabla 16 muestran un claro descenso en la tasa de paro en ambos bloques. En el caso de la UE-15 la tasa de paro ha pasado del 8.1% al 7%, mientras que en la UE-25 dicha disminución ha sido mayor, pasando del 9,1% al 7,2%.

Esta tendencia decreciente de la tasa de desempleo se aprecia igualmente en el caso de la Comunidad de Madrid a pesar de que, como vimos en los datos de la Tabla 15, esta región había visto incrementar ligeramente el número total de parados. En concreto, la tasa de paro en la Comunidad de Madrid se situaba en 2007 en el 6,3%, frente al 7,4% registrado en el año 2003, lo que pone de manifiesto los avances en materia de desempleo experimentados por esta región en los últimos años y que solo se verían truncados más tarde entrado ya bien el año 2008.

Además de las regiones que experimentaron un aumento de parados a lo largo de 2003-2007, la mayoría de ellas registran también un incremento en las tasas de paro. La Comunidad de Madrid es una de las pocas zonas que presenta una pauta de comportamiento distinta en este aspecto, con un aumento acumulado del número de parados del 0,1% y una disminución acumulada de la tasa de paro del 1,1%. Las otras regiones que muestran un patrón similar entre número de desempleados y tasa de paro son las regiones de Köln, Lombardia y Veneto. Si bien en dichas regiones el aumento en el número de parados ha sido más significativo que la reducción en la tasa de paro, al contrario de lo observado para la Comunidad de Madrid.

Tabla 15.- Población parada por sexo: 2003-2007, miles de personas (Población 15-64 años)

	total				Hombres				Mujeres				
	2003	2007	Varic. Absoluta	TVI	2003	2007	Varic.	TVI	2003	2007	Varic.	TVI	
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA													
de21	Oberbayern	107,1	98,4	- 8,7	-2,1%	62,8	50,1	- 12,7	-5,5%	44,2	48,3	4,1	2,2%
ie02	Southern and Eastern	64,4	73,3	8,9	3,3%	39,5	45,6	6,1	3,7%	24,8	27,8	3,0	2,9%
gr30	Attiki	150,4	137,8	- 12,6	-2,2%	58,8	53,5	- 5,3	-2,3%	91,6	84,3	- 7,3	-2,1%
es30	Comunidad de Madrid	204,4	205,1	0,7	0,1%	85,3	88,4	3,1	0,9%	119,0	116,7	- 2,3	-0,5%
es51	Cataluña	335,6	246,0	- 89,6	-7,5%	154,2	119,1	- 35,1	-6,3%	181,4	126,9	- 54,5	-8,5%
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	7,1	8,6	1,5	4,9%	3,4	4,2	0,8	5,4%	3,8	4,4	0,6	3,7%
at13	Wien	61,6	70,2	8,6	3,3%	37,1	38,4	1,3	0,9%	24,6	31,8	7,2	6,6%
se11	Stockholm	51,6	60,0	8,4	3,8%	28,0	29,5	1,5	1,3%	23,6	30,5	6,9	6,6%
uki1	Inner London	126,4	122,4	- 4,0	-0,8%	79,8	70,4	- 9,4	-3,1%	46,6	51,9	5,3	2,7%
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)													
be10	Région de Bruxelles-Capitale	65,0	78,7	13,7	4,9%	36,9	44,2	7,3	4,6%	28,1	34,5	6,4	5,3%
dk01	Hovedstaden	154,7	110,5	- 44,2	-8,1%	74,0	53,6	- 20,4	-7,7%	80,7	56,9	- 23,8	-8,4%
de11	Stuttgart	116,4	105,1	- 11,3	-2,5%	67,9	55,4	- 12,5	-5,0%	48,5	49,7	1,2	0,6%
de71	Darmstadt	126,2	137,6	11,4	2,2%	72,0	77,3	5,3	1,8%	54,3	60,3	6,0	2,7%
dea1	Düsseldorf	216,8	215,6	- 1,2	-0,1%	136,5	127,3	- 9,2	-1,7%	80,2	88,3	8,1	2,4%
dea2	Köln	157,3	165,3	8,0	1,2%	92,6	91,7	- 0,9	-0,2%	64,6	73,6	9,0	3,3%
fr10	Île de France	469,0	459,1	- 9,9	-0,5%	260,4	233,4	- 27,0	-2,7%	208,6	225,8	17,2	2,0%
fr71	Rhône-Alpes	190,3	182,1	- 8,2	-1,1%	86,7	86,5	- 0,2	-0,1%	103,5	95,6	- 7,9	-2,0%
itc1	Piemonte	92,4	82,2	- 10,2	-2,9%	36,5	38,2	1,7	1,1%	55,9	44,0	- 11,9	-5,8%
itc4	Lombardia	151,6	152,9	1,3	0,2%	62,1	67,9	5,8	2,3%	89,5	85,0	- 4,5	-1,3%
itd3	Veneto	70,7	73,3	2,6	0,9%	28,7	26,5	- 2,2	-2,0%	42,1	46,8	4,7	2,7%
itd5	Emilia-Romagna	58,0	57,4	- 0,6	-0,3%	20,5	23,2	2,7	3,1%	37,4	34,2	- 3,2	-2,2%
ite4	Lazio	195,9	151,0	- 44,9	-6,3%	89,1	70,9	- 18,2	-5,6%	106,8	80,1	- 26,7	-6,9%
nl32	Noord-Holland	52,2	42,2	- 10,0	-5,2%	27,9	20,5	- 7,4	-7,4%	24,2	21,7	- 2,5	-2,7%
fi20	Åland												
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)													
qr24	Stereia Ellada	23,6	23,3	- 0,3	-0,3%	10,3	7,8	- 2,5	-6,7%	13,2	15,6	2,4	4,3%
es61	Andalucía	599,8	471,0	- 128,8	-5,9%	272,0	208,6	- 63,4	-6,4%	327,8	262,4	- 65,4	-5,4%
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	194,5	190,0	- 4,5	-0,6%	94,6	90,8	- 3,8	-1,0%	99,9	99,2	- 0,7	-0,2%
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO													
de30	Berlin	311,4	293,5	- 17,9	-1,5%	186,2	174,2	- 12,0	-1,7%	125,2	119,3	- 5,9	-1,2%
pt17	Lisboa	114,4	126,8	12,4	2,6%	57,6	67,6	10,0	4,1%	56,8	59,3	2,5	1,1%
uki2	Outer London	131,4	137,2	5,8	1,1%	75,0	75,2	0,2	0,1%	56,4	62,0	5,6	2,4%
eu25	Unión Europea (25 países)	19.411,6	16.023,4	- 3.388,2	-4,7%	9.976,5	8.039,9	- 1.936,6	-5,3%	9.401,8	7.983,5	- 1.418,3	-4,0%
eu15	Unión Europea (15 países)	14.512,4	13.272,1	- 1.240,3	-2,2%	7.433,7	6.647,6	- 786,1	-2,8%	7.045,5	6.624,6	- 420,9	-1,5%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Tabla 16.- Tasa de paro por sexo y edad 2002-2006 (Población 15-64 años)

