

PRESUPUESTOS GENERALES

2018

LIBRO **5**

Informe Económico-Financiero



Comunidad
de Madrid

**INFORME ECONÓMICO
FINANCIERO
PRESUPUESTOS GENERALES
2018
COMUNIDAD DE MADRID**



Dirección General de Economía
y Política Financiera
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
EMPLEO Y HACIENDA

Comunidad de Madrid

Octubre 2017

Índice

I. Resumen ejecutivo	4
II. Contexto internacional	8
III. Marco nacional.....	11
IV. Evolución reciente de la economía de la Comunidad de Madrid.....	16
IV.1. La Comunidad de Madrid en el contexto de las regiones europeas	16
IV.2. Crecimiento económico	20
IV.3. Demanda y producción.....	27
IV.3.A. Demanda interna	27
IV.3.B Demanda externa	30
IV.3.C. Inversión directa exterior	32
IV.3.D. Actividad productiva.....	35
IV.4. Precios y salarios.....	48
IV.5. Mercado laboral.....	51
IV.6. Tejido empresarial	56
V. Previsiones de futuro	59
VI. Anexo. Síntesis de otra información relevante sobre la Comunidad de Madrid	70
VI.1. Estructura económica de la Comunidad de Madrid	70
VI.2. Estructura demográfica de la Comunidad de Madrid.....	73
VI.3. Innovación	77
.....	77

I. Resumen ejecutivo

La economía de la Comunidad de Madrid ha mostrado una evolución muy favorable en el último año, consolidándose como uno de los puntales más sólidos del crecimiento en España, que a su vez ha destacado por su dinamismo entre los países de la zona del euro y del conjunto de la Unión Europea.

El avance del PIB regional durante 2016 se cifró en el 3,4% interanual, dos décimas por encima de la media nacional y notablemente superior a los registros de crecimiento de la Unión Europea y de la zona euro en ese mismo periodo (1,9% y 1,8% respectivamente). En 2017 se prolonga esta misma tendencia de elevado diferencial de crecimiento a favor de nuestra región. El último dato conocido, referido al segundo trimestre del año, fija en el 1,0% el incremento intertrimestral del PIB en la Comunidad de Madrid y del 0,9% en el conjunto nacional, frente al avance del 0,7% en la Unión Europea y el 0,6% de la zona del euro en el mismo periodo. En términos interanuales, los incrementos del PIB en el segundo trimestre son muy similares a los alcanzados en el cierre del año 2016 en los cuatro ámbitos territoriales.

Estos elevados registros de crecimiento regional y nacional han sido posibles gracias a la confluencia de factores estructurales y coyunturales, en un contexto internacional no exento de importantes riesgos e incertidumbres.

La evolución de la economía mundial ha dado muestras de recuperación en 2016, acelerándose a finales de año tras sortear las incertidumbres políticas. El año 2016 se cerró con un crecimiento mundial del 3,2%, más positivo de lo esperado tras un año que comenzó flojo, con signos de lenta recuperación en las economías avanzadas, lastradas por la inestabilidad financiera y la desaceleración del comercio mundial, junto con la incertidumbre previa y posterior desenlace del referéndum en Reino Unido que, en junio, votaba por la salida de la Unión Europea. La segunda mitad del año, marcada todavía por las consecuencias inmediatas del *brexit*, la persistencia de tensiones geopolíticas, y la expectativa de las elecciones norteamericanas registro buenos datos de actividad y crecimiento en las economías avanzadas. El final de año, fue sorprendentemente positivo, a pesar de la volatilidad y la mayor aversión al riesgo generada en todos los mercados a la espera del resultado final de la cita electoral que terminó con la confirmación de Donald Trump como nuevo presidente de los Estados Unidos. En resumen, 2016 fue de menos a más, confirmándose la continua aceleración de la economía mundial, especialmente en EE.UU. y Europa, a pesar de los múltiples focos de incertidumbre, sobre todo política, que poco a poco se fueron desinflando. El apoyo de los bancos centrales y la progresiva recuperación del precio del petróleo fueron decisivos.

En la primera mitad de 2017 repunta el crecimiento mundial y se confirma la esperada recuperación de la manufactura y el comercio internacional, con una recuperación gradual de la actividad en las economías avanzadas aunque persisten riesgos geopolíticos e incertidumbre en la adopción de políticas y reformas. Mientras tanto, en las economías emergentes se recupera la afluencia de capitales y mejoran las perspectivas macroeconómicas. Por lo que respecta a la Zona euro, el consumo sigue como principal pilar del crecimiento, mientras la confianza va en aumento y el mercado laboral mejora con intensidad en países como España, Grecia o Portugal. Se alcanzan máximos históricos en número de empleados en la eurozona. A todo ello contribuyen las condiciones financieras acomodaticias, el relativamente bajo precio del petróleo,

estabilizado en torno a 52 dólares, y la reducción de las fuentes de riesgo doméstico. Se mantienen las dudas sobre otros aspectos como las negociaciones sobre el *bretxit*, el crecimiento potencial a largo plazo y el proceso hacia una mayor integración económica.

Sin embargo, no se pueden obviar las dificultades que un escenario prolongado de bajos tipos de interés puede generar en el corto y medio plazo, especialmente sobre el sistema bancario que ve comprometidos sus márgenes y mermada su rentabilidad.

Una multiplicidad de factores explica los elevados crecimientos de la economía de la Comunidad de Madrid y de España tanto en 2016 como en el primer semestre de 2017. Entre los de índole más estructural está la importante mejora de la capacidad competitiva de la economía española generada por el notable ajuste de precios y costes en los años de la crisis, la progresiva recuperación de los canales de financiación de los agentes, el desendeudamiento privado, la reestructuración y saneamiento del sistema bancario, así como la puesta en marcha de políticas estructurales, entre las que destaca la reforma del mercado laboral, cuyo fin era dinamizar las contrataciones.

El crecimiento experimentado por nuestra región le ha permitido mantener la posición que la Comunidad de Madrid ocupa, no sólo en el contexto nacional, sino también dentro del conjunto de regiones europeas. Su dinámica poblacional la sitúa como la sexta región con más habitantes de la UE, y la positiva evolución de su economía permite que el PIB per cápita en paridad de poder adquisitivo de la Comunidad de Madrid supere en un 23% la media de la UE, factores ambos que señalan a Madrid como uno de los mercados regionales de mayor atractivo en Europa.

La evolución reciente de la demanda interna ha sustentado el sólido crecimiento de la economía regional. Todos los trimestres de 2016 crecieron por encima del 3% para cerrar el año en una tasa media del 3,0%. La generalización de unas expectativas favorables elevó la confianza de los agentes, lo que unido al incremento de renta de los hogares permitió que el gasto de éstos alcanzara ritmos de crecimiento elevados durante todo el periodo, el 3,4% en el conjunto del año. Este incremento fue compatible con crecimientos de la formación bruta de capital hasta alcanzar el 3,6% en 2016, la recuperación de los canales habituales de financiación resultó clave para esta expansión de la inversión. En 2017 el gasto en consumo final y la formación bruta de capital continúan presentando elevados incrementos interanuales.

La composición sectorial de crecimiento de la actividad señala a los servicios como protagonistas principales de esta buena evolución de la economía de la Comunidad de Madrid, no sólo por el volumen que éstos tienen en la estructura productiva, sino por el elevado dinamismo que éstos han mostrado: su VAB crece un 3,6% en 2016, y registrando incrementos en los dos primeros trimestres de 2017 del orden del 3,2% y 3,4 % respectivamente. Destacable resultó también el comportamiento de la actividad industrial, que superó las caídas de años anteriores y avanzó un 2,5% en 2016, obteniendo en 2017 una aceleración de su crecimiento. Adicionalmente, la evolución reciente de la construcción que interrumpió en el tercer trimestre de 2015 su perfil de aceleración y experimenta desde ese momento una continuada moderación de los avances de su valor añadido que se ve claramente mejorada en los dos primeros trimestres de 2017 por la mejora del mercado inmobiliario.

Las relaciones de la economía regional con el exterior tanto en términos de transacciones de bienes, como de flujos de inversión directa, se han mantenido a lo largo del último

año en niveles elevados, consolidando el papel destacado de la Comunidad de Madrid como origen y destino de estos intercambios en el contexto nacional.

El volumen de exportaciones e importaciones de bienes de la región alcanzó en 2016 una actividad similar a la de 2015, con un crecimiento para las exportaciones del 1,9% y una reducción de las importaciones del 0,5%. En 2017, con datos hasta junio, estos flujos se han reavivado: las exportaciones presentan una aceleración interanual del 11,0%, mientras las importaciones crecen a ritmos más intensos que el año anterior, 6,0%.

La presencia de Reino Unido entre nuestros principales clientes de bienes hace que sea especialmente de nuestro interés los resultados de las negociaciones sobre el nuevo marco regulador de la relaciones de la Unión Europea con aquél país tras el *brexít*.

La inversión directa exterior recibida por la Comunidad de Madrid en 2016 superó los 11.600 millones de euros, acaparando el 46,9% del total de inversión productiva llegada a España, al tiempo que las empresas de nuestra región siguieron liderando la inversión española en el exterior, con más de 21.000 millones, protagonizaron el 73,8% de los flujos de origen nacional. En la primera mitad de 2017, el capital recibido por la Comunidad de Madrid ha experimentado un incremento, principalmente en el segundo trimestre del año, y amplía el liderazgo nacional en la atracción de inversiones. Del mismo modo, la inversión exterior emitida por nuestra región en 2017 experimenta una mejoría en el segundo trimestre. Cuatro de cada diez euros invertidos en el exterior por España proceden de empresas madrileñas.

El mercado de trabajo respondió en 2016 a los incrementos de actividad con aumentos en las contrataciones que elevaron el número de ocupados de la región un 0,8%, hasta los 2.835.450 efectivos de media en 2016. Este incremento de la ocupación contribuyó a la reducción del desempleo: el número de parados cayó un 8,6% interanual rompiendo la barrera de las 500.000 personas y logrando que la tasa de paro bajara del 16% en nuestra región. La creación de empleo acelera su ritmo en 2017, hasta alcanzar la mayor cifra de ocupación desde hace seis años, con todos los sectores de la economía creando empleo. Además, tanto el número de parados (435.200) como la tasa de paro de la Comunidad de Madrid (13%) caen actualmente hasta su valor más bajo desde hace ocho años y medio.

Por último, el número de afiliaciones a la seguridad social se incrementa en 2016 por tercer año consecutivo. En el periodo acumulado de enero a agosto de 2017, el crecimiento del número de cotizantes en la Comunidad de Madrid acelera su ritmo hasta el 3,7% respecto a los mismos meses de 2016, que es el incremento más intenso en ese periodo desde el año 2009. Esto significa 106.098 afiliados más, el mayor incremento en los ocho primeros meses de un año desde 2006, que nos acerca a los tres millones de afiliados.

En lo que se refiere a las previsiones de crecimiento, las estimaciones de crecimiento internacional reflejan un moderado repunte de la actividad económica mundial en 2017, con ritmos de crecimiento ligeramente superiores a los de 2016. Además, los organismos internacionales prologan su crecimiento durante 2018.

El crecimiento de la economía española continúa despuntando en la atonía del entorno europeo en 2017. Dentro de este marco europeo de bajo crecimiento, el mantenimiento de un mayor dinamismo de la economía española a lo largo del año 2017 se ha visto

traducido en unas mejores estimaciones de crecimiento que las de sus principales socios europeos, que se han ido revisando al alza en el transcurso del ejercicio. Así, la Comisión Europea, el FMI y la OCDE proyectan un diferencial de crecimiento de España respecto de la UE-19 de, al menos, un punto en 2017 y de más de medio punto en 2018.

Las previsiones disponibles para la Comunidad de Madrid coinciden todas en reflejar la prolongación de la fase expansiva de nuestra economía en 2017, con un ritmo de crecimiento similar o ligeramente inferior al de 2016. De cara a 2018, es previsible que la economía madrileña mantenga un crecimiento fuerte, si bien algo más moderado que el de 2017.

El consenso de previsiones de crecimiento disponibles para la Comunidad de Madrid para 2017 se sitúa en el 3,4% oscilando en un intervalo de entre el 3,3% y el 3,6%, muy próximo al crecimiento experimentado en 2016 y que supera con creces las expectativas con las que se trabajaba en el inicio de 2017. Esta cifra resumen supera en cuatro décimas a la previsión promedio de estos mismos organismos para el conjunto nacional.

Las perspectivas para el año 2018 coinciden en reflejar una leve desaceleración del ritmo de avance de la economía madrileña, en un contexto de crecimiento nacional e internacional que también se proyecta más moderado. Así, el promedio de las predicciones disponibles para nuestra región supone que el PIB de la Comunidad de Madrid registrará una tasa de crecimiento del 3,0% durante el año 2018. Este crecimiento se basa principalmente en la fortaleza de la demanda interna, en especial del consumo de los hogares, como también, aunque en menor medida, del sector exterior.

Fecha de cierre de la información: 26 de octubre de 2017

Fecha de cierre del capítulo de previsiones: 26 de octubre de 2017

II. Contexto internacional

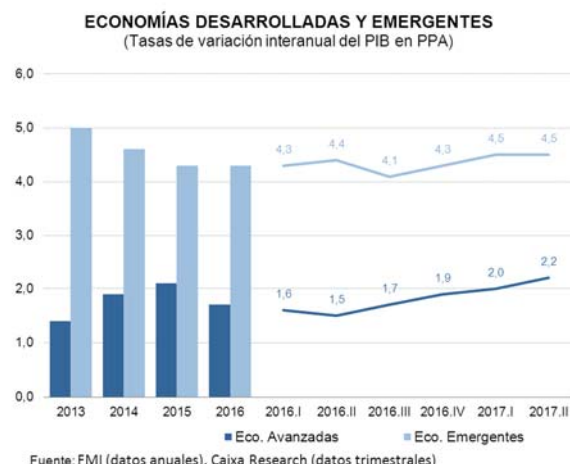
1. Escenario global

La actividad económica internacional siguió dando muestras de recuperación en 2016, acelerándose a finales de año tras sortear las incertidumbres políticas.

El año 2016 se cerró con un crecimiento mundial del 3,2%, más positivo de lo esperado tras un año que comenzó flojo, con signos de lenta recuperación en las economías avanzadas, lastradas por la inestabilidad financiera y la desaceleración del comercio mundial. En el segundo trimestre de 2016 mejoraban las perspectivas ante la publicación de buenos datos macroeconómicos, aún contenidos por la incertidumbre previa y posterior desenlace del referéndum en Reino Unido que, en junio, votaba por la salida de la Unión Europea. El tercer trimestre, marcado todavía por las consecuencias inmediatas del *brexit*, la persistencia de tensiones geopolíticas, y a la expectativa de las elecciones norteamericanas que afectaron de manera desigual a las principales regiones, se registraron buenos datos de actividad y crecimiento en las economías avanzadas y una peor evolución en las emergentes, que soportaron salidas de capital y presiones sobre divisas y mercados de cierta intensidad. El final de año, fue sorprendentemente positivo, a pesar de la volatilidad y la mayor aversión al riesgo generada en todos los mercados a la espera del resultado final de la cita electoral y tras la confirmación de Donald Trump como nuevo presidente de los Estados Unidos. Los más afectados por este resultado fueron los países emergentes, especialmente América Latina por la cercanía y mayor relación con EE.UU., soportando además, la volatilidad del precio de las materias primas, aunque favorecidos por el repunte del precio del petróleo, que les permitió terminar el año con mejor tono. En resumen, 2016 fue de menos a más, confirmándose la continua aceleración de la economía mundial, especialmente en EE.UU. y Europa, a pesar de los múltiples focos de incertidumbre, sobre todo política, que poco a poco se fueron desinflando. El apoyo de los bancos centrales y la progresiva recuperación del precio del petróleo fueron decisivos.