	Total		Hombres		Mujeres		<25 años		25 y mas		
	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	2003	2007	
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA											
de21	Oberbayern	5,0	4,3	5,3	4,1	4,6	4,6	6,3	6,6	4,9	4,0
ie02	Southern and Eastern	4,5	4,5	4,8	4,9	4,1	3,9	8,7	8,9	3,6	3,7
gr30	Attiki	8,8	7,6	5,9	5,1	13,0	10,9	24,7	20,1	7,3	6,6
es30	Comunidad de Madrid	7,4	6,3	5,3	4,9	10,1	8,0	17,0	17,0	6,2	5,1
es51	Cataluña	10,0	6,5	8,0	5,6	13,0	7,8	22,2	13,5	8,3	5,7
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	3,7	4,1	3,0	3,6	4,7	4,7	10,9	15,2	3,1	3,3
at13	Wien	7,8	8,3	8,8	8,5	6,6	8,1	13,4	15,3	7,1	7,3
se11	Stockholm	5,1	5,6	5,5	5,3	4,8	5,9	12,7	20,1	4,2	3,9
uki1	Inner London	9,0	8,4	10,2	8,6	7,4	8,0	18,2	22,2	7,5	6,3
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)											
be10	Région de Bruxelles-Capitale	15,6	17,1	15,9	17,1	15,2	16,9	35,1	34,4	13,8	15,5
dk01	Hovedstaden	5,4	3,8	4,8	3,5	6,1	4,2	9,2	7,9	4,8	3,1
de11	Stuttgart	5,9	5	6,2	4,9	5,5	5,2	8,2	7,6	5,5	4,7
de71	Darmstadt	6,8	7,1	7	7,3	6,5	6,9	9,8	11,3	6,5	6,6
dea1	Dusseldorf	9,1	8,5	10,2	9,3	7,7	7,7	12,5	14,5	8,7	7,9
dea2	Köln	8	7,7	8,3	7,8	7,6	7,6	12,1	11,4	7,6	7,3
fr10	Île de France	8,7	8,1	9,3	8	8,1	8,3	18,8	17,7	7,6	7,1
fr71	Rhône-Alpes	7,1	6,5	6	5,8	8,5	7,4	14,2	15,9	6,3	5,4
itc1	Piemonte	4,8	4,2	3,3	3,5	6,8	5,2	17,6	14,3	3,7	3,5
itc4	Lombardia	3,6	3,4	2,5	2,6	5,2	4,6	10,9	12,9	2,9	2,7
itd3	Veneto	3,4	3,3	2,3	2	5	5,2	8,8	8,4	2,8	2,9
itd5	Emilia-Romagna	3	2,9	1,9	2,1	4,5	3,9	8,8	10,8	2,5	2,3
ite4	Lazio	8,7	6,4	6,5	5,1	12	8,2	33,7	24,9	6,8	5,1
nl32	Noord-Holland	3,8	2,9	3,7	2,7	3,9	3,3	6,2	5,6	3,3	2,5
fi20	Åland	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)											
gr24	Stereia Ellada	9,7	9,4	6,7	5	15,1	16,7	24	26,2	7,8	7,7
es61	Andalucía	18,6	12,8	13,7	9,5	26,3	17,6	30,2	23,3	16,6	11,1
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	9,7	9,3	9	8,5	10,6	10,2	18,5	19,8	8,7	8,1
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO											
de30	Berlín	18	16,3	20	18,2	15,8	14,2	21,4	21,2	17,6	15,8
pt17	Lisboa	8,1	8,9	7,8	9,2	8,6	8,5	18,1	18,7	7,1	8,1
uki2	Outer London	5,8	5,9	6	5,8	5,6	5,9	15,6	16,7	4,2	4,1
eu25	Unión Europea (25 países)	9,1	7,2	8,4	6,6	10	8	18,4	15,4	7,8	6,2
eu15	Unión Europea (15 países)	8,1	7	7,4	6,4	8,9	7,8	15,8	15	7	6