Repunta el crecimiento mundial en 2017 y se confirma la esperada recuperación de la manufactura y el comercio internacional.

En la primera mitad de 2017 se confirman y superan los mejores pronósticos tanto para las economías avanzadas, como para las emergentes y en desarrollo. Se afianza el crecimiento de la actividad mundial, mientras se expande el comercio internacional y la producción industrial. La inflación se mantiene moderada, especialmente tras el retroceso



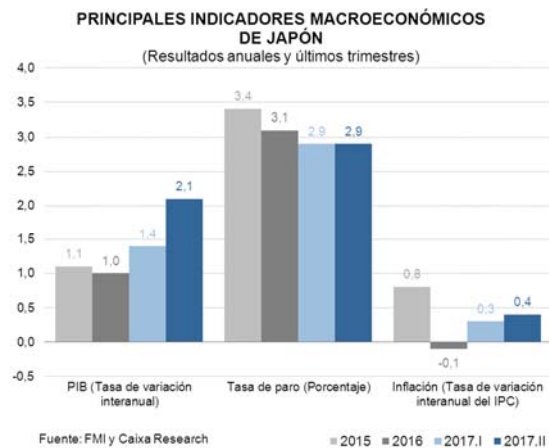
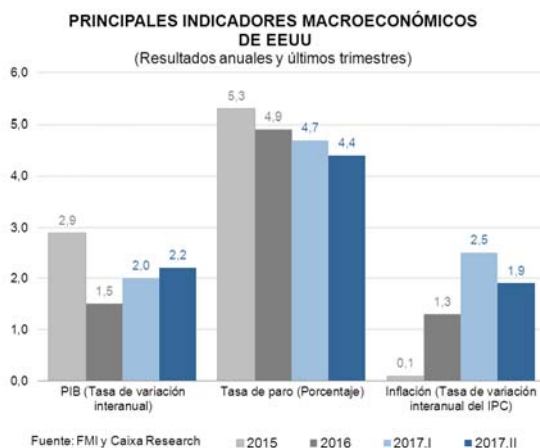
del precio del petróleo, presionado por el elevado nivel de existencias en EE.UU. y la mayor oferta de crudo. Se modera también el precio de otras materias primas que repuntaban en el segundo semestre de 2016. La incertidumbre geopolítica se aleja de Europa, a pesar de que persisten dudas sobre las negociaciones en torno al *brexit*, y se centra en EE.UU., por las dudas que generan las reformas del gobierno Trump y su capacidad para llevarlas a cabo, y Asia, ante los ensayos nucleares y amenazas lanzadas recientemente por Corea del Norte. Otros riesgos a medio y largo plazo son las tensiones financieras, las políticas aislacionistas y la evolución de los precios de las materias primas.

2. Países desarrollados

Recuperación gradual de la actividad en las economías avanzadas. Persisten riesgos geopolíticos e incertidumbre en la adopción de políticas y reformas.

Tras un buen cierre de año, el primer trimestre de 2017 mostró cierta ralentización en algunas de las principales economías (EE.UU, Reino Unido o Japón) donde los crecimientos intertrimestrales fueron flojos (0,3%, 0,2% y 0,4% respectivamente), si bien las tasas anualizadas se mantenían en torno al 2%. El segundo trimestre de 2017 ha sido mucho más dinámico, retomando la senda alcista (salvo en Reino Unido donde pesa el impacto del *brexit*).

En EE.UU. tras el discreto crecimiento del PIB en el I TR 2017, la economía se acelera en II TR 2017, 0,8% intertrimestral, 2,2% interanual, gracias al avance del consumo público y privado. El mercado laboral continúa fuerte, con tasas de paro estable, 4,4% en agosto, y salarios creciendo al 2,5% interanual. La inflación, se mantiene todavía por debajo del objetivo del 2% anual, aunque se acercó en agosto hasta el 1,9% por el efecto de los huracanes. Incertidumbre respecto a la política fiscal, que podría no ser tan expansiva como se esperaba y cierta inquietud por la elevada valoración de los mercados, la debilidad mostrada recientemente por el dólar o la dinámica a la baja de los tipos de interés de la deuda soberana. Aun así, la FED prosigue su normalización, a falta de la tercera subida de tipos este año, anuncia su intención de reducir el balance. En Japón la economía crece fuertemente en el segundo trimestre de 2017 a un ritmo del 2,1% interanual con lo que se encadenan seis trimestres consecutivos de crecimiento positivo. El consumo privado y la inversión, especialmente la pública, siguen siendo las pilares de esta evolución, si bien las exportaciones retroceden y la inflación sigue siendo reducida, 0,5% en julio.



3. Países emergentes

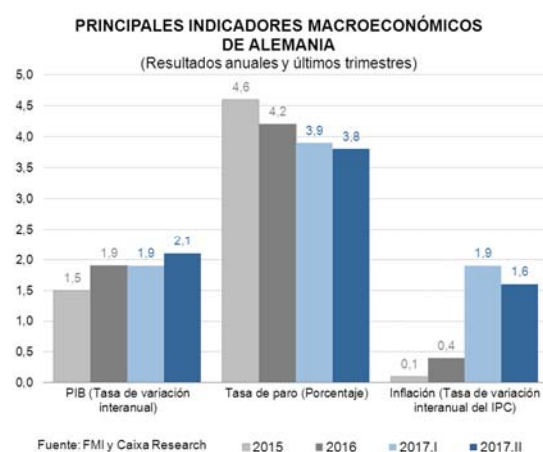
Repunte sostenido de la actividad en las economías emergentes. Se recupera la afluencia de capitales y mejoran las perspectivas macroeconómicas.

Las economías emergentes siguen en expansión, tras cerrar el año 2016 en el 4,3% podrían completar 2017 con el 4,6% de crecimiento. La afluencia de capitales viene recuperándose en los últimos meses. China mantiene el tipo con un ritmo de crecimiento elevado y estable del 6,9% interanual en los dos primeros trimestres. Los últimos datos de actividad (ventas minoristas, producción industrial, exportaciones) han dado algunas muestras de ralentización, pero de momento no hay preocupación salvo por los niveles de deuda, siempre elevados. India encaja ya cinco trimestres consecutivos en desaceleración, el PIB creció el 5,7% interanual en el segundo de 2017 (6,1% en el primero), se espera sea un shock temporal. Turquía crece fuertemente, 5,1% en el segundo trimestre por el vigor de la demanda interna y la aportación positiva del sector exterior. Rusia parece cerrar la fuerte crisis de los últimos años y crece el 2,5% entre abril y junio apoyándose en la recuperación interanual del precio del petróleo. México, en cambio, acusa la incertidumbre política (interna por las presidenciales de 2018 y externa por las difíciles relaciones con EE.UU. y la renegociación del NAFTA). Brasil no termina de resolver la incertidumbre institucional por lo que su economía no termina de despegar.

4. Zona del Euro:

Se afianza la recuperación económica, mejoran las perspectivas de crecimiento.

El PIB de la Eurozona supera el 2% por primera vez desde la salida de la recesión, 2,2% en el segundo trimestre de 2017, generalizándose además el ritmo de crecimiento: Alemania 2,1%, Francia, 1,7%, Italia 1,5%. La recuperación en Portugal avanza significativamente hasta el 2,9% interanual (contribuyen positivamente inversión y consumo). En el conjunto del área euro, el consumo sigue como principal pilar del crecimiento, mientras la confianza va en aumento y el mercado laboral mejora con intensidad en países como España, Grecia o Portugal. Se alcanzan máximos históricos en número de empleados en la eurozona y a todo ello contribuyen las condiciones financieras acomodaticias, el relativamente bajo precio del petróleo y la reducción de las fuentes de riesgo doméstico. Se mantienen las dudas sobre aspectos como las negociaciones sobre el *brexít*, el crecimiento potencial a largo plazo y el proceso hacia una mayor integración económica.



III. Marco nacional

1. Crecimiento

La reactivación de la economía española se mantuvo en 2016, con un crecimiento más equilibrado que en 2015.

La expansión de la economía española iniciada en el año 2015 se mantuvo en 2016, superando las expectativas iniciales. La publicación de la Contabilidad Nacional de España del INE ha supuesto la última revisión al alza de las cifras de crecimiento, según la cual el PIB nacional en términos reales creció un 3,4% en 2015 y un 3,3% en 2016, muy por encima del conjunto de países de la zona del euro. La composición del crecimiento que se deriva de las cifras de la Contabilidad Nacional de España resulta más equilibrada que la de 2015, con una aportación de la demanda interna al avance del PIB de 2,5 puntos, a la que se suma una contribución de 0,7 puntos de la demanda externa.

La evolución de la economía en lo que va de 2017 se mantiene sólida.

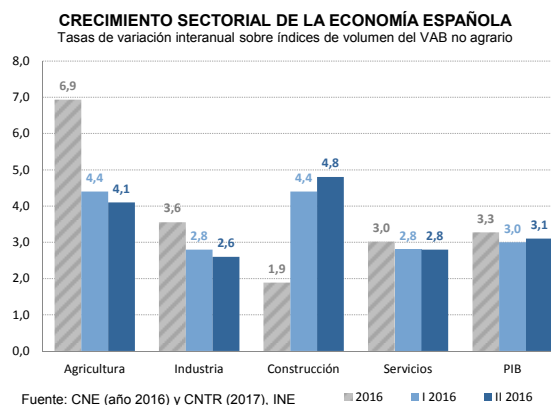
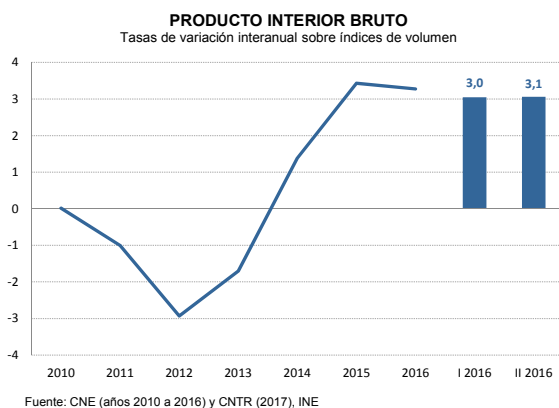
Los datos de la Contabilidad Nacional Trimestral de España (INE) dibujan un cierto perfil desacelerado a lo largo de 2016 que no se ha prolongado al primer semestre de 2017. Así, la variación interanual del PIB se mantiene en el 3,0% en el I TR 2017 (cifra similar a la del IV TR 2016) y se eleva ligeramente en el II TR 2017, hasta el 3,1%.

La demanda interna se muestra más dinámica en el primer semestre mientras el sector exterior mantiene una importante contribución al crecimiento del PIB.

La desaceleración observada en el avance de la demanda doméstica a lo largo de 2016, se frena en los dos primeros trimestres de 2017, sumando 2,4 puntos al crecimiento del PIB en el II TR. La contribución de la demanda externa se mantiene en 0,7 puntos en lo que va de año, en línea con la aportación observada desde el II TR del pasado año.

Avances en los grandes sectores en lo que va de 2017.

Desde el punto de vista sectorial, destaca el repunte experimentado por la construcción, que intensifica la recuperación que comenzó a experimentar en el segundo semestre de 2016, alcanzando un avance del 4,8% en el II TR 2017. Los servicios mantienen un crecimiento del 2,8% en el primer semestre de 2017, ritmo ligeramente atenuando frente al año anterior. La industria retoma un mayor impulso en la primera parte de 2017 frente a un final de 2016 en que mostró ritmos de avance más atenuados.



2. Sector Exterior

España registra un nuevo record en volumen de exportación de bienes en 2016. Las ventas de vehículos y motocicletas a Alemania dinamizan este intercambio.

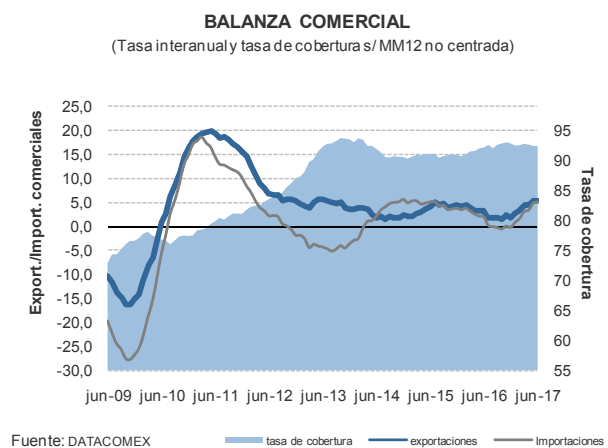
Séptimo año consecutivo de crecimiento de las exportaciones españolas de mercancías, que alcanzan el valor más alto desde el inicio de la serie histórica, mientras que las importaciones redujeron ligeramente su crecimiento. Concretamente, la tasa de cobertura se situó en el 93,1%.

En 2016, los sectores que más contribuyeron al crecimiento de las exportaciones españolas (1,9%) fueron: *sector del automóvil y alimentación, bebidas y tabaco*, los dos grupos con más peso tras *bienes de equipo*. En cuanto a los países de destino, son las ventas a Alemania e Italia las que más contribuyen a la tasa de variación interanual; ambos pertenecientes a la Unión Europea, destino del 66,3% del total de las exportaciones en 2016.

En las importaciones, son los *bienes de equipo* los que más contribuyen positivamente, sin embargo *productos energéticos* es el sector que lastra de manera más significativa la tasa interanual. Por países, destaca por su contribución positiva Alemania y Marruecos, contrarrestada por las contribuciones negativas de Argelia, Nigeria y Reino Unido con fuertes reducciones en las compras de productos energéticos.

En el primer semestre de 2017, la balanza comercial de España toma impulso de nuevo y registra nuevos máximos en los volúmenes de exportación. Los productos energéticos son los protagonistas del avance en ambos intercambios.

En el acumulado hasta junio de 2017, último dato publicado, las exportaciones españolas aceleran su ritmo de crecimiento respecto a 2016 y avanzan un 10,0%, registrando así un nuevo máximo histórico. En la misma línea, las importaciones se incrementan un 11,8%, frente al retroceso de hace un año. Como consecuencia, el saldo comercial registra un déficit de 11.088,4 millones de euros, un 40,7% menos que en el mismo periodo de 2016 y la tasa de cobertura se sitúa en el 92,7%.



Por sectores, entre los que más contribuyen al crecimiento interanual de las exportaciones en el primer semestre de 2017 destaca *productos energéticos*, en especial *petróleo y derivados*. En el mismo periodo, por países, destaca la contribución positiva de Francia e Italia al avance total de las ventas.