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

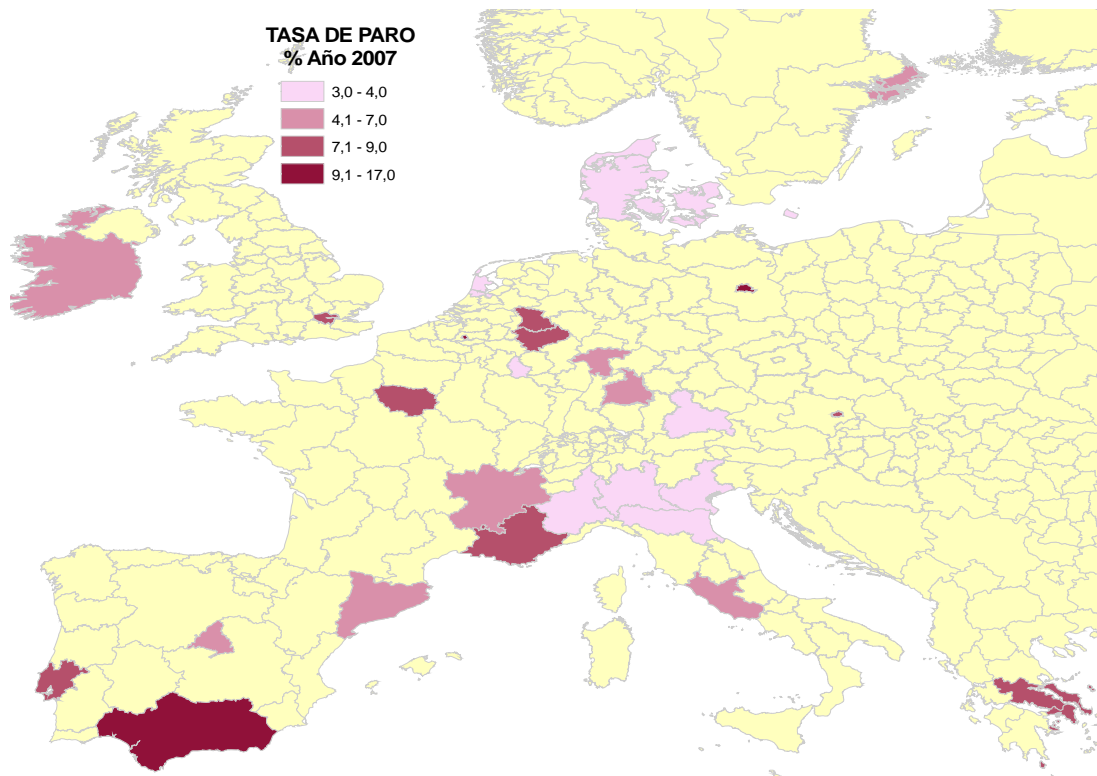
Por otra parte, si comparamos los valores de la tasa de paro en 2007 en la Comunidad de Madrid (6,3%) con los niveles medios europeos (7% en la UE-15 y 7,2% en la UE-25), se pone de manifiesto la posición favorable de esta región en materia de desempleo. Esta posición favorable se observa especialmente entre el colectivo masculino, que registró una tasa de paro del 4.9% frente a los valores del 6,4% y 6,6% registrados en la media de la UE-15 y la UE-25 respectivamente. Para el caso de las mujeres, la tasa de paro se situaba en 2007 en el 8%, coincidiendo con la media de la UE-25, y ligeramente superior al 7,8% observado para la UE-15. A pesar que todavía en 2007 las mujeres se encuentran en una situación más desfavorable que los hombres en términos de tasa de paro, cabe señalar que se ha producido una leve mejora con respecto al año 2003. Así mientras que para los hombres la tasa de paro se ha

reducido a lo largo de este periodo en tan sólo un 0.4%, para las mujeres dicha disminución ha sido de casi el 2%.

Un análisis de las tasas de paro por grupos de edad revela que el colectivo de menores de 25 años presenta un mayor riesgo de desempleo. En 2007 la tasa de paro de dicho colectivo se situaba en torno al 15% para la media de la UE-15 y UE-25, más del doble del valor registrado para el grupo de personas mayores de 25 años que ascendía al 6%. Si bien, para ambos grupos de edad se observa una tendencia decreciente con respecto al 2003.

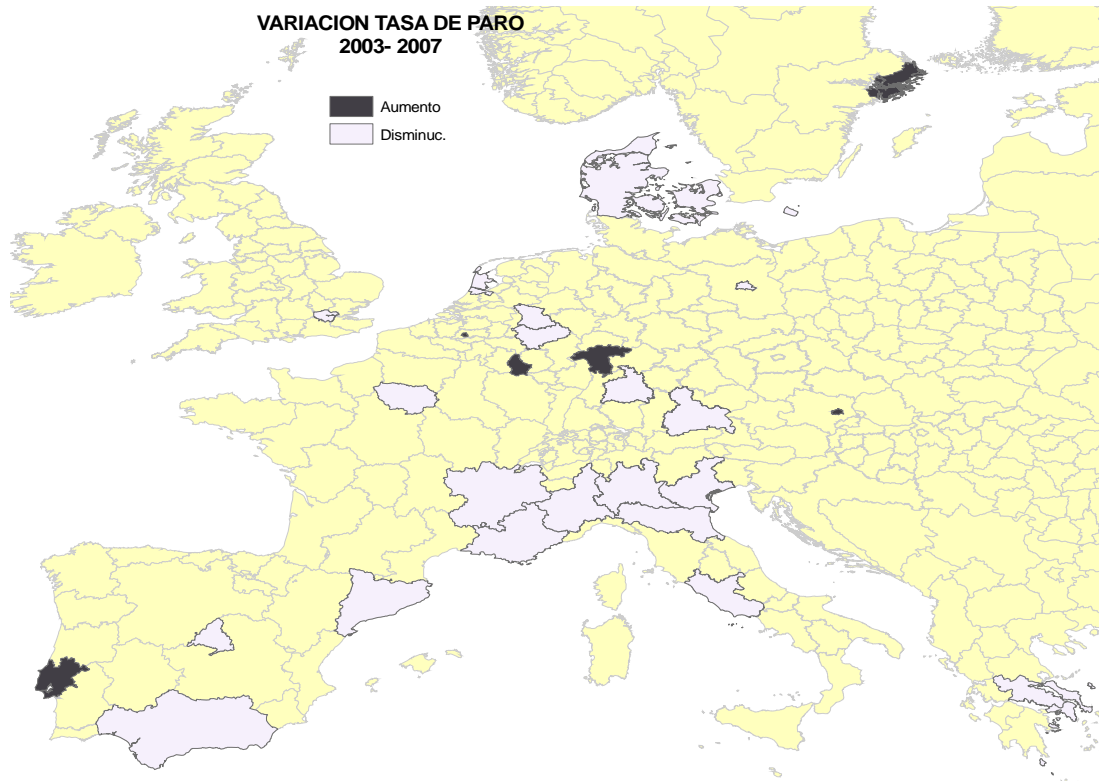
En la Comunidad de Madrid estas diferencias por grupos de edad son más latentes. Así, mientras que para los mayores de 25 años la tasa de paro apenas superaba el 5% en el año 2007, el colectivo de jóvenes de esta región registraba una tasa de paro del 17%. Además, a la vez que para el primer grupo se observa una disminución de más de un 1% con respecto al año 2003, para los jóvenes la tasa de paro ha permanecido en el nivel del 17% a lo largo del periodo 2003-2007.

Mapa 3.- Tasa de Paro. Porcentaje sobre Población Activa, Año 2007.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat

Mapa 4.- Variaciones en la Tasa de Paro. Años 2003-2007.



Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

4.-Conclusiones

- Utilizando los datos publicados por Eurostat para el periodo 2003-2007 este estudio proporciona una visión de la evolución de los principales indicadores laborales para treinta regiones europeas consideradas más significativas desde un punto de vista económico. Las regiones han sido seleccionadas en base a una serie de indicadores de tipo económico a efectos de facilitar la comparación entre ellas de lo sucedido en sus respectivos mercados laborales. Dentro de estas regiones se encuentra la Comunidad de Madrid, que durante el periodo objeto de estudio destaca por presentar un comportamiento bastante favorable en términos de empleo.
- Si bien es cierto que el periodo analizado no permite examinar los efectos de la crisis actual, de la que se empezaron a mostrar los primeros síntomas especialmente a partir del tercer trimestre de 2008, es importante ver cómo el conjunto de regiones han evolucionado en los años anteriores. En concreto, y aunque la situación actual hará muy difícil la consecución de los Objetivos de Lisboa para 2010 en la mayoría de las regiones, la tendencia claramente favorable mostrada a lo largo del periodo 2003-2007 permite albergar esperanzas de recuperar la senda de expansión de empleo, una vez superada la actual crisis.
- Centrándonos, por tanto, en los resultados observados para el periodo 2003-2007, el presente trabajo pone de manifiesto que, si bien se produce una ligera desaceleración con respecto a la situación de 2006, el año 2007 sigue siendo un año de importante expansión económica para la mayoría de las regiones. Este aspecto queda claramente reflejado en la tasa de crecimiento del PIB del 2,7% y 2,9% observado para la media de la UE-15 y UE-25 respectivamente. Esta situación favorable se pone de manifiesto también en la evolución positiva del empleo. En este aspecto las regiones españolas de la muestra destacan por estar entre aquellas que han registrado un mayor incremento en el número de ocupados, lo que pone de manifiesto el comportamiento dinámico de su economía.
- Atendiendo al comportamiento de la población activa, la Comunidad de Madrid es la región que registra, con diferencia, el mayor incremento en el número de activos, siendo dicho incremento impulsado en su mayoría por el colectivo femenino. Además esta región destaca por ser la tercera, de las treinta regiones analizadas, con mayor peso del colectivo de activos con nivel de estudios terciarios, lo que pone de manifiesto el importante grado de cualificación de su fuerza laboral.
- El notable avance de la Comunidad de Madrid en términos de población activa queda latente cuando observamos la evolución de las tasas de actividad. A lo largo del periodo 2003-2007 la Comunidad de Madrid presenta uno de los mayores incrementos acumulados en sus tasas de actividad, siendo sólo superada por dos

regiones alemanas. Además, en línea con lo expuesto anteriormente, el avance experimentado en términos de tasas de actividad presenta un claro componente femenino.

- En materia de población ocupada se revela la posición ventajosa de la Comunidad de Madrid frente al resto. El crecimiento acumulado en el número de ocupados en esta región a lo largo del periodo 2003-2007 ascendió al 4.3%, muy por encima de los niveles registrados en la media de la UE-15 y de la UE-25, que se situaron en el 1,4% y 1,5% respectivamente. Por otro lado, al igual que lo observado para la población activa, el crecimiento de la población ocupada se ha visto claramente impulsado por el colectivo femenino que registró una tasa de variación acumulada del 6,1%.
- Del análisis sectorial de la población ocupada se desprende un claro dominio del sector servicios en la práctica totalidad de las regiones. En la Comunidad de Madrid también se observa esta pauta. Si bien es importante señalar el importante peso del sector de Intermediación Financiera, con un porcentaje de ocupados en este sector que ascendía en 2007 al 21%, en comparación con los niveles medios europeos que se situaron en torno al 13%. Por otro lado, los datos ponen de manifiesto que la construcción seguía siendo, en 2007, un sector de especial importancia en la Comunidad de Madrid. No obstante observando la evolución del número de ocupados a lo largo del periodo 2003-2007 empieza a mostrarse una cierta ralentización del sector.
- Durante el periodo 2003-2007 el empleo a tiempo parcial ha visto aumentar su importancia en el grueso de las regiones objeto de estudio. La Comunidad de Madrid, al igual que la mayoría de las regiones del Sur de Europa, presentaba en 2007 unas tasas de empleo a tiempo parcial por debajo de los niveles medios europeos, lo que pone de manifiesto que esta sigue siendo una modalidad de empleo relativamente poco frecuente en dichas regiones. No obstante, si observamos la evolución a lo largo del periodo 2003-2007, la Comunidad de Madrid presenta un avance en el empleo a tiempo parcial superior a la media de la UE-15 y UE-25.
- La Comunidad de Madrid destaca por ser la segunda región, después de Andalucía, que registra el mayor crecimiento en términos de tasa de empleo a lo largo del periodo 2003-2007. Frente a las tasas de variación acumuladas del 2,8% y 2,4% observados en la UE-25 y UE-15, respectivamente, en la Comunidad de Madrid la correspondiente tasa ascendía al 6,6%. Esta tendencia claramente favorable ha situado la tasa de empleo de esta región por encima del 70% (y en casi el 80% para el colectivo masculino).
- Tanto en el conjunto de la UE-25 como de la UE-15 se registra una disminución en el número de parados a lo largo del periodo objeto de estudio, si bien en el primer caso la disminución ha sido significativamente mayor. En el caso de la Comunidad de Madrid, los datos revelan que el número de parados ha permanecido prácticamente inalterado entre los años 2003 y 2007. Sin embargo debe señalarse que en el seguimiento separado para hombres y mujeres se pone de manifiesto