En las importaciones, por sectores, destaca la contribución positiva en este periodo de *productos energéticos*, tras las reducciones de 2016. Por destinos, son las compras a Italia y Francia las que más aportan a la tasa de variación interanual.

3. Mercado de trabajo

La tasa de paro en España se situó en los niveles más bajos de los últimos siete años

Las pautas básicas del comportamiento del mercado de trabajo en España, según la Encuesta de Población Activa son las siguientes: El crecimiento de la economía se traslada de forma intensiva a la creación de empleo, lo que se materializa tanto en el incremento de la población ocupada durante el año 2016 respecto a 2015 en 413.900 empleos, lo que supone un aumento del 2,3%, y representa el tercer año consecutivo con crecimientos netos de empleo; como en la reducción del número de parados, 541.700 menos que el año anterior (-11,3%).

De esta forma, la tasa de empleo cerró el ejercicio en el 47,97%, casi un punto superior a la existente a finales de 2015, en tanto que la tasa de paro se redujo en 2,27 puntos, hasta situarse en el 18,63%, el nivel más bajo en los últimos siete años.

Otros aspectos destacables hacen referencia al importante descenso del desempleo juvenil en variación interanual, con una reducción de la tasa de paro para este grupo de población de 3,3 puntos porcentuales, así como la bajada en el número de hogares con todos sus miembros en paro, en 158.800 a lo largo de 2016, y el aumento de los hogares con todos sus miembros ocupados en 353.200.

A lo largo de los tres primeros trimestres de 2017, se ha mantenido esta misma senda de crecimiento de la ocupación, tanto respecto al mismo período del año 2016, como al cierre del pasado ejercicio. Así, en el tercer trimestre de 2017 la Encuesta de Población Activa registra un total de 19.049.200 ocupados, 521.700 más que en el mismo trimestre de 2016 (2,8%), y 541.100 más que al comienzo del año (2,9%).

Asimismo, la tasa de paro se sitúa en el 16,38%, la más baja desde el cuarto trimestre de 2008, lo que supone además una reducción de 2,5 puntos en relación con el tercer trimestre de 2016, y es 2,2 puntos inferior a la del cuarto trimestre de ese mismo año. En términos absolutos, el paro descendió en los últimos doce meses en 589.100 personas, un 13,6%, lo que significa que el número total de parados a nivel nacional se sitúa en 3.731.700, cifra que no se registraba desde el cuarto trimestre de 2008. Se intensifica la bajada del paro registrado y la creación de empleo en España, superando los 18 millones de afiliados a la Seguridad Social. El paro registrado en las oficinas de Empleo en toda España experimentó una importante reducción, del 9,5%, superior en un punto y medio a la anotada en 2015, y la más intensa desde 1999, lo que se tradujo en una caída del desempleo a lo largo del año de 390.534 personas, la mayor de la serie histórica, permitiendo de este modo cerrar el ejercicio con un total de 3.702.974 en situación de paro, en los niveles más bajos de los últimos siete años.

La evolución del paro registrado en los últimos cuatro años permitió reducir el desempleo en más de un millón de personas (1.145.749).

Asimismo, es de reseñar el descenso del paro juvenil en 47.607 personas, un 13,9% interanualmente, por encima de la media general del 9,5%.

Otro aspecto destacable es la mejora de la contratación indefinida a lo largo del año 2016. En esos doce meses se realizaron un total 1.713.262 contrataciones indefinidas, lo

que supuso un incremento de 204.097 (13,5%) sobre el ejercicio anterior, y más del doble de lo que lo hicieron las temporales.

En los nueve primeros meses de 2017, se ha continuado con el alto ritmo de reducción interanual del paro registrado en España, con una reducción en el número de desempleados de 310.115 personas (-8,3%), lo que deja el número total de parados en 3.410.182.

La recuperación económica tuvo también su trasunto en la mejora de la afiliación a la Seguridad Social durante el año 2016, anotándose una ganancia de 540.655 personas (3,12%), hasta alcanzar la cifra de los 17.849.055 cotizantes, la mayor desde octubre de 2009.

Esta tendencia positiva se ha acrecentado en 2017. En los 9 primeros meses del año, se han creado 487.107 empleos, un 20,6% más que el año anterior. Ya en el mes de abril volvieron a superarse los 18 millones de afiliados en España, volumen que no se alcanzaba desde agosto de 2009, con lo cual se recuperaban más de dos millones de empleos destruidos por la crisis económica. En septiembre de 2017, la afiliación a la Seguridad Social cerró con un total de 18.336.161 personas ocupadas, 624.141 (3,52%) más que en el mismo mes de 2016.

4. Precios

En 2016, la evolución de los productos energéticos marca el perfil de la inflación con caídas hasta mediados de año y al alza en el último trimestre.

A lo largo del 2016 la inflación se mantuvo negativa hasta agosto, arrastrada por la caída de los precios de los productos energéticos en el primer semestre del año. La recuperación, que se inicia en mayo, lleva a la inflación a la zona positiva en septiembre y experimenta una notable aceleración en diciembre de 2016, alcanzando el 1,6% nueve décimas superior a la de noviembre. Los grupos más inflacionistas de 2016 son: 'Transporte' (4,7%), 'Comunicaciones' (3,3%), 'Otros bienes y servicios' (1,9%) y 'Restaurantes y hoteles' (1,4%). Por otro lado, únicamente 'Sanidad' se mantiene en diciembre con signo negativo (-0,1%), del resto, 'Muebles, artículos del hogar y artículos para el mantenimiento corriente del hogar' es el que anota la tasa más baja (0,0%).

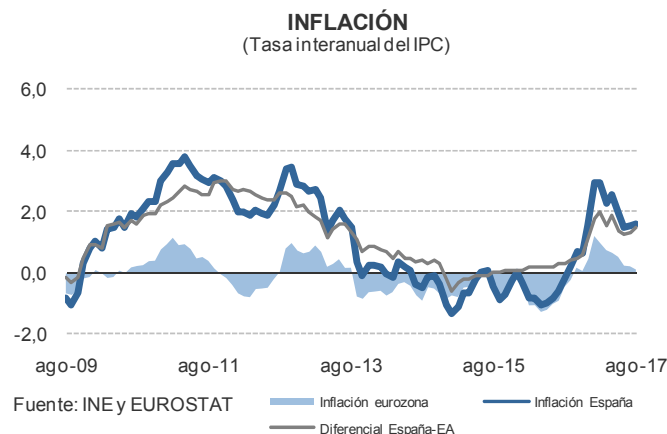
En 2016 la inflación subyacente se ha mantenido relativamente estable en torno al 0,9%, cierra el año en el 1,0% y por primera vez desde junio de 2014, se sitúa por debajo de la inflación general.

2017 se inicia con una fuerte subida de la inflación, que se modera a la llegada del verano. La subyacente evoluciona de manera más estable.

2017 comienza con una inflación en enero del 2,7%, la tasa más alta de los últimos cuatro años, después de una escalada de 1,1 puntos respecto al mes anterior. Se modera al final del semestre y el último dato publicado correspondiente a agosto sitúa la inflación en el 1,4%, tras perder una décima respecto a julio, conservando así la tónica de moderación de los últimos meses.

La subyacente, que inicio el año en el 1,1%, ha registrado en los últimos cinco meses una tasa media del 1,2%. El último dato, correspondiente a agosto, la sitúa en el 1,3%.

Los grupos más inflacionistas en lo que llevamos de año son los directamente relacionados con los productos energéticos: 'Transporte' y 'Vivienda'; 'Muebles y artículos del hogar' es el único que anota una tasa negativa y 'Alimentos y bebidas no alcohólicas' mantiene sus precios estables respecto a los de hace un año.



IV. Evolución reciente de la economía de la Comunidad de Madrid

IV.1. La Comunidad de Madrid en el contexto de las regiones europeas

Introducción

La Comunidad de Madrid se encuentra en una buena posición para afrontar los nuevos retos de la Unión Europea.

La Comunidad de Madrid constituye un espacio singular en el mapa de las regiones españolas. Situada en el centro geométrico de la Península Ibérica, se conforma como un nudo estratégico en la red nacional de transportes y comunicaciones.

Mientras la economía española se circunscribía en exclusiva al mercado nacional, su posición privilegiada le permitió desempeñar funciones de logística y de abastecimiento del mercado nacional.

Después de la apertura exterior y de la integración de España en la Unión Europea, la Comunidad de Madrid se ha convertido en uno de los principales nexos de unión de la economía nacional con los mercados internacionales. Es, también un hub en las relaciones entre Europa y América Latina y entre Europa y el norte de África.

Es sede de buena parte de las grandes empresas españolas, de un elevado número de las empresas multinacionales establecidas en España y de la mayoría de las instituciones financieras que operan en nuestro país.

Este conjunto de factores ha marcado su estructura productiva y sus pautas de desarrollo económico.

En la actualidad, la Comunidad de Madrid es una región caracterizada por una elevada terciarización, lo que la sitúa como la primera región española suministradora de servicios y, dentro de ellos, los servicios públicos y los servicios avanzados a empresas tienen un peso muy superior al promedio nacional.

Por otro lado su sector industrial es de los más importantes de España; todo ello define a la Comunidad de Madrid como una economía servi-industrial con un destacado peso en actividades de alta tecnología y alto valor añadido.

El *brexit* es el actual gran reto de la Unión Europea y la Comunidad de Madrid está situada en una buena posición para afrontarlo con garantía, ya que además de los factores citados anteriormente, se puede añadir su importante red de infraestructuras, su marco fiscal, su amplio sistema universitario y el conglomerado de grandes empresas instaladas en la región.

En relación con el posible traslado de sedes de empresas y organismos desde Londres hacia la Comunidad de Madrid, la región presenta importantes ventajas competitivas frente a otras ubicaciones alternativas, como París o Fráncfort, debido, además de a los factores antes enumerados, a su disponibilidad de inmuebles de alta calidad que

permiten la instalación de empresas y organismos con una ventajosa relación coste-efectividad.

Población

La Comunidad de Madrid es la sexta región más poblada de la UE28

La población de la Comunidad de Madrid alcanzó en 2016 la cifra de 6.424.843 habitantes, la sexta región más poblada de la UE28, lo que la sitúa en el percentil del 98,2%, menos del 2% de las 276 regiones europeas de las NUTS2 2013, tienen más población que ella.

En relación con el año anterior la Comunidad ha experimentado un ligero incremento de población del 0,6%, mejorando su evolución demográfica, ya que el año anterior había tenido un crecimiento inferior, del 0,1%.

La región más poblada de la UE28 es Île de France seguida de Lombardía. Andalucía y Cataluña ocupan el puesto tercero y cuarto respectivamente y a continuación la región francesa de Rhône Alpes, todas ellas preceden a la Comunidad de Madrid entre las regiones más pobladas.

Solo 22 regiones europeas, relacionadas en la tabla adjunta, tienen más de 4.000.000 de habitantes, todas pertenecen a cinco países, Italia, España, Francia, Alemania y Polonia. La otra región española en este grupo es la Comunidad Valenciana en el puesto décimo tercero con 4.933.051 habitantes.

La Comunidad de Madrid es una región europea de tamaño entre intermedio a pequeño, tiene una superficie de algo más de 8.000 Km², lo que la posiciona en el percentil del 41,7%, es decir hay menos de un 60% de regiones europeas más extensas que ella.

La tercera región con mayor superficie de la UE28 es Castilla y León, con algo más de 94.000 Km², y la cuarta, Andalucía, con casi 88.000 Km², detrás de la región finlandesa Pohjois ja Itä Suomi y la sueca Övre Norrland. Las regiones europeas más pequeñas son las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla, con 20 Km² y 13 Km² respectivamente.

Regiones NUTS2 de la UE 28 con más de 4.000.000 de habitantes			
Año	2016	2015	2015
	Población Habitantes	Superficie Km ²	Densidad Hab/Km ²
European Union (28 countries)	510.284.430		117
Île de France	12.142.802	12.012	1.009
Lombardia	10.008.349	23.864	419
Andalucía	8.405.304	87.597	97
Cataluña	7.408.853	32.090	232
Rhône-Alpes	6.574.708	43.698	150
Comunidad de Madrid	6.424.843	8.028	804
Lazio	5.888.472	17.232	342
Campania	5.850.850	13.670	428
Mazowieckie	5.323.267	35.558	151
Düsseldorf	5.173.623	5.292	972
Sicilia	5.074.261	25.833	197
Provence-Alpes-Côte d'Azur	5.024.192	31.400	160
Comunidad Valenciana	4.933.051	23.257	213
Veneto	4.915.123	18.407	267
Oberbayern	4.588.944	17.531	260
Slaskie	4.520.567	12.333	373
Emilia-Romagna	4.448.146	22.453	198
Köln	4.422.371	7.364	596
Piemonte	4.404.246	25.387	174
Nord - Pas-de-Calais	4.094.748	12.414	330
Puglia	4.077.166	19.541	209
Stuttgart	4.069.533	10.557	383

Fuente: Eurostat

La Comunidad de Madrid es una región densamente poblada, con una densidad de población de 804 habitantes/Km², está situada en el percentil del 90,1%, es decir que menos de un 10% de las regiones tienen más densidad de población que ella.

Entre las regiones de mayor densidad destacan Inner London East e Inner London West con 11.040 y 10.469 hab/Km² respectivamente, seguidas por la región de Bruselas capital con 7.408 hab/Km² y la región de Viena con 4.598 hab/Km². Las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla tienen también altas densidades: 4.457 hab/Km² y 6.513 hab/Km². La región UE28 con menor densidad de población es la Guayana Francesa con 3 hab/Km².

España, con 46.445.828 habitantes en el año 2016, es el quinto país más poblado de la UE, detrás de Alemania, Francia, Reino Unido e Italia; no obstante ha experimentado una ligerísima pérdida de población del -0,01% en relación al año anterior, aunque se reduce el ritmo de pérdida, ya que el año 2014 perdió el -0,13% de la población.

Sin embargo, con casi 506.000 Km², es el segundo mayor estado de la UE, detrás de Francia. Esto hace que tenga una densidad de población relativamente baja, de 93 habitantes por kilómetro cuadrado, lo que la sitúa en el percentil del 40,7%, casi seis de cada diez estados de la UE tienen mayor densidad que España.

PIB y PIB per cápita

La Comunidad de Madrid entre las regiones de la UE28 con mayor PIB.

El PIB de la Comunidad de Madrid ascendió en el año 2015, último dato disponible, a casi 200.000 millones de euros, es la octava región de las NUTS2 2013 de la UE28 y sitúa a la Comunidad en el percentil del 97,4%, solo algo más de un 2% de las 276 regiones europeas tienen más PIB que ella.

La región con mayor PIB de la UE28 es la región de París, Île de France, que en el mismo año alcanzó la cantidad de algo más de 659.000 millones de euros, marcando una gran diferencia con las demás; la segunda región es Lombardía con más de 357.000 millones de euros.

LAS 15 REGIONES EUROPEAS CON MAYOR PIB ⁽¹⁾			
PIB y PIB en Paridad Poder Adquisitivo (PPA)			
Región	Año 2015		
	Estado	PIB Millones €	PIB PPA Millones €
European Union (28 countries)		14.714.029	14.714.029
Île de France	Francia	659.796	615.856
Lombardía	Italia	357.200	366.672
Inner London - West	Reino Unido	243.454	191.625
Oberbayern	Alemania	232.269	222.262
Rhône-Alpes	Francia	213.603	199.378
Düsseldorf	Alemania	204.432	197.305
Cataluña	España	204.189	228.386
Comunidad de Madrid	España	195.368	216.392
Stuttgart	Alemania	195.394	188.582
Darmstadt	Alemania	183.332	175.432
Lazio	Italia	181.983	181.762
Köln	Alemania	169.288	161.994
Provence-Alpes-Côte d'Azur	Francia	152.771	142.597
Veneto	Italia	151.634	155.655
Inner London - East	Reino Unido	149.625	117.771

⁽¹⁾ Sistema Europeo de Cuentas 2010 (ESA 2010)

Fuente: Eurostat

En términos nacionales, España, con algo más de 1.075.000 millones de euros, fue en el año 2015, el quinto estado con mayor PIB de la UE28 detrás, en orden correlativo de Alemania, Reino Unido, Francia e Italia.

Solo un 15% de las regiones europeas tienen mayor PIB per cápita PPA que la Comunidad de Madrid

El indicador más habitual para medir la calidad de vida y la riqueza de los habitantes es el PIB per cápita, corregido en paridad del poder adquisitivo (PPA) con el objeto de equilibrar el poder de compra de las regiones de la UE28, al eliminar los diferentes niveles de precios en cada territorio.

El PIB per cápita PPA de la Comunidad de Madrid, ascendió en el año 2015 a 35.400 euros por habitante, situándose entre las 47 primeras regiones de las 276 de la UE28 y en el percentil del 83,2%, es decir solo algo más del 15% de las regiones europeas tienen más PIB per cápita PPA que ella.

La región europea con mayor PIB per cápita PPA es Inner London West, con 167.500 euros por habitante, netamente destacada de la segunda, Luxemburgo con 76.200 euros por habitante.

LAS 15 REGIONES EUROPEAS CON MAYOR PIB PER CÁPITA ⁽¹⁾			
PIB per cápita en Paridad Poder Adquisitivo (PPA)			
Región	Año 2015		
	Estado	PIBpc PPA €	PIBpc PPA %
European Union (28 countries)		28.900	100
Inner London - West	Reino Unido	167.500	580
Luxembourg	Luxemburgo	76.200	264
Hamburg	Alemania	59.500	206
Région de Bruxelles-Capitale / Bru	Bélgica	59.200	205
Bratislavský kraj	Eslovaquia	54.400	188
Oberbayern	Alemania	51.400	178
Praha	República Checa	51.400	178
Île de France	Francia	50.900	176
Inner London - East	Reino Unido	50.600	175
Stockholm	Suecia	50.300	174
Noord-Holland	Países Bajos	47.400	164
Darmstadt	Alemania	47.100	163
Hovedstaden	Dinamarca	47.100	163
Stuttgart	Alemania	46.700	162
Bremen	Alemania	45.800	159
Comunidad de Madrid	España	35.400	123

⁽¹⁾ Sistema Europeo de Cuentas 2010 (ESA 2010)

Fuente: Eurostat

Utilizando como índice de referencia el PIB per cápita de la UE28 (igualándolo a 100), resulta que algo menos del 40% de las regiones europeas se sitúan por encima de esta media, entre ellas 4 CCAA españolas lideradas por la Comunidad de Madrid (123), seguida de País Vasco (119), Navarra (113) y Cataluña (107); Aragón (99), La Rioja (98) e Islas Baleares (93) están muy próximas a la media de la UE28.

En términos nacionales, solo 12 estados de la UE28 se encuentran por encima de la media de la UE28 (100): los seis países fundadores de la CEE en 1957, exceptuando a Italia que con un índice de 96 se situó en el año 2015 ligeramente por debajo de la media, y el resto son estados del norte de Europa. España, en el mismo año, con un índice de 90 ocupó la décimo quinta posición entre los 28 estados de la Unión.

IV.2. Crecimiento económico

1. Evolución del PIB

La economía de la Comunidad de Madrid gana importancia en el contexto nacional, debido a su buen desempeño en los últimos años.

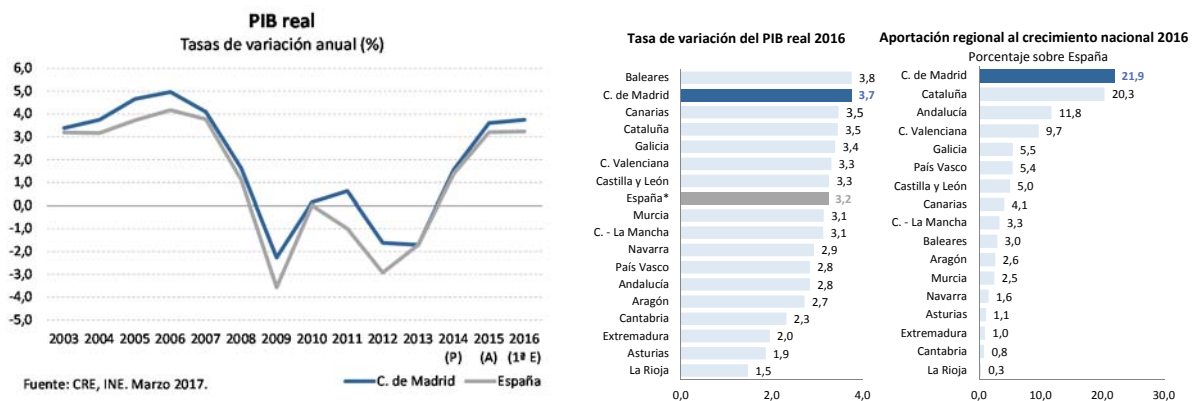
Según los datos de la Contabilidad Regional de España (CRE) del INE, el PIB de nuestra región alcanzó en 2016 (primera estimación) la cifra de 210.812 millones de euros, el 18,9% del total nacional. Este porcentaje resulta ocho décimas superior al de 2008 y se encuentra muy cerca de igualar la participación de Cataluña (19,0%), que en este periodo ha elevado su participación en tres décimas. Se confirma la tendencia de aumento del peso relativo de la economía madrileña en el conjunto nacional, que en 1980 representaba el 15,6% del PIB nacional. Son muy pocas las regiones que han incrementado su peso en el conjunto regional, tan solo cuatro, y Madrid es, con diferencia la de mayor crecimiento.

Muy positiva evolución del PIB de nuestra región en el año 2016: Madrid resultó la CC. AA. que más contribuyó al crecimiento del PIB nacional.

La Comunidad de Madrid se ha mantenido en 2016 en la fase expansiva del ciclo, con un crecimiento de su PIB real del 3,7% (una décima por encima de la tasa revisada de 2015). Con este dato se confirma la consolidación de la recuperación experimentada a lo largo del pasado año. Esta favorable evolución destacó en el conjunto nacional, ya que el ritmo de avance de la Comunidad de Madrid resultó cinco décimas superior al de España, con lo que se amplió, así, el diferencial de crecimiento entre ambas zonas¹.

El dinamismo de Madrid sobresalió en el contexto de las regiones españolas, con la segunda cifra de crecimiento más elevada tras Baleares (3,8%) y seguida de Canarias y Cataluña (ambas con un crecimiento del 3,5%). De hecho, dado su elevado peso en el total nacional y su intenso crecimiento, Madrid resultó la región que más contribuyó al crecimiento nacional en 2016, representando un 21,9% del mismo.

En 2016, Madrid consolidó una trayectoria de liderazgo en el contexto regional, ya que afrontó en mejores condiciones los momentos de crisis e inició antes, y con más solidez, la reactivación. Así, la primera región en recuperar el nivel de PIB real del año 2008 fue Madrid, en el año 2015. En 2016 otras tres regiones se unieron a Madrid: Baleares, Navarra y País Vasco (regiones que se sitúan por encima de la diagonal en el gráfico).



¹ Los datos de la Contabilidad Nacional de España publicados en el mes de septiembre revisan al alza el crecimiento nacional en 2016 del 3,2% al 3,3%. No obstante, la comparación de los datos de la Comunidad de Madrid se hace con el crecimiento que se publicó en marzo en la Contabilidad Regional de España, por su homogeneidad con los datos regionales disponibles.

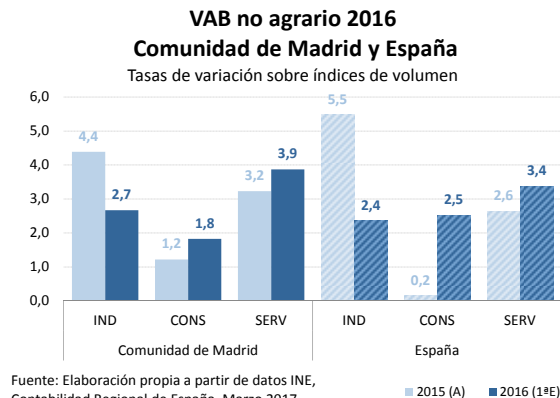
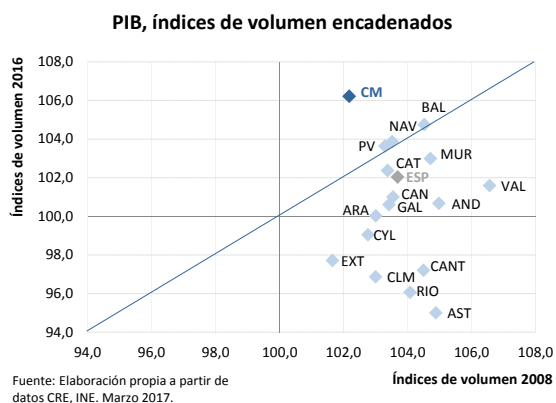
El excelente desempeño de la economía madrileña a lo largo de 2016 ha motivado un nuevo distanciamiento del resto de regiones, con un PIB que superó en un 3,9% al de 2008, mientras el nacional aún se situaba un 1,6% por debajo del de aquel año.

Desde el punto de vista sectorial, la expansión de los servicios continuó siendo clave en el dinamismo de la Comunidad de Madrid.

Así, el VAB del sector aceleró siete décimas su crecimiento, hasta el 3,9%, superando el ritmo de avance nacional en medio punto. Entre las actividades terciarias más dinámicas, se encuentran algunas de las de mayor peso en nuestra economía: *comercio, reparación de vehículos de motor, transporte y almacenamiento y hostelería*, con un ritmo de avance del 4,5% y *actividades profesionales, científicas y técnicas, actividades administrativas y servicios auxiliares*, que creció un 7,3%.

La industria continuó creciendo a buen ritmo en 2016 (2,7%), si bien, algo más moderado que en 2015. Se atenuó el excepcional ritmo de crecimiento que las ramas manufactureras alcanzaron en 2015, hasta el 3,4%, mientras el resto de actividades industriales, aún con un crecimiento modesto (0,9%), superaron las caídas anteriores.

La construcción prolongó en 2016 el tibio crecimiento de 2015, acelerándose levemente hasta el 1,8% lejos de la mayor dinamización experimentada por el sector a escala nacional, donde avanzó un 2,5% (0,2% en 2015). No obstante, debe destacarse que, por segundo año consecutivo, el sector creció y contribuyó al crecimiento global, finalizando así el importante ajuste experimentado durante los años de la crisis.



PRODUCTO INTERIOR BRUTO REGIONAL				
Comparativa 2008 - 2016				
	2008		2016	
	Millones € corrientes	Peso sobre España	Millones € corrientes	Peso sobre España
Andalucía	152.137	13,6	148.468	13,3
Aragón	35.615	3,2	34.687	3,1
P. Asturias	23.989	2,1	21.696	1,9
I. Baleares	27.194	2,4	28.461	2,6
Canarias	42.582	3,8	42.607	3,8
Cantabria	13.279	1,2	12.539	1,1
Castilla y León	57.092	5,1	55.392	5,0
Castilla - La Mancha	40.389	3,6	38.015	3,4
Cataluña	209.005	18,7	211.915	19,0
C. Valenciana	108.508	9,7	105.077	9,4
Extremadura	18.155	1,6	17.712	1,6
Galicia	58.584	5,2	57.967	5,2
C. de Madrid	202.035	18,1	210.813	18,9
R. de Murcia	29.137	2,6	28.527	2,6
C. F. Navarra	18.739	1,7	19.018	1,7
País Vasco	67.698	6,1	68.897	6,2
La Rioja	8.275	0,7	8.032	0,7
España	1.116.207	99,7	1.113.851	99,6

Fuente: CRE base 2010, INE

PRODUCTO INTERIOR BRUTO REGIONAL				
Comparativa 2008 - 2016				
	Índices de volumen		Tasas de variación 2008-2016	
	2008	2016	Acumulada	Media acumulativa
Andalucía	105,0	100,7	-4,1	-0,5
Aragón	103,0	100,0	-2,9	-0,4
P. Asturias	104,9	95,0	-9,4	-1,2
I. Baleares	104,5	104,8	0,2	0,0
Canarias	103,5	101,0	-2,4	-0,3
Cantabria	104,5	97,2	-7,0	-0,9
Castilla y León	102,8	99,1	-3,6	-0,5
Castilla - La Mancha	103,0	96,9	-6,0	-0,8
Cataluña	103,4	102,4	-1,0	-0,1
C. Valenciana	106,6	101,6	-4,7	-0,6
Extremadura	101,7	97,7	-3,9	-0,5
Galicia	103,4	100,6	-2,7	-0,3
C. de Madrid	102,2	106,2	3,9	0,5
R. de Murcia	104,7	103,0	-1,6	-0,2
C. F. Navarra	103,5	103,9	0,4	0,0
País Vasco	103,3	103,6	0,3	0,0
La Rioja	104,1	96,1	-7,7	-1,0
España	103,7	102,0	-1,6	-0,2

Fuente: CRE base 2010, INE.

La economía madrileña mantuvo a lo largo de 2016 un elevado nivel de crecimiento, manteniendo el dinamismo de 2015, atendiendo a los datos de la Contabilidad Regional Trimestral de la Comunidad de Madrid.

Según la información publicada por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid, nuestra región creció en el conjunto de 2016 un 3,4%, prolongando así el dinamismo recuperado en 2015, que se saldó, según esta estadística, con un ritmo de avance también del 3,4%. Estos datos resultan ligeramente inferiores a los de primera estimación de la Contabilidad Regional de España del INE, aunque se trata de una pequeña diferencia que no cambia la percepción del gran dinamismo que está caracterizando el crecimiento económico de nuestra región en los dos últimos años.