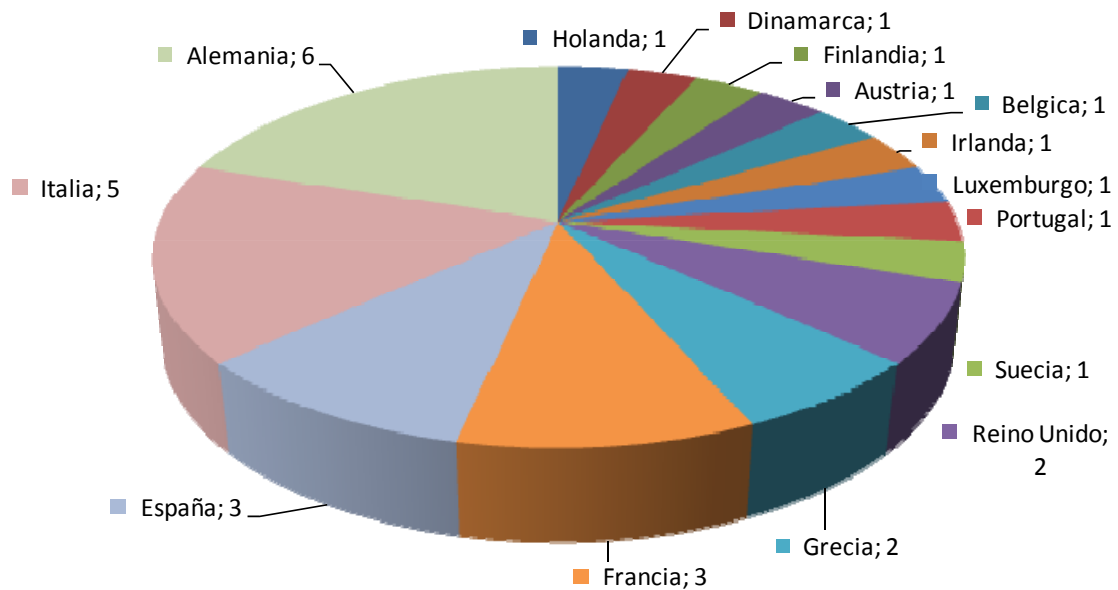
que son los primeros, en esta región, los que han experimentando los resultados más desfavorables, mientras que entre el colectivo femenino se ha producido un descenso en el número total de desempleados.

- Sin embargo, a pesar de que el número de parados en la Comunidad de Madrid apenas ha registrado variación alguna, cuando nos fijamos en los valores de la tasa de paro los resultados son distintos. En esta región se ha pasado de una tasa de paro del 7,4% en 2003 a un valor del 6,3% en 2007. Además, para este año, la tasa de paro en esta región se encontraba por debajo de los niveles medios europeos, que se situaban en torno al 7%, lo que indica que la situación relativamente favorable de la Comunidad de Madrid en lo que a tasa de paro se refiere, resultado que queda especialmente latente cuando nos fijamos en el colectivo masculino.
- En resumen, puede concluirse que la Comunidad de Madrid ha registrado una tendencia claramente positiva en la mayoría de los principales indicadores laborales a lo largo del periodo 2003-2007. Este comportamiento es relevante ya que, si bien la situación de crisis actual ha supuesto un retroceso a nivel general, afectando al buen funcionamiento del mercado laboral, cabe esperar que la regiones que han presentado unas tendencias más favorables en los años anteriores, y entre las que se encuentra la Comunidad de Madrid, vuelvan a recuperar sendas positivas a medio plazo.

5.-Anexo

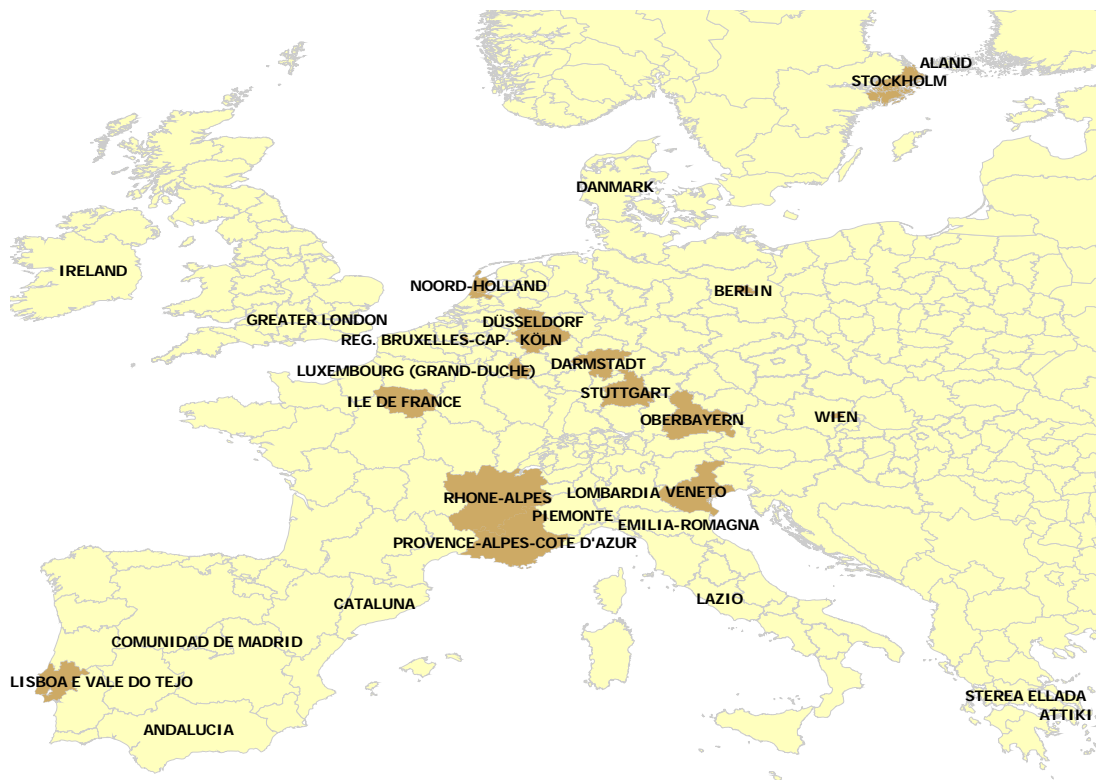
La distribución por países de las regiones seleccionadas, cuyo detalle queda recogido en la Tabla A.1, queda reflejada en el gráfico A.1. EL mayor número de regiones pertenecen a Alemania (seis), a Italia (cinco), Francia y España (con tres cada uno) y Reino Unido, con dos. La relación final de regiones expuesta hace que algunas de ellas no ostenten una posición destacada en términos de PIB per capita dentro de la UE-15. Este sería el caso, por ejemplo, de Andalucía en España o de Provence-Alpes-Côte d'Azur en Francia. La misma situación se repite para las regiones de Stera Ellada en Grecia, Lisboa en Portugal, o Berlin en Alemania, que han resultado incluidas por su condición de capitales.

Gráfico A.1.- Distribución por países de la muestra de regiones seleccionadas.



Fuente: Elaboración propia.

Mapa A.1.- Regiones seleccionadas.



Fuente: Elaboración propia.

Tabla A.1.- Regiones incluidas. Principales indicadores. Miles de Personas y Millones (Paridades Poder de Compra)

PAIS	REGION	POBLACION (2005)	Ranking Población	PIB PPC (2005)	Ranking PIB	% PIB UE15	PIB PER CAPITA PPC (2005)	RANKING PIBpc
Francia	Île de France	11.445	1	442.538	1	4,5	38.666	6
R. Unido	Inner London	2.942	34	199.434	3	2,0	67.798	1
España	Comunidad de Madrid	5.880	6	176.376	5	1,8	29.997	28
Italia	Lazio	5.287	9	151.537	8	1,5	28.660	39
Irlanda	Southern and Eastern	3.047	33	107.647	21	1,1	35.420	13
Holanda	Noord-Holland	2.603	41	90.166	25	0,9	34.647	16
Alemania	Berlin	3.392	30	74.862	35	0,8	22.075	128
Suecia	Stockholm	1.881	72	72.577	36	0,7	38.574	7
Portugal	Lisboa	2.770	36	65.968	42	0,7	23.816	100
Austria	Wien	1.639	92	65.164	44	0,7	39.774	5
Dinamarca	Denmark	5.419	8	176.376	7	1,8	28.376	40
Belgica	Région de Bruxelles-Capitale	1.013	149	54.540	58	0,6	53.876	3
Luxemburgo	Luxembourg (Grand-Duché)	465	188	27.541	134	0,3	59.202	2
Grecia	Stereia Ellada	558	177	12.768	173	0,1	22.928	116
Finlandia	Åland	27	215	833	213	0,0	31.245	19
Italia	Lombardia	9.434	2	288.373	2	2,9	30.567	22
España	Cataluña	6.860	4	199.434	4	2,0	27.346	47
Alemania	Oberbayern	4.225	18	187.594	6	1,9	37.091	9
Francia	Rhône-Alpes	5.982	5	156.686	9	1,6	25.291	72
Alemania	Dusseldorf	5.232	10	153.767	10	1,6	28.788	37
España	Andalucía	7.732	3	151.537	11	1,5	18.010	181
Alemania	Darmstadt	3.777	24	151.285	12	1,5	35.325	14
Italia	Veneto	4.719	13	150.616	13	1,5	27.691	43
Alemania	Stuttgart	4.005	22	139.261	14	1,4	31.060	20
Italia	Emilia-Romagna	4.170	19	133.399	15	1,4	28.684	38
Grecia	Attiki	3.988	23	130.679	16	1,3	29.361	34
Alemania	Köln	4.371	16	124.396	17	1,3	26.237	58
Francia	Provence-Alpes-Côte d'Azur	4.766	12	119.598	18	1,2	23.742	103
Italia	Piemonte	4.336	17	116.856	19	1,2	25.698	64
R. Unido	Outer London	4.511	15	114.678	20	1,2	24.308	92
PROMEMORIA		POBLACION (2004)		PIB PPC (2005)			PIB PER CAPITA PPC	
Unión Europea (15 países)		386.295,4		9.807.131,2			25.245,5	
Unión Europea (25 países)		460.419,2		10.786.153,3			23.318,2	

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

Existe una acusada disparidad entre las regiones seleccionadas en este estudio. Esta desigual evolución regional se refleja en las cifras de crecimiento de la actividad económica del período mencionado², de modo que el crecimiento del PIB regional oscila entre el valor máximo de 7,9% alcanzado en Luxemburgo y el 0,6% mínimo correspondiente a Åland (Finlandia). Dado que en general y acorde con la hipótesis de convergencia, la cifra de crecimiento se encuentra condicionada por el nivel de PIB considerado (las regiones más ricas suelen exhibir cifras de crecimiento inferiores), se ha procedido a clasificar a unas y otras en función de estas dos dimensiones, puestas en relación con el conjunto de la UE15: crecimiento del PIB y valor de PIB per capita. Los valores de los indicadores se ofrecen en la Tabla A.2