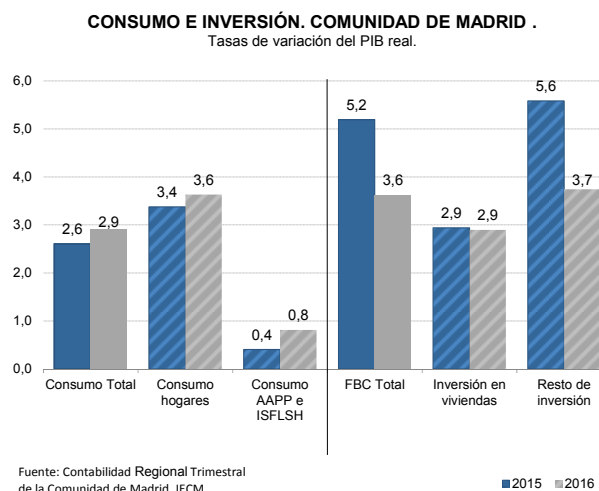
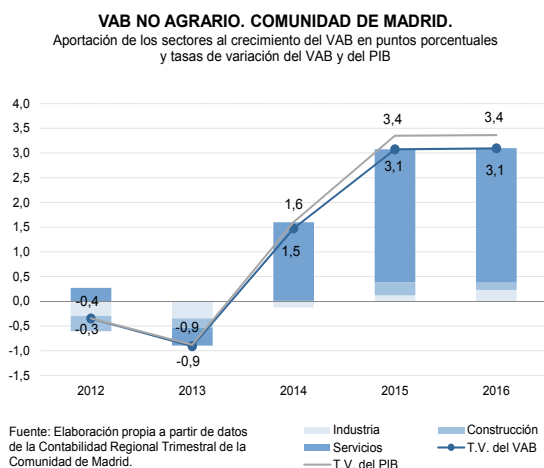
La evolución por trimestres refleja también elevados ritmos de crecimiento, que en el IV TR 2016 se cifraron en el 3,1%, tres décimas por debajo del periodo anterior.

Sostenida fortaleza de la demanda interna en 2016. La demanda externa, siguió en positivo aunque suavizó su aportación a lo largo del año.

La demanda regional mantuvo un ritmo de crecimiento estable entre el 3,0% y el 3,1% a lo largo de 2016. Mientras, la aportación de la demanda externa, en positivo todo el año, se desaceleró, de forma más visible en el segundo semestre, con una contribución al crecimiento de 0,6 p.p. en el IV TR 2016.

El consumo creció un 2,9% en 2016, tres décimas más que el año anterior, con un fuerte empuje del consumo privado, que en el último trimestre avanzó un 3,5% (3,6% en el cómputo global), mientras el de las AA. PP., si bien se mantuvo muy contenido, aceleró progresivamente su ritmo de avance hasta el 1,0% en el IV TR.

En contraste con este crecimiento sostenido del consumo, la formación bruta de capital suavizó su ritmo de avance respecto a 2015, aunque mantuvo un elevado ritmo de crecimiento con una tasa del 3,6% (5,2% en 2015), debido al menor impulso de la inversión productiva (aunque en el IV TR empezó a corregir ligeramente su perfil desacelerado con un crecimiento interanual del 3,3%, tres décimas superior al del trimestre anterior). La inversión en viviendas continuó afianzando gradualmente su recuperación, con un repunte especialmente importante en el IV TR (creció un 3,8%), con un avance en el conjunto de 2016 del 2,9%.



La Contabilidad Regional Trimestral también señala al sector servicios como puntal del crecimiento de nuestra región en 2016.

Los servicios consolidaron su impulso sobre la economía regional, manteniendo en 2016 el mismo ritmo de avance global que en 2015 (3,6%), aunque dibujaron un perfil de crecimiento paulatinamente desacelerado a lo largo del año. Destacó el empuje de los servicios a empresas y financieros, con un ritmo de crecimiento del 4,0%, así como los servicios de distribución y hostelería (3,8%).

La industria progresó de forma paulatina, con un avance global del 2,5% (1,3% en 2015) y la construcción fue de menos a más aunque en el cómputo global (2,3%) no superó el avance de 2015.

La economía madrileña continúa en fase expansiva en el primer semestre de 2017, manteniendo un ritmo de avance superior al nacional.

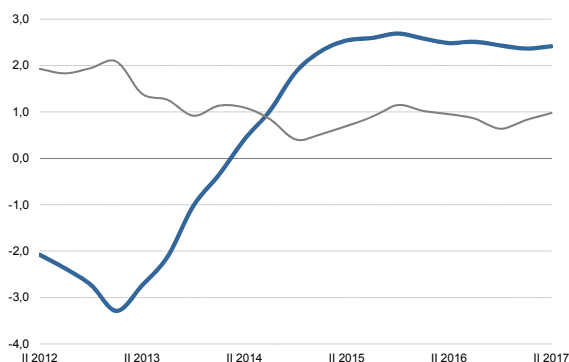
Los últimos datos de evolución del PIB madrileño proporcionados por la Contabilidad Regional Trimestral de la Comunidad de Madrid, vuelven a dar muestras de la fortaleza de nuestra economía, con crecimientos intertrimestrales en el I y II TR 2017 del 0,8% y 1,0% respectivamente, en términos corregidos de estacionalidad y calendario. En términos interanuales, se observa una suave aceleración en el ritmo de crecimiento del PIB, con avances del 3,2% en el primer trimestre y del 3,4% en el segundo.

La Contabilidad Nacional Trimestral cifra el crecimiento del PIB de España en el 3,0% y 3,1% en los dos primeros trimestres, de manera que continúa observándose un dinamismo diferencial de Madrid frente al conjunto nacional.

Se estabiliza el crecimiento de la demanda regional, con una ligera aceleración en el avance de la inversión.

El origen de este nuevo impulso en el crecimiento de la economía regional se encuentra en la demanda externa, que prolonga una dinámica de crecimiento acelerada a lo largo de los meses transcurridos de 2017 mientras los componentes de la demanda regional dibujan una pauta de crecimiento más estable.

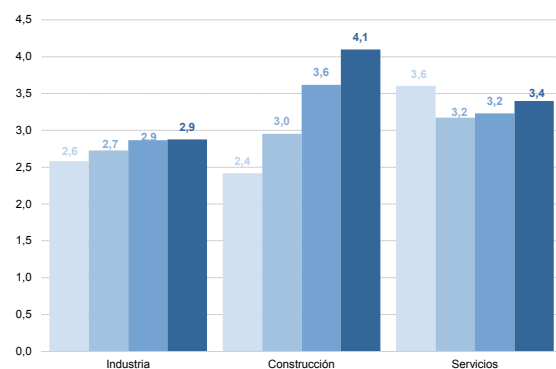
APORTACIÓN DE LA DEMANDA REGIONAL Y LA DEMANDA EXTERNA AL CRECIMIENTO DEL PIB
 Datos ajustados de estacionalidad y efecto calendario



Fuente: CRTR (Base 2010), IECM

— Demanda interna — Demanda externa

CRECIMIENTO SECTORIAL COMUNIDAD DE MADRID
 Datos ajustados de estacionalidad y efecto calendario
 Tasas de variación interanual



Fuente: CRTR (Base 2010), IECM

■ III 2016 ■ IV 2016 ■ I 2017 ■ II 2017

La demanda regional mantiene su crecimiento en el 2,9% interanual en los dos primeros trimestres.

El gasto en consumo final también mantiene el ritmo de avance interanual del primer trimestre en el segundo, 2,8% interanual, con un consumo de los hogares que sigue mostrando un gran dinamismo y aumenta un 3,1%, a pesar de ceder una décima respecto al crecimiento del periodo anterior. El consumo de las AA. PP., aunque se mantiene más contenido que el privado, se acelera nuevamente en el segundo trimestre, hasta el 1,9%.

Por su parte, la formación bruta de capital acelera una décima su ritmo de avance hasta el 3,5% en el segundo trimestre: la inversión productiva se dinamiza dos décimas frente al primer trimestre, con un crecimiento del 3,5% mientras la destinada a viviendas se desacelera del 3,8% al 3,5%.

La demanda externa mejora de nuevo su aportación al crecimiento del PIB en el segundo trimestre.

En cuanto a la demanda externa, intensifica la mejora que ya experimentó en el primer trimestre y aumenta su aportación al crecimiento global en dos décimas, hasta situarse en un punto en el II TR 2017, con lo que vuelve a fortalecerse la contribución del sector exterior, que permanece en positivo desde hace ya seis años y medio (periodo de comparación que permite la actual serie histórica).

Auge de los servicios y repunte de la construcción en lo que va de 2017. La industria mantiene su progresiva recuperación.

Desde la óptica de la oferta y en términos interanuales, los servicios frenan la ligera desaceleración que venían experimentando en los últimos trimestres, y obtienen un crecimiento del 3,4% interanual en el segundo trimestre, dos décimas superior al del periodo anterior. Las tres ramas que componen la actividad del sector continúan obteniendo muy buenos resultados en este segundo trimestre. Así, servicios a empresas y financieros, la de mayor peso, registra una tasa del 3,7%, tres décimas superior a la del periodo anterior; servicios de distribución y hostelería mejora su ritmo de avance hasta el 3,3%; otros servicios atenúa ligeramente su crecimiento, al 2,8%.

La industria mantiene un crecimiento del 2,9% en los dos trimestres transcurridos de 2017, consolidando su paulatino proceso de recuperación. Por su parte, la evolución de la construcción está manteniendo la pauta de intensa recuperación que inició en la segunda mitad de 2016, alcanzando en el segundo trimestre un ritmo de avance interanual del 4,1%, medio punto superior al del periodo anterior.

CONTABILIDAD TRIMESTRAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID. BASE 2010

Variaciones de volumen, datos corregidos de estacionalidad y calendario

	2015		2015				2016				2017	
	2015	2016	I T	II T	III T	IV T	I T	II T	III T	IV T	I T	II T
Tasas de variación intertrimestral												
Agricultura	-	-	0,1	-0,5	-1,0	-1,3	0,2	0,1	1,2	-0,2	0,6	1,5
Industria	-	-	0,2	1,0	0,2	0,6	0,3	1,3	0,3	0,8	0,4	1,3
Construcción	-	-	2,2	1,2	0,4	0,0	0,4	0,9	1,1	0,5	1,1	1,3
Servicios	-	-	0,9	1,0	0,8	1,3	0,8	0,8	0,7	0,9	0,8	0,9
VAB	-	-	0,9	1,0	0,7	1,1	0,7	0,8	0,7	0,8	0,8	1,0
PIB	-	-	0,9	1,0	0,8	1,1	0,7	0,8	0,7	0,8	0,8	1,0
Tasas de variación interanual												
Gasto en consumo final	-	-	0,9	0,7	0,4	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8
- de los hogares	-	-	1,2	0,9	0,6	1,2	0,9	0,8	0,9	0,9	0,6	0,7
- de las AAPP e ISFLSH	-	-	0,2	0,1	-0,1	0,0	0,5	0,3	0,1	0,2	0,8	0,9
Formación Bruta de Capital	-	-	0,9	1,6	1,6	0,4	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	1,0
- Inversión en vivienda	-	-	1,2	0,9	1,1	-0,3	0,9	0,9	1,1	0,9	0,8	0,6
- Resto de inversión	-	-	0,9	1,8	1,7	0,5	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	1,1
Demanda regional	-	-	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8
Demanda externa ⁽¹⁾	-	-	0,2	0,3	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4
PIB	-	-	0,9	1,0	0,8	1,1	0,7	0,8	0,7	0,8	0,8	1,0
PIB ESPAÑA	-	-	1,0	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,8	0,9
Tasas de variación interanual												
Agricultura	-1,3	-0,9	-0,6	-0,6	-1,2	-2,8	-2,7	-2,1	0,1	1,2	1,6	3,0
Industria	1,3	2,5	0,0	1,5	1,5	2,1	2,2	2,5	2,6	2,7	2,9	2,9
Construcción	4,1	2,3	3,5	4,4	4,7	3,8	2,1	1,7	2,4	3,0	3,6	4,1
Servicios	3,6	3,6	3,2	3,4	3,6	4,1	3,9	3,7	3,6	3,2	3,2	3,4
VAB	3,3	3,4	2,8	3,3	3,5	3,8	3,6	3,4	3,4	3,1	3,2	3,4
PIB	3,4	3,4	2,8	3,2	3,5	3,8	3,6	3,4	3,4	3,1	3,2	3,4
Gasto en consumo final	2,6	2,9	2,3	2,5	2,6	3,0	2,8	2,9	3,1	2,9	2,8	2,8
- de los hogares	3,4	3,6	2,9	3,2	3,5	3,9	3,6	3,6	3,8	3,5	3,2	3,1
- de las AAPP e ISFLSH	0,4	0,8	0,9	0,4	0,1	0,2	0,6	0,7	0,9	1,0	1,3	1,9
Formación Bruta de Capital	5,2	3,6	4,9	5,7	5,5	4,6	4,5	3,7	2,9	3,4	3,4	3,5
- Inversión en vivienda	2,9	2,9	2,0	3,2	3,7	2,9	2,5	2,6	2,7	3,8	3,8	3,5
- Resto de inversión	5,6	3,7	5,4	6,1	5,9	4,9	4,8	3,9	3,0	3,3	3,3	3,5
Demanda regional	3,1	3,0	2,8	3,1	3,1	3,3	3,1	3,0	3,1	3,0	2,9	2,9
Demanda externa ⁽¹⁾	0,8	0,9	0,5	0,7	0,9	1,1	1,0	1,0	0,9	0,6	0,8	1,0
PIB	3,4	3,4	2,8	3,2	3,5	3,8	3,6	3,4	3,4	3,1	3,2	3,4
PIB ESPAÑA	3,4	3,3	2,7	3,1	3,4	3,6	3,4	3,4	3,2	3,0	3,0	3,1

(1) Contribución al crecimiento del PIB

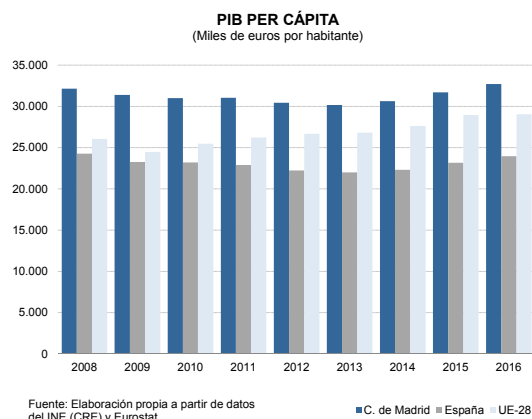
Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid. España: INE (CNE y CNTR)

2. PIB per cápita

El PIB per cápita madrileño amplía su distancia respecto a la media nacional.

El PIB por habitante de nuestra región en el año 2016 se situó en 32.723 euros, de acuerdo con los datos de la Contabilidad Regional de España. Este valor resulta muy superior a la media española (23.970 euros por habitante²), una diferencia de más de 8.700 euros.

Asimismo, Madrid se posiciona a distancia de la media de la UE-28 (29.043 euros en 2016). Los últimos datos de PIB per cápita para las regiones europeas publicados por Eurostat, referidos al año 2015, sitúan a la Comunidad de Madrid un 22,5% por encima de la media comunitaria si se toman los datos en paridad de poder de compra.



Madrid es la región española con el mayor PIB por habitante.

El PIB por habitante de la Comunidad de Madrid continúa siendo el más elevado de todas las regiones españolas, un 36,5% superior a la media nacional, seguida de País Vasco, un 32,7% por encima del promedio. Otras regiones que se sitúan por encima de la media nacional son Navarra (24,4% por encima), Cataluña (19,3%), Aragón (9,8%) La Rioja (7,2%) y Baleares (3,8%).

En el lado opuesto están Andalucía, cuyo PIB per cápita se fija en un 26,4% por debajo de la media nacional, y Extremadura que es un 31,7% inferior. Así, el PIB por habitante en Madrid resulta el doble que el de Extremadura.