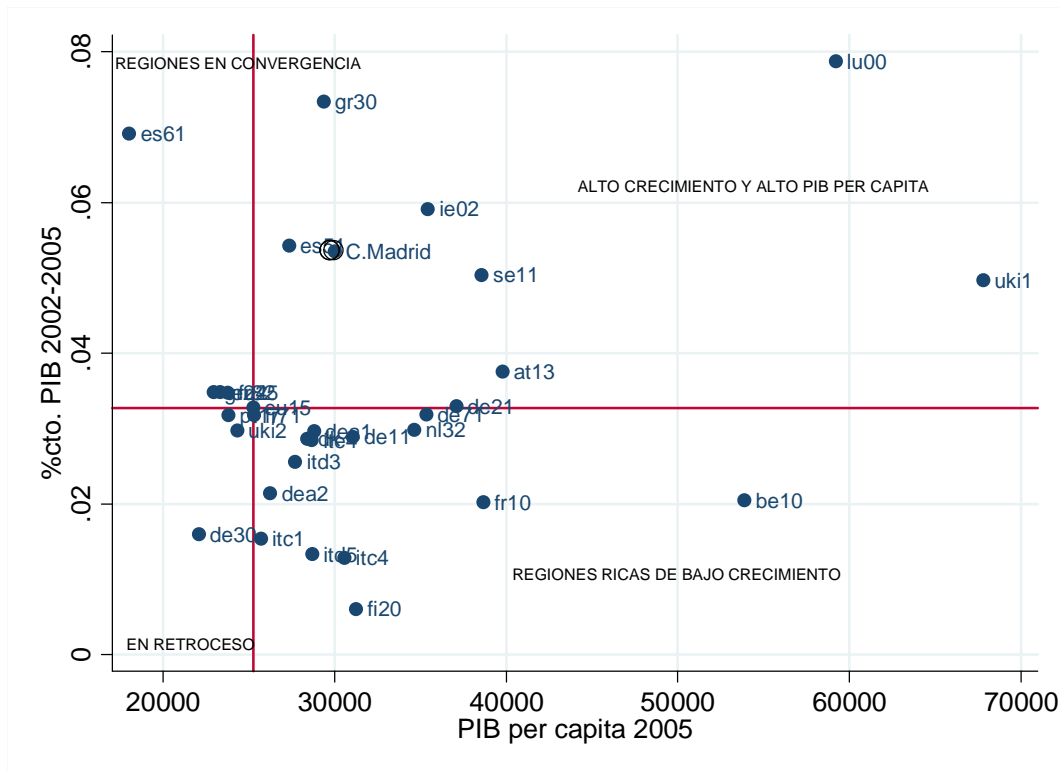
Tabla A.2.- Crecimiento y PIB per capita.

PAIS	NUTS	REGIONES	TVI media PIB 2002-2005	PPC (2005)
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA				
de	de21	Oberbayern	3,3%	37.090,8
ie	ie02	Southern and Eastern	5,9%	35.420,1
gr	gr30	Attiki	7,3%	29.360,7
es	es30	Comunidad de Madrid	5,4%	29.997,2
es	es51	Cataluña	5,4%	27.345,5
lu	lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	7,9%	59.201,8
at	at13	Wien	3,8%	39.773,8
se	se11	Stockholm	5,0%	38.573,5
uk	uki1	Inner London	5,0%	67.797,9
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)				
be	be10	Région de Bruxelles-Capitale/Brussels Hoofdstedelijk Gewest	2,0%	53.875,9
dk	Dk	Denmark	2,9%	28.375,5
de	de11	Stuttgart	2,9%	31.060,1
de	de71	Darmstadt	3,2%	35.325,0
de	dea1	Düsseldorf	3,0%	28.788,0
de	dea2	Köln	2,1%	26.236,5
fr	fr10	Île de France	2,0%	38.666,1
fr	fr71	Rhône-Alpes	3,2%	25.291,4
It	itc1	Piemonte	1,5%	25.698,2
It	itc4	Lombardia	1,3%	30.566,9
It	itd3	Veneto	2,6%	27.691,4
It	itd5	Emilia-Romagna	1,3%	28.684,3
It	ite4	Lazio	2,8%	28.660,3
nl	nl32	Noord-Holland	3,0%	34.647,4
fi	fi20	Åland	0,6%	31.245,3
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)				
gr	gr24	Sterea Ellada	3,5%	22.927,7
es	es61	Andalucía	6,9%	18.010,4
fr	fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	3,5%	23.742,4
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO				
de	de30	Berlín	1,6%	22.074,9
pt	pt17	Lisboa	3,2%	23.816,1
uk	uki2	Outer London	3,0%	24.308,1
PROMEMORIA				
eu25		Unión Europea (25 países)	3,5%	23.318,2
eu15		Unión Europea (15 países)	3,3%	25.245,5

Fuente: Elaboración propia

² A nivel regional, el último dato de PIB publicado por Eurostat corresponde al año 2005.

Gráfico A.2.- Regiones incluidas. Crecimiento y PIB per capita.



Fuente: Elaboración propia.

En función de las dimensiones señaladas, se conforman cuatro grupos de regiones:

- **Regiones de alto crecimiento y de elevado desarrollo económico.** Este grupo se caracteriza por cifras de incremento del PIB y de PIB per cápita superiores al conjunto de la UE15. Son, por tanto, regiones que a pesar de su alto desarrollo presentan simultáneamente un elevado dinamismo, lo que conduce a un ensanchamiento progresivo de su diferencia respecto al conjunto. Este grupo, conformado en su mayoría por regiones con el rango de capitalidad, queda integrado por Oberbayern (Alemania), Southern and Eastern Ireland (Irlanda), Attiki (Grecia), Comunidad de Madrid y Cataluña (España), Luxembourg (Luxemburgo), Wien (Austria), Stockholm (Suecia), e Inner London (R. Unido).

- **Regiones de elevado desarrollo económico y bajo crecimiento.** Este grupo, el más numeroso, se caracteriza por un nivel de PIB per capita superior a la media de la UE15 y por cifras de crecimiento inferiores. Queda configurado por Région de Bruxelles-Capitale (Bélgica), Denmark (Dinamarca), Stuttgart, Darmstadt, Düsseldorf, Köln (Alemania), Île de France, Rhône-Alpes (Francia), Piemonte, Lombardia, Veneto, Emilia-Romagna, Lazio (Italia), Noord-Holland (Holanda), y Åland (Finlandia).

- **Regiones de alto crecimiento y bajo desarrollo económico.** Este grupo engloba regiones con alto crecimiento del PIB per cápita que las sitúa en una senda de convergencia respecto a la media de la UE-15. Este colectivo queda configurado por Sterea Ellada (Grecia), Andalucía (España) y Provence-Alpes-Côte d'Azur (Francia).

- **Regiones de bajo crecimiento y desarrollo económico.** Las regiones incluidas en este grupo presentan un nivel de desarrollo comparativamente inferior al de la media de la UE15 y sus cifras de crecimiento son asimismo inferiores, por lo que la continuidad de resultados similares en los próximos años les alejaría de la convergencia respecto a la media de la UE15. Se trata de un grupo configurado por Berlin (Alemania), Lisboa (Portugal) y Outer London³ (R. Unido).

³ Esta región se ve condicionada por su relación con la metrópoli, Inner London, la cual exhibe altos niveles de desarrollo y de crecimiento.

Tabla A.3.- Resumen de indicadores regionales.

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de Eurostat.

NUTS	Región	Tasa de Actividad 2007	Índice (C.Madrid=100)	Tasa de ocupación 2007	Índice (C.Madrid=100)	Ocupados %cto. 2003-2007	Índice (C.Madrid=100)	Tasa de Paro 2007	Índice (C.Madrid=100)	Tasa de empleo femenina 2007	Índice (C.Madrid=100)	Tasa de empleo población 55-64 2007	Índice (C.Madrid=100)
ALTO CRECIMIENTO Y ALTO PIB PER CAPITA													
de21	Oberbayern	77,9	103,0	74,5	105,2	1,6%	37,2	4,3	68,3	69,0	111,3	56,5	115,5
ie02	Southern and Eastern	72,9	96,4	69,6	98,3	3,6%	85,2	4,5	71,4	61,5	99,2	54,1	110,6
gr30	Attiki	67,6	89,4	62,4	88,1	2,1%	48,6	7,6	120,6	50,2	81,0	38,2	78,1
es30	Comunidad de Madrid	75,6	100,0	70,8	100,0	4,3%	100,0	6,3	100,0	62,0	100,0	48,9	100,0
es51	Cataluña	76,0	100,5	71,0	100,3	4,0%	93,4	6,5	103,2	61,5	99,2	51,7	105,7
lu00	Luxembourg (Grand-Duché)	66,9	88,5	64,2	90,7	2,1%	50,0	4,1	65,1	56,1	90,5	32,0	65,4
at13	Wien	73,1	96,7	67,0	94,6	1,2%	28,1	8,3	131,7	61,3	98,9	36,6	74,8
se11	Stockholm	80,6	106,6	76,0	107,3	1,3%	31,0	5,6	88,9	74,1	119,5	72,3	147,9
Uki1	Inner London	70,1	92,7	64,2	90,7	1,0%	24,5	8,4	133,3	57,0	91,9	54,7	111,9
REGIONES RICAS (CRECEN MENOS QUE LA MEDIA UE-15)													
be10	Région de Bruxelles-Capitale	66,1	87,4	54,8	77,4	2,1%	50,4	17,1	271,4	48,3	77,9	38,3	78,3
dk01	Hovedstaden	80,2	106,1	77,1	108,9	0,8%	19,8	3,8	60,3	73,2	118,1	58,6	119,8
de11	Stuttgart	77,9	103,0	73,9	104,4	1,4%	32,5	5,0	79,4	67,9	109,5	58,2	119,0
de71	Darmstadt	76,1	100,7	70,6	99,7	0,7%	16,3	7,1	112,7	64,6	104,2	52,7	107,8
Dea1	Dusseldorf	73,1	96,7	66,8	94,4	1,6%	36,8	8,5	134,9	61,0	98,4	49,5	101,2
Dea2	Köln	72,9	96,4	67,2	94,9	2,2%	50,5	7,7	122,2	60,8	98,1	49,2	100,6
fr10	Île de France	72,7	96,2	66,7	94,2	1,2%	28,1	8,1	128,6	63,0	101,6	48,1	98,4
fr71	Rhône-Alpes	70,6	93,4	66,0	93,2	1,2%	28,9	6,5	103,2	60,3	97,3	39,6	81,0
itc1	Piemonte	67,8	89,7	64,9	91,7	0,3%	6,8	4,2	66,7	56,3	90,8	29,4	60,1
itc4	Lombardia	69,2	91,5	66,7	94,2	1,4%	31,9	3,4	54,0	56,6	91,3	31,6	64,6
itd3	Veneto	68,1	90,1	65,8	92,9	1,4%	33,5	3,3	52,4	54,0	87,1	31,0	63,4
itd5	Emilia-Romagna	72,4	95,8	70,3	99,3	1,4%	32,4	2,9	46,0	62,0	100,0	38,3	78,3
ite4	Lazio	63,8	84,4	59,7	84,3	1,8%	43,4	6,4	101,6	48,1	77,6	37,9	77,5
nl32	Noord-Holland	79,0	104,5	76,7	108,3	0,9%	21,7	2,9	46,0	70,9	114,4	51,9	106,1
fi20	Åland	81,9	108,3	79,5	112,3	1,1%	25,6	-	-	76,4	123,2	71,8	146,8
REGIONES EN CONVERGENCIA (MENOS RICAS QUE LA MEDIA PERO CRECEN A UN RITMO MAS ALTO)													
gr24	Stereia Ellada	67,6	89,4	61,1	86,3	0,7%	17,3	9,4	149,2	44,3	71,5	43,4	88,8
es61	Andalucía	66,7	88,2	58,1	82,1	5,2%	122,2	12,8	203,2	44,9	72,4	35,8	73,2
fr82	Provence-Alpes-Côte d'Azur	66,4	87,8	60,2	85,0	0,8%	18,5	9,3	147,6	55,2	89,0	36,8	75,3
REGIONES MENOS RICAS Y MENOR CRECIMIENTO													
de30	Berlin	74,7	98,8	62,4	88,1	1,4%	32,3	16,3	258,7	60,6	97,7	46,2	94,5
pt17	Lisboa	74,0	97,9	67,3	95,1	0,3%	6,6	8,9	141,3	64,5	104,0	46,9	95,9
uki2	Outer London	74,5	98,5	70,1	99,0	0,9%	20,6	5,9	93,7	62,3	100,5	58,9	120,4
eu25	Unión Europea (25 países)	70,9	93,8	65,7	92,8	1,5%	36,1	7,2	114,3	-	-	44,8	91,6
eu15	Unión Europea (15 países)	72,0	95,2	66,8	94,4	1,4%	33,8	7,0	111,1	58,5	94,4	46,5	95,1
	Media selección 30 Regiones	72,5	96,0	67,5	95,4	1,7%	39,1	7,1	112,3	59,6	96,1	46,6	95,4