PIB PER CÁPITA REGIONAL					
Valores corrientes año 2016					
	PIB	Población	Tasa de variación respecto a 2015 (%)	PIB pc	
	Millones de euros	Miles de personas		Euros por habitante	Índice España=100
Andalucía	148.468	8.411	0,1	17.651	73,6
Aragón	34.687	1.318	-0,5	26.328	109,8
P. Asturias	21.696	1.038	-1,0	20.910	87,2
I. Baleares	28.461	1.144	0,8	24.870	103,8
Canarias	42.607	2.145	0,4	19.867	82,9
Cantabria	12.539	582	-0,4	21.552	89,9
Castilla y León	55.392	2.446	-0,8	22.649	94,5
Castilla - La Mancha	38.015	2.045	-0,7	18.590	77,6
Cataluña	211.915	7.412	-0,1	28.590	119,3
C. Valenciana	105.077	4.934	-0,3	21.297	88,8
Extremadura	17.712	1.082	-0,6	16.368	68,3
Galicia	57.967	2.714	-0,5	21.358	89,1
Comunidad de Madrid	210.813	6.442	0,4	32.723	136,5
R. de Murcia	28.527	1.470	0,0	19.411	81,0
C. F. Navarra	19.018	638	0,0	29.808	124,4
País Vasco	68.897	2.166	-0,1	31.805	132,7
La Rioja	8.032	313	-0,4	25.696	107,2
Ceuta	1.649	85	-0,1	19.443	81,1
Melilla	1.494	85	0,6	17.685	73,8
España	1.113.851	46.468	-0,1	23.970	100,0

Fuente: CRE, diciembre 2016. INE

² Según la última actualización de la Contabilidad Nacional de España, el PIB por habitante en 2016 se cifra en 24.071. Se mantiene en el texto la cifra que se desprende de la CRE por homogeneidad con el dato regional.

IV.3. Demanda y producción

IV.3.A. Demanda interna

El crecimiento económico de nuestra región en 2016, asentado en la fortaleza de una demanda regional sólida.

La demanda regional en 2016 continuó mostrando buen tono, manteniendo un crecimiento sostenido a lo largo de 2016, entre un 3,0% y 3,1% y dentro de ésta, destaca el consumo privado que creció en el conjunto del año un 3,6%, impulsado por factores como la mejora del empleo, el aumento de la renta disponible por una menor presión impositiva, los bajos tipos de interés y la moderación en el crecimiento de los precios e incluso la reducción de alguno de ellos, especialmente los del petróleo, así como también el cese de la incertidumbre política que mejoró la confianza en la economía e impulsó el consumo, buena prueba de ello, es el ejemplo de las matriculaciones de turismos, que continuaron en niveles elevados pese a la finalización del Plan PIVE 8 el 31 de julio.

La matriculación de turismos concluyó 2016, con el mayor volumen de unidades registradas desde 2007 y crecimientos de dos dígitos.

Según datos de la DGT en el año 2016 se matricularon en la Comunidad de Madrid, 349.850 turismos, 36.201 unidades más que en 2015 y el mayor número de matriculaciones en valores absolutos desde el año 2007 y continuó mostrando crecimientos de dos dígitos (11,5%), pese a que a partir del mes de julio, finalizó la octava edición del plan PIVE. En el primer semestre del año los mayores incrementos se produjeron en los meses de abril (21,6%) y mayo (23,2%) debido, quizás, al anticipo de compras antes de la finalización del PIVE. En el segundo semestre, para el que se esperaba un menor dinamismo, las tasas interanuales más elevadas se han registrado en los meses de noviembre (20,4%) y diciembre (23,2%), sobre todo debido a la renovación y ampliación de flotas del canal de empresas que suelen hacer sus operaciones en los últimos meses del año.

En lo que va de 2017, todos los meses excepto el de febrero (-2,1%), han experimentado incrementos interanuales, el último dato disponible publicado por la DGT correspondiente al mes de agosto, manifiesta que en la Comunidad de Madrid, se han matriculado 17.556 turismos, máximo registro para un mes de agosto desde 2006, creciendo un 19,9% interanual, el mayor crecimiento para esta variable en lo que llevamos de 2017

En el acumulado enero-agosto de 2017 en nuestra región se han matriculado 274.906 turismos, máximo histórico para este periodo de la serie y 18.907 unidades más que en el mismo periodo de 2016, experimentando un crecimiento interanual del 7,4%.

En 2016, las matriculaciones de vehículos industriales continúan creciendo.

En 2016, se han matriculado 55.151 unidades, la cantidad más elevada desde 2008 y 1.613 matriculaciones más que en 2015, sin embargo si bien la tasa interanual sigue en positivo (3,0%), es mucho más modesta que la de los dos años anteriores, tanto por el

elevado número de matriculaciones que se efectuaron entonces, como por la naturaleza de estos bienes, no reemplazables en el corto plazo.

Los últimos datos disponibles correspondientes al mes de agosto de 2017, elevan a 3.574 las unidades matriculadas, la cantidad más elevada para un mes de agosto desde 2007, experimentando un incremento interanual del 2,6%. Los mayores crecimientos han sucedido en los meses de enero (22,0%) y julio (29,2%).

En los ocho primeros meses del año 2017, se han matriculado en nuestra región 37.137 vehículos industriales, la cantidad más elevada para este periodo desde 2008 y un 4,6% más que en el mismo periodo del año anterior.

En 2016 los créditos al sector privado (deflactados), retornan a sendas de descensos.

Tras cinco años de continuos descensos, los créditos (deflactados) al sector privado concluyeron 2015 en tasas interanuales positivas, pero en 2016 todos los trimestres tuvieron comportamientos negativos, experimentando una caída global interanual del 1,3%. La menor demanda de crédito bancario por parte de las empresas, la aparición de fuentes de financiación alternativas y la cautela que muestran los bancos a la hora de relanzar sus créditos para continuar saneando sus balances, pueden encontrarse entre los motivos de estos resultados.

En el conjunto del 2016, los depósitos no han experimentado incrementos interanuales, (2015 creció, un 0,8%). Los escasos intereses con los que la banca remunera los depósitos, incentiva el consumo, con la consiguiente reducción del ahorro y la búsqueda de productos financieros de mayor rentabilidad.

La última información disponible sobre créditos, arroja los siguientes resultados para nuestra región: los créditos (deflactados) correspondientes al primer trimestre de 2017 acelera la senda de descensos que inició en el cuarto trimestre de 2015, (-3,2%) y los depósitos descienden por segundo trimestre consecutivo (-3,5%) tras dos trimestres de crecimientos.

El consumo de gasolinas y gasóleos segundo año al alza en 2016.

La caída de los precios de los combustibles así como la mejoría en las economías domésticas, hicieron que en el conjunto de 2016 el consumo de gasolinas presentase el segundo año al alza, llegando a alcanzar la tasa interanual más elevada desde 2002 (1,2%) y el de gasóleos, tras siete años de continuos descensos, retornase también por segundo año consecutivo a tasas interanuales positivas (1,2%).

INDICADORES DE DEMANDA INTERNA 2016				
Valores absolutos y tasas de variación acumulados				
	Comunidad de Madrid		España	
Matriculación de turismos (ud.)	349.850	11,5	1.230.072	12,8
Matriculación de camiones (ud.)	55.151	3,0	169.547	6,3
Consumo de gasolinas (miles T.M.)	551	1,2	4.744	2,1
Consumo de gasóleos (miles T.M.)	2.616	1,2	30.359	2,4
Créditos al sector privado (miles de € const.)	343.318	-1,3	1.218.225	-4,3
Depósitos (miles de € const.)	316.316	0,0	1.122.718	1,0

Fuente: DGT, CORES, BE.

En 2017, tanto el consumo de gasolina como el de gasóleo iniciaron el año con incrementos del 2,4% y 6,5% respectivamente, sin embargo en el mes de febrero ambos experimentaron descensos, tras este bache, las gasolinas repuntaron en los meses siguientes y el gasóleo tuvo comportamientos desiguales. En el mes de julio (último dato disponible facilitado por CORES), en tasas interanuales, el consumo de gasolina se incrementó un 1,9% y el de gasóleo aumentó un 1,3%.

En el periodo enero-julio el consumo de gasolina creció un 3,3% con respecto al mismo periodo de 2016, la tasa interanual más alta para este periodo de la serie, sin embargo, el de gasóleo descendió un 0,3%.

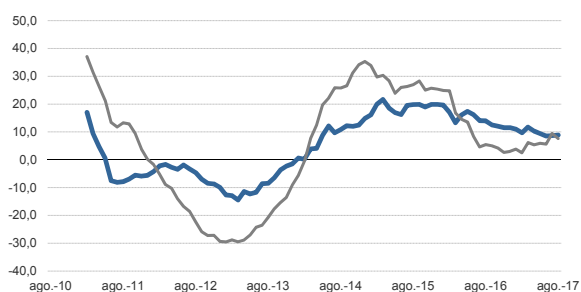
El gasto medio por hogar crece en 2016 por segundo año consecutivo.

La Encuesta de Presupuestos Familiares publicada en junio de 2017 por el INE, contiene los resultados referidos al año 2016. La Comunidad de Madrid se posicionó en este año, como la segunda región con mayor gasto medio por persona, 13.183 euros, (505 euros más que en la encuesta anterior), manteniendo el mismo puesto respecto a la encuesta de 2015 y superando en un 16,5% a la media nacional, (medio punto más que el año anterior). Nuestra región aporta en esta ocasión el 16,1% al total del gasto de consumo del conjunto nacional.

El gasto medio por hogar en la Comunidad de Madrid en 2016 crece por segundo año consecutivo, (3,5%), (un 0,5% en 2015). Hay que tomar este incremento con cautela, señala el INE, debido al aumento que ha experimentado el número de hogares y la disminución del tamaño de los mismos. Los ingresos de los hogares fueron destinados al consumo de la siguiente forma: la mayor partida se adjudicó a vivienda, agua, electricidad, gas y otros combustibles con algo más 33,0% del presupuesto, en segundo lugar alimentos y bebidas no alcohólicas, 12,3% y en tercero el grupo de transporte y restaurantes y hoteles ambos con participaciones cercanas al 11%.

Todas las variables relativas al gasto se incrementaron en tasa interanual excepto sanidad, (-1,7%) y transporte, (-1,2%). El gasto total creció en 2016 en nuestra región en un 4,5%; el gasto medio por hogar aumentó un 3,5%, el gasto medio por persona se incrementó 3,8% y el gasto medio por unidad de consumo creció un 3,7%.

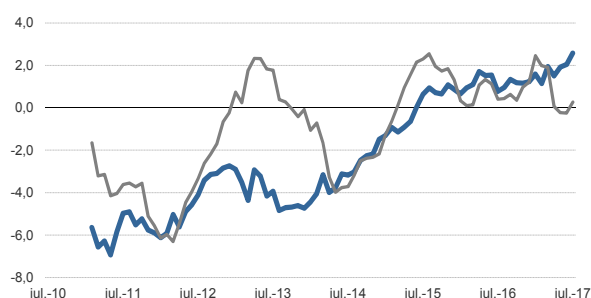
MATRICULACIÓN DE VEHÍCULOS
(Tasas interanual s/ MM12 no centrada)



Fuente: DGT y AEAT

— Matriculación turismo — Matriculación camiones

CONSUMO DE HIDROCARBUROS
(Tasas interanual s/ MM12 no centrada)



Fuente: MEH y CORES

— Gasolinas — Gasóleos

IV.3.B Demanda externa

Balanza comercial de la Comunidad de Madrid en 2016: mejora ligeramente su actividad respecto a 2015, segunda mejor cifra de la serie de valores exportados.

En 2016, la balanza comercial de la Comunidad de Madrid registro una actividad similar a la de 2015, con un crecimiento para las exportaciones del 1,9% y una reducción de las importaciones del 0,5%. El déficit registrado en el periodo ascendió a 29.354 millones de euros, un 2,0% inferior al año anterior. La tasa de cobertura se situó en el 49,1%, un punto superior a la de 2015.

COMERCIO EXTERIOR DE LA COMUNIDAD DE MADRID							
	Exportaciones		Importaciones		Saldo		Tasa de cobertura
	Millones	% var.	Millones	% var.	Millones	%var	%
2008	21.854	7,7	61.775	-0,9	-39.922	-5,1	35,4
2009	18.997	-13,1	47.370	-23,3	-28.373	-28,9	40,1
2010	21.332	12,3	51.413	8,5	-30.082	6,0	41,5
2011	26.722	25,3	53.390	3,8	-26.668	-11,3	50,1
2012	27.942	4,6	50.339	-5,7	-22.397	-16,0	55,5
2013	30.771	10,1	47.287	-6,1	-16.516	-24,8	65,1
2014	27.731	-9,9	50.864	7,6	-23.132	40,1	54,5
2015	27.776	0,2	57.720	13,5	-29.944	29,4	48,1
2016	28.316	1,9	57.669	-0,1	-29.354	-2,0	49,1
2008 (ene-jun)	12.760	6,4	36.903	2,3	-24.143	0,3	34,6
2009 (ene-jun)	9.403	-26,3	23.450	-36,5	-14.047	-33,1	40,1
2010 (ene-jun)	10.432	10,9	25.485	8,7	-15.054	7,3	40,9
2011 (ene-jun)	12.891	23,6	26.700	4,8	-13.809	-8,4	48,3
2012 (ene-jun)	13.319	3,3	23.862	-10,6	-10.543	-9,8	55,8
2013 (ene-jun)	16.358	22,8	23.862	0,0	-7.504	-40,4	68,6
2014 (ene-jun)	13.680	-16,4	24.020	0,7	-10.340	37,8	57,0
2015 (ene-jun)	14.146	3,4	27.934	16,3	-13.787	33,3	50,6
2016 (ene-jun)	13.749	-2,8	28.671	2,6	-14.921	8,2	48,0
2017 (ene-jun)	15.260	11,0	30.388	6,0	-15.128	1,4	50,2

Fuente: AEAT

El peso de las exportaciones de la Comunidad de Madrid sobre el total nacional en el año 2016 fue del 11,1%, similar a la participación del año anterior. Las compras realizadas por nuestra comunidad representaron el 21,1% del total de las importaciones españolas.

Por TARIC, Aeronaves; vehículos espaciales es el capítulo que más contribuye positivamente en ambos intercambios. Combustibles y aceites minerales y Productos farmacéuticos lastran las importaciones en 2016.

En el año 2016, por capítulos TARIC y en términos de contribución al avance de las exportaciones totales, los más destacados fueron: *Aeronaves; vehículos espaciales*, cuyas ventas concentran el 9,0% del total (7,0% en 2015); le siguen *Máquinas y aparatos mecánicos* que suma más de un punto a su peso de 2015 hasta situarse en el 10,6% en 2016. En cuanto a la composición por TARIC de las importaciones comerciales, el capítulo que más lastra la tasa interanual de las importaciones (-0,1%) es *Combustibles y aceites minerales* que pierde tres puestos en el ranking por volumen de ventas. Le sigue *Productos farmacéuticos* que vende en 2016 el 10,4% menos que en 2015, y cede el liderazgo como TARIC más demandado a *Aparatos y materiales eléctricos*. En sentido contrario, destaca por su aportación positiva *Aeronaves; vehículos espaciales*.

Por áreas geográficas, en 2016, destacado avance de Reino Unido que se sitúa en segunda posición por volumen de exportación; Francia sigue en cabeza. Pocas variaciones en nuestros proveedores: Alemania mantiene el liderazgo y ligero retroceso de China que pierde el segundo puesto a favor de Francia.

En términos de contribución al avance de las exportaciones totales y por destinos destaca la aportación de Reino Unido que se coloca en segunda posición acaparando el 10,6% del total exportado y con un volumen de ventas un 34,3% superior a 2015. Alemania mantuvo su tercera posición, Italia avanzó una y se situó el quinto, y Francia mantiene el liderazgo participando con el 11,8% de las ventas totales, tras un incremento del 6,5%.

La tabla de clasificación de nuestros principales proveedores permaneció prácticamente invariable respecto al año anterior. Únicamente mencionar a China, que tras reducir un 4,4% las compras, cede una posición y se sitúa en la tercera con el 10,8% del total; Francia ocupa la segunda con el 11,0% y Alemania mantiene su liderazgo con el 14,3% del total importado.

La balanza comercial de la Comunidad de Madrid se reaviva de nuevo en la primera mitad de 2017.

En el primer semestre de 2017, las exportaciones realizadas por la Comunidad de Madrid aceleran su ritmo de crecimiento respecto a 2016, con una tasa interanual del 11,0%, un punto más que España. Asimismo, las importaciones se incrementan un 6,0%, frente al retroceso de hace un año. Como consecuencia, el saldo comercial acumulado hasta junio es de -15.128 millones de euros, (-14.921 en el mismo periodo de 2016) y la tasa de cobertura se sitúa en el 50,2%, más de dos puntos superior a la del primer semestre de 2016.

Por TARIC. Máquinas y aparatos mecánicos y Combustibles y aceites minerales empujan con fuerza el avance de ambos intercambios en lo que va de 2017.

En el acumulado enero-junio de 2017 destacan, entre todos los capítulos que registran avances, dos que impulsan con fuerza el crecimiento de las exportaciones: *Máquinas y aparatos mecánicos* que escala un puesto en el ranking por volumen de ventas y se sitúa el segundo con el 13,7% del total de las exportaciones (10,6% en 2016), tras suministrar un 43,8% más que en el ene-jun de 2016. Y *Combustibles, aceites minerales* capítulo que más crece, el 126%, respecto al mismo periodo de 2016, se alza hasta la posición 5 (la 10 en 2016) y acapara el 5,3% del total de ventas. A distancia, le sigue *Aparatos y material eléctrico* el tercer capítulo que más contribuye al crecimiento de las exportaciones, se sitúa en la posición 4 (la 5 en 2016) y acapara el 7,8% de las ventas. Productos farmacéuticos mantiene su liderazgo en el ranking con el 14,8% en los primeros seis meses de 2017.

En lo que va de año, es de nuevo *Máquinas y aparatos mecánicos* el capítulo que más contribuye al avance de las importaciones, sube dos posiciones y se sitúa a la cabeza en volumen de compras, participando con el 13,3% del total y su crecimiento hasta junio se sitúa en 17,3% interanual. Le sigue en aportación al crecimiento general, *Combustibles y aceites minerales* que registra uno de los mayores incrementos en lo que va de año, se coloca en sexta posición con el 4,5% del total de las compras.

Exportaciones de los 10 principales TARIC de la Comunidad de Madrid								
Ranking Acumulado a jun-17	acumulado junio 2017				2016			
	Volum.	RK	TV	%total	Volum.	RK	TV	%total
30 PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	2.261,0	1	3,7	14,8	4.141,9	1	-14,3	14,6
84 MÁQUINAS Y APARATOS MECÁNICOS	2.094,1	2	43,8	13,7	3.008,6	3	14,9	10,6
87 VEHÍCULOS AUTOMÓVILES; TRACTOR	1.682,9	3	-5,6	11,0	3.287,4	2	-2,8	11,6
85 APARATOS Y MATERIAL ELÉCTRICOS	1.183,7	4	27,2	7,8	2.138,3	5	10,8	7,6
27 COMBUSTIBLES, ACEITES MINERAL.	807,4	5	125,9	5,3	765,6	10	-42,5	2,7
88 AERONAVES; VEHÍCULOS ESPACIALE	793,8	6	-19,8	5,2	2.543,1	4	31,1	9,0
71 PIEDRA, METAL. PRECIO.; JOYER.	701,0	7	20,9	4,6	1.214,9	6	11,1	4,3
90 APARATOS ÓPTICOS, MEDIDA, MÉDI	548,2	8	13,9	3,6	1.052,1	8	6,6	3,7
99 CONJUNT. DE OTROS PRODUCTOS	505,8	9	-3,2	3,3	1.154,4	7	-14,9	4,1
62 PRENDAS DE VESTIR, NO DE PUNTO	385,1	10	10,3	2,5	682,2	11	31,6	2,4
TOTAL DE LOS 10 TARIC	10.962,8		13,8	71,8	19.988,6		-11,5	70,6
TOTALES	15.260,2		11,0	100,0	28.315,6		1,9	100,0

(*) TARIC: Arancel Integrado de la Comunidad Europea; RK: Ránking; TVA: Tasa de variación anual (%)

Fuente: AEAT

En tercera posición la aportación de *Aeronaves; vehículos espaciales* que mantiene el puesto 7 en el ranking pero incrementa en más de un punto su participación en el volumen total de compras, el 4,4%.

Por áreas geográficas. Francia refuerza su liderazgo como cliente y aumenta su participación en el total exportado hasta el 14,4%; Alemania se mantiene como nuestro principal proveedor pero es Francia el que más contribuye al crecimiento total de las importaciones.

En el primer semestre de 2017, los países que más contribuyen al crecimiento de las exportaciones, del 11,0% interanual son: Francia que refuerza su liderazgo participando con el 14,4% del total, tras una incremento en el volumen de ventas respecto al 2016 del 43,7%; le sigue Portugal en aportación a la tasa interanual y en volumen de ventas, tras pasar del puesto cuarto en 2016, al segundo en la primera mitad de 2017 con el 9,8% de las exportaciones; en tercer lugar se coloca Marruecos, que pasa a ocupar la novena posición (la 17 en el mismo periodo de 2016) siendo el capítulo con el crecimiento más importante, el 85,7%, (las exportaciones de *Combustibles, aceites minerales* a este país son el origen de este fuerte avance). Señalar la vuelta de Reino Unido a la cuarta posición de la clasificación, tras el favorable comportamiento del año pasado que le alzó a la segunda posición en 2016.

Dentro de Europa, a la que se destina en lo que va de 2017 prácticamente el mismo volumen que en 2016, es la zona del euro la que aumenta su participación, del 44,6% en 2016 al 46,3% en el primer semestre de 2017. El resto de continentes acrecientan su peso salvo América, influido por la reducción de las ventas a EE. UU. respecto a 2016.

En el acumulado del año, hasta junio, la contribución más importante a la tasa de crecimiento de las importaciones proviene de Francia, el segundo país en la clasificación por volumen de compras, con el 11,9% del total; le sigue Alemania que constituye nuestro proveedor más importante y del que recibimos el 14,7% de los bienes; y en tercer lugar Portugal que ha registrado el crecimiento más intenso en lo que va de año. El orden de los países en cuanto a volumen de importación en la primera mitad de 2017, no ha variado respecto a 2016, únicamente se coloca en el décimo puesto Vietnam tras un avance del 31,7% en lo que va de año (en 2016 ocupaba la posición 13).

Por áreas, el único avance en cuanto a cuota de participación proviene de Europa, tanto de la UE28 que acapara el 63,2% de las compras, como de la UE19 (con el 50,8%); el resto de continentes disminuyen su peso o permanecen estables como Oceanía.

Exportaciones de la Comunidad de Madrid a los 10 principales clientes.								
Ranking Acumulado a jun-17	acumulado junio 2017				2016			
	Volum.	RK	TV	%total	Volum.	RK	TV	%total
001 Francia	2.201,9	1	43,7	14,4	3.354,8	1	6,5	11,8
010 Portugal (d.01/01/86)	1.502,0	2	18,3	9,8	2.700,5	4	2,4	9,5
004 Alemania	1.399,2	3	11,2	9,2	2.829,7	3	14,6	10,0
006 Reino Unido	1.240,4	4	-15,3	8,1	2.996,2	2	34,4	10,6
005 Italia	959,6	5	3,7	6,3	1.908,4	5	21,7	6,7
400 Estados Unidos	821,0	6	-13,7	5,4	1.802,2	6	3,1	6,4
003 Países Bajos	463,7	7	1,6	3,0	856,2	7	-2,9	3,0
720 China	380,8	8	29,1	2,5	576,4	9	26,2	2,0
204 Marruecos	322,2	9	85,7	2,1	344,2	17	-22,1	1,2
952 Avituallamiento terceros	311,0	10	-0,7	2,0	692,5	8	-17,5	2,4
TOTAL DE LOS 10 PAISES	8.638,7		11,2	62,9	18.061,2		10,0	63,8

RK: Ránking; TVA: Tasa de variación anual (%)

Fuente: AEAT

IV.3.C. Inversión directa exterior

La inversión exterior recibida por la Comunidad de Madrid concentró el 46,9% de las inversiones dirigidas a España en 2016.

Según los datos de la Subdirección General de Inversiones Exteriores del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad, la inversión extranjera bruta en la Comunidad de Madrid (excluyendo la inversión en Entidades de Tenencia de Valores Extranjeros -ETVE-, cuyo principal objeto es la tenencia de participaciones de sociedades extranjeras), ascendió en 2016 a 11.614 millones de euros. En el conjunto de España, el volumen de inversión recibida se cifró en 24.790 millones de euros.

Nuestra región protagonizó la recepción de inversión exterior en el pasado año en el conjunto de CC. AA., concentrando el 46,9% del total nacional, seguida de Cataluña (20,7% del total).

En los dos primeros trimestre de 2017 Madrid mantiene su liderazgo en la captación de inversión extranjera.

En lo que va de año nuestra región ha recibido una inversión exterior de 5.991 millones de euros, registrando un aumento muy importante respecto al mismo periodo del año anterior, del 45,7%. La inversión en el conjunto de España se eleva a 11.615 millones de euros en el primer semestre, un 34,0% superior a la del mismo periodo del año anterior.

La inversión recibida en la Comunidad de Madrid representa el 51,6% del total nacional, muy por encima del resto de regiones, encabezadas por el País Vasco, con el 17,1% del total y Cataluña, que recibe el 13,5% del total. En el primer semestre de 2017 cerca del 75% de esta inversión proviene de cuatro países (considerando el país de origen último, entendido como aquél de donde realmente procede la inversión, excluyendo los países de mero tránsito fiscal).

INVERSIÓN BRUTA DEL EXTERIOR			
	C. de Madrid	España	Peso sobre España
	Millones €	Millones €	%
2010	4.451,3	12.355,8	36,0
2011	17.506,6	28.794,4	60,8
2012	9.372,4	14.720,8	63,7
2013	8.843,0	17.152,9	51,6
2014	10.797,3	20.285,3	53,2
2015	10.829,3	24.293,8	44,6
2016	11.614,4	24.790,2	46,9

Fuente: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

RÁNKING REGIONAL. INVERSIÓN EXTERIOR BRUTA RECIBIDA ACUMULADO PRIMER SEMESTRE DE 2017		
	Millones de euros	Peso sobre España
C.DE MADRID	5.990,7	51,6
PAIS VASCO	1.981,9	17,1
CATALUÑA	1.571,9	13,5
SIN ASIGNAR	789,1	6,8
C.VALENCIANA	333,1	2,9
ISLAS BALEARES	245,6	2,1
C.LA MANCHA	176,6	1,5
ANDALUCIA	145,6	1,3
ISLAS CANARIAS	107,3	0,9
GALICIA	88,9	0,8
ARAGON	70,1	0,6
R.DE MURCIA	35,1	0,3
C.LEON	31,4	0,3
NAVARRA	27,4	0,2
EXTREMADURA	14,9	0,1
P.DE ASTURIAS	4,2	0,0
CANTABRIA	1,1	0,0
CEUTA Y MELILLA	0,5	0,0
LA RIOJA	0,2	0,0

Fuente: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Así, los mayores inversores en la Comunidad de Madrid han sido Luxemburgo, de donde vino el 35,6% del total, Países Bajos (16,3%), Reino Unido (11,3%) y Canadá (10,6% del total).

En cuanto a los principales sectores receptores de la inversión exterior en el primer semestre de 2017 (entre los que se concentra el 66,6% del total), el 20,5% se dirigió a ingeniería civil, un 15,9% a actividades inmobiliarias, un 11,6% a comercio al por mayor excepto vehículos de motor, un 10,6% a transporte por tubería y un 7,9% a construcción de edificios.

La inversión de la Comunidad de Madrid en el exterior en 2016 fue, con mucha diferencia, la más elevada de todas las regiones españolas.

La inversión bruta (excluyendo la inversión ETVE) de la Comunidad de Madrid en el extranjero durante 2016 se elevó a 21.384 millones de euros, junto a la de 2015 la mayor cifra de inversión emitida desde el inicio de la crisis. La inversión en el exterior realizada por el conjunto nacional resultó de 28.983 millones de euros.

La Comunidad de Madrid concentró el 73,8% del total nacional de inversiones en el extranjero y mantiene, de esta forma, su habitual liderazgo en el marco de las CC. AA., ya que multiplica por más de seis la participación de la segunda región en el ranking, Cataluña, que representa el 11,7% de España en ese mismo periodo.

En los dos primeros trimestre de 2017 Madrid mantiene su liderazgo en la captación de inversión extranjera.

En lo que va de año nuestra región ha emitido un volumen de inversión de 3.966 millones de euros, un 69,8% inferior a la del mismo periodo del año anterior, aunque hay que tener en cuenta la excepcional cifra de inversión del segundo trimestre del pasado año, de más de 11.300 millones de euros. La inversión efectuada por el conjunto de regiones españolas se eleva a 10.026 millones de euros en el primer semestre, un 41,7% inferior a la del mismo periodo del año anterior.

La inversión de la Comunidad de Madrid en el exterior en el primer semestre de 2017 supone el 39,6% del total nacional, cerca de la de Cataluña (45,6%) y a gran distancia del resto de regiones.

INVERSIÓN BRUTA EMITIDA			
	C. de Madrid	España	Peso sobre España
	Millones €	Millones €	%
2010	21.080,1	30.988,0	68,0
2011	14.846,3	30.933,8	48,0
2012	11.305,4	17.801,6	63,5
2013	17.251,2	25.814,2	66,8
2014	16.124,3	30.405,6	53,0
2015	22.614,9	31.569,9	71,6
2016	21.383,9	28.983,3	73,8

Fuente: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

RÁNKING REGIONAL. INVERSIÓN EXTERIOR BRUTA EMITIDA ACUMULADO PRIMER SEMESTRE DE 2017		
	Millones de euros	Peso sobre España
CATALUÑA	4.568,8	45,6
C.DE MADRID	3.966,1	39,6
PAIS VASCO	783,8	7,8
P.DE ASTURIAS	458,8	4,6
GALICIA	120,4	1,2
C. VALENCIANA	91,1	0,9
ANDALUCIA	21,2	0,2
ISLAS BALEARES	6,0	0,1
CANTABRIA	4,2	0,0
C. LEON	2,4	0,0
NAVARRA	1,2	0,0
C.LA MANCHA	0,7	0,0
R.DE MURCIA	0,6	0,0
LA RIOJA	0,0	0,0
SIN ASIGNAR	0,0	0,0
ISLAS CANARIAS	0,0	0,0
EXTREMADURA	0,0	0,0
CEUTA Y MELILLA	0,0	0,0
ARAGON	0,0	0,0

Fuente: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

IV.3.D. Actividad productiva

1. Industria

La producción industrial se sumó con claridad a la recuperación en el año 2015, acelerándose ligeramente en 2016 y la primera mitad de 2017.

De acuerdo con los datos de la Contabilidad Regional de España (CRE) del Instituto Nacional de Estadística (INE), tras tres años de contracción, la industria de la Comunidad de Madrid inició en 2015 una nueva fase expansiva con una variación interanual del VAB de la industria regional del 4,4% que se modera en 2016 con un crecimiento interanual del 2,7%.

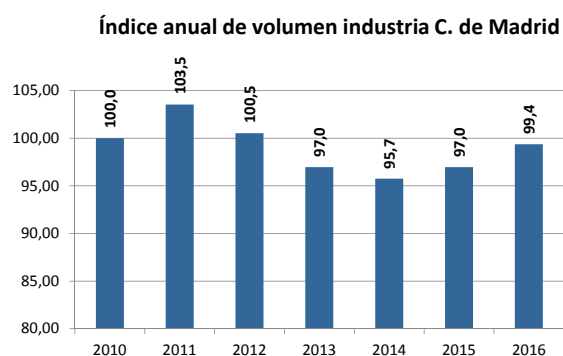
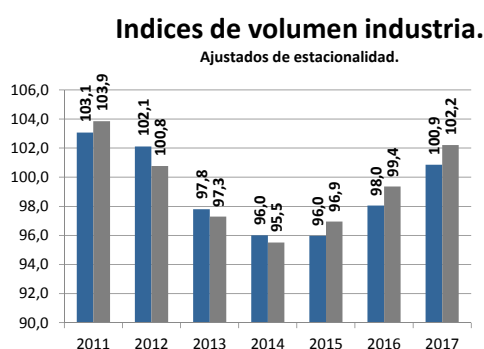
Cabe señalar la importancia que la industria tiene para la economía de la Comunidad de Madrid, es el segundo sector más importante tras los servicios y su aportación al VAB industrial nacional es sólo superada por Cataluña.

Los datos trimestrales del IECM arrojan luz sobre la evolución ligeramente acelerada del sector a lo largo de 2016 y 2017. El VAB industrial madrileño ajustado de efectos estacionales y calendario creció en el primer trimestre de 2016 un 2,2% interanual, en el segundo un 2,5%, un 2,6% en el tercero y un 2,7% en el cuarto. Por su parte en el primer trimestre de 2017, el crecimiento fue del 2,9%, 7 décimas superior al registrado en el mismo trimestre de 2016. Este ritmo de crecimiento ligeramente acelerado del VAB industrial madrileño, se estabiliza en el segundo trimestre de 2017 que presenta una tasa de crecimiento interanual del 2,9%, no obstante 5 décimas superior a la registrada en el mismo trimestre del año anterior. La tasa registrada en el segundo trimestre de 2017 supone ya diez trimestres de crecimiento del VAB industrial regional y resulta la más elevada desde el tercer trimestre de 2011.

La industria consolida su recuperación contribuyendo así al crecimiento del conjunto de la economía regional. Las tasas de crecimiento trimestral de los dos primeros trimestres de 2017 son análogas a las del año precedente 0,4% en el primer trimestre y 1,3% en el segundo.

El IPI, retornó al crecimiento en 2015, se aceleró en 2016 y se modera en 2017.

En 2016 la producción industrial presentó un crecimiento sostenido de la actividad. Así el IPI (CVEC) de nuestra región creció un 3,7% en 2016, siete décimas más que en el año anterior.



Fuente: Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

Se observan incrementos interanuales del IPI (CVEC) en los siete meses transcurridos de 2017, resultando la variación interanual del acumulado del año del 1,6%.

El IPI de Madrid (CVEC), ha observado cierta moderación de sus crecimientos en los últimos meses. Así en el acumulado enero-julio 2017 creció a un ritmo interanual del 1,6% y 2,3 puntos porcentuales inferior al 3,9% registrado en el mismo periodo acumulado de 2016.

En 2016, con datos corregidos de variaciones estacionales y de calendario, todos los grandes grupos de bienes presentaron incrementos de su producción, aunque con notables diferencias de ritmo. Sin embargo, en el acumulado enero-julio de 2017 los bienes de consumo vuelven a registrar un comportamiento interanual negativo del -0,3%, mientras continúan creciendo los bienes intermedios al 4,5%, la energía a un ritmo del 3,0% y en menor medida los bienes de equipo al 0,9%.

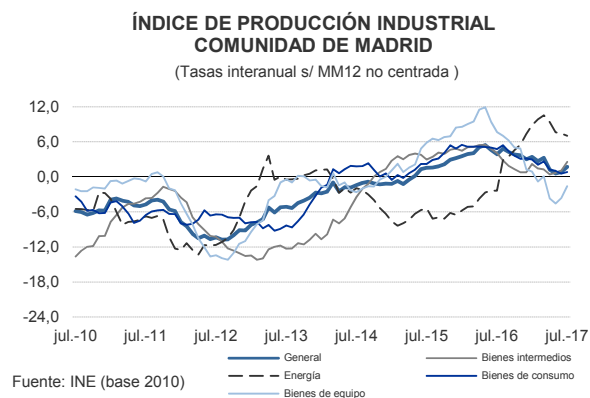
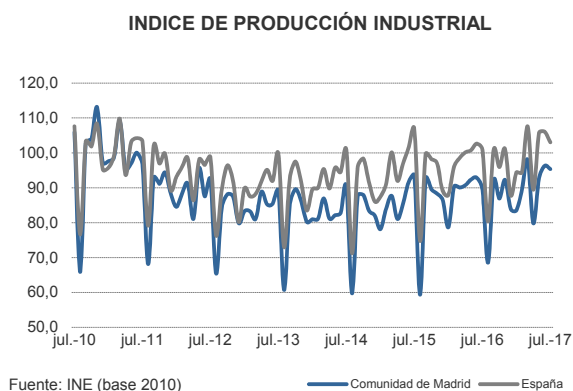
En España la recuperación de la actividad industrial se inició en 2014 se reafirmó en 2015 y se modera en 2016 y en el acumulado de 2017.

La recuperación de la senda de crecimiento se produjo para España un año antes que en nuestra región; en 2014. Asimismo en 2015 la producción industrial creció en España ligeramente por encima de lo que lo hizo en la Comunidad de Madrid. Sin embargo, en 2016 la producción industrial creció, de acuerdo con los datos del índice general (CVEC), un 2,0%, casi dos puntos por debajo de los que lo hizo en Madrid un 3,7%.

En el período enero-julio de 2017, el índice general (CVEC) señala para España un incremento del 2,0%, cuatro décimas superior al crecimiento registrado por la industria madrileña en idéntico período 1,6%.

El ritmo de recuperación del ICI que se desaceleró ligeramente en 2015 y 2016 repunta en el período enero-agosto de 2017.

El Índice de Clima Industrial (ICI) ha venido corrigiendo sus saldos de forma paulatina pero constante a lo largo de los últimos años, aunque aún se sitúa en valores negativos. Así ha pasado de un valor medio -15,1 en 2012, cerrando 2016 en -8,2. El año 2016, fue el año de mejor comportamiento desde el comienzo de la crisis, buen comportamiento que se acelera en los meses transcurridos de 2017.



La mejora del ICI se acelera nuevamente en el periodo acumulado enero-agosto de 2017 presentando un impulso notable en la corrección de sus saldos, que aumentan en 5,7 puntos porcentuales respecto a la media del mismo periodo de 2016. Sin embargo, aunque sus saldos se mantienen negativos -4,2, han conseguido situar el índice en su mejor valor desde el 3,5 correspondiente al periodo acumulado enero-agosto de 2007.

La favorable evolución de entrada de pedidos y cifra de negocio de 2015 se frenó en 2016, repuntando en los meses transcurridos de 2017.

La muy positiva evolución del índice de entrada de pedidos en la industria madrileña de 2015, con un crecimiento interanual del 19,0%, se frenó en 2016 año que arrojó una contracción interanual del -5,3%.

Aunque más moderado, también resultó significativo el crecimiento de la cifra de negocio de la industria madrileña en el conjunto del año 2015, un 3,3% interanual, indicador que ralentizó su crecimiento en 2016 hasta un exiguo crecimiento interanual del 0,5%

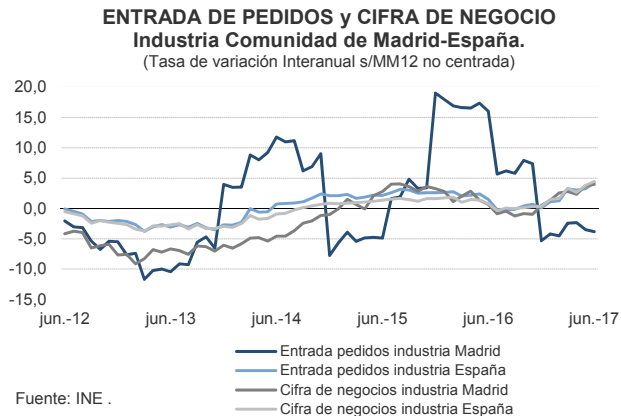
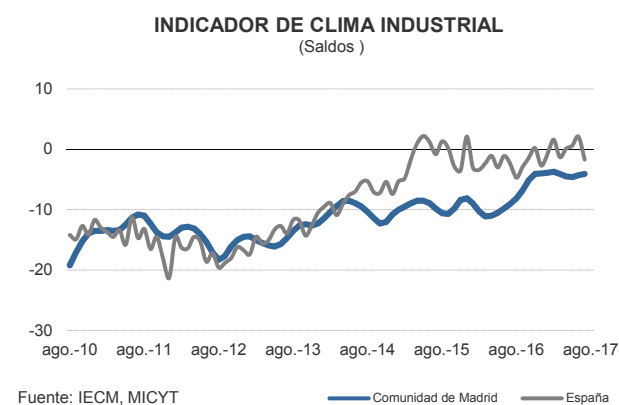
La entrada de pedidos en la industria se acelera a lo largo de 2017, presentando en el acumulado del primer semestre del año una variación positiva pero muy próxima al 5,0%, que resulta 3,3 puntos superior a la del mismo periodo de 2016.

La evolución reciente de la cifra de negocios de la industria madrileña resultó aún más favorable arrojando en el primer semestre de 2017 un crecimiento interanual del 6,2%, resultando así 6,9 puntos porcentuales superior al del primer semestre de 2016.

El mercado de trabajo en el sector que presentó un buen resultado en 2015 y empeoró en 2016 reafirma su buena evolución a lo largo de 2017.

En 2015, según la EPA, el número de ocupados en el sector industrial madrileño creció un 5,7% representando el primer crecimiento interanual tras tres años consecutivos de descensos.

Esta buena evolución de la ocupación industrial en nuestra región se frenó en 2016, sin embargo, la evolución de la ocupación en la industria madrileña vuelve a ser expansiva en 2017.



Así en el acumulado del primer semestre del año, la ocupación media trimestral se situó en 250.300 efectivos, 22.600 ocupados más que en el primer semestre de 2016, lo que representa un crecimiento interanual del 9,7%, superior en 22,3 puntos porcentuales al registrado en el primer semestre de 2016

Crece la afiliación en el sector y se reduce sustancialmente el paro registrado en el acumulado enero-agosto de 2017.

La evolución reciente de la afiliación a la Seguridad Social en la industria regional, presenta asimismo un comportamiento expansivo en el acumulado enero-agosto de 2017 con un crecimiento interanual del 3,0% mientras el paro registrado en el sector reafirma su reducción cayendo un 14,5% en idéntico período.

2. Construcción

La construcción creció ligeramente en 2016 y recupera ritmo en los dos primeros trimestres de 2017.

Según los resultados de la Contabilidad Regional de España (INE), el sector de la construcción en la Comunidad de Madrid muestra un crecimiento de su VAB durante el conjunto de 2015 del 1,2%, y de acuerdo con la primera estimación del 1,8% en 2016. Asimismo de acuerdo con la Contabilidad Regional de la Comunidad de Madrid, la Construcción regional creció un 4,1% en 2015, cuatro puntos por encima del año precedente. El crecimiento del sector según el IECM se modera en 2016 con un crecimiento interanual del 2,3%.

De acuerdo con los datos del IECM, el comportamiento favorable de la construcción regional se extiende y acelera en los dos primeros trimestres de 2017 que presentan un incremento del VAB del 3,6% (el mayor crecimiento en el primer trimestre del año registrado en la serie base 2010 desde su inicio) y del 4,1% interanual en el segundo trimestre. La serie acumula ya en el segundo trimestre de 2017 trece trimestres con tasas de variación interanual positivas desde el segundo trimestre de 2014.

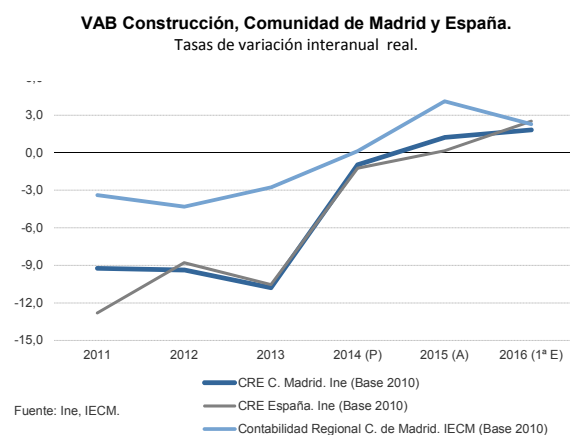
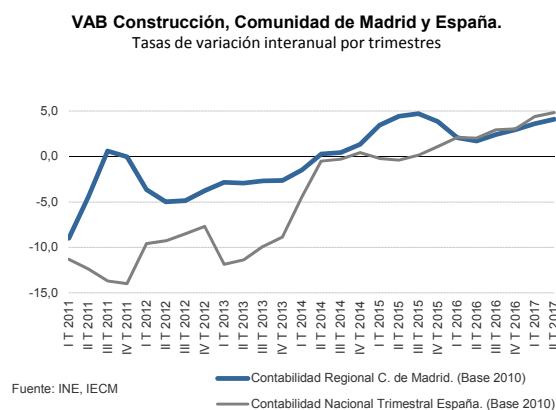
En España la recuperación sigue un perfil temporal similar, ligeramente retardado en 2015, ligeramente más intenso en 2016 y 2017.

De acuerdo con la Contabilidad Regional de España, publicada por el INE, tras seis años de reducciones en la actividad de la construcción nacional, el crecimiento del sector en España para el conjunto del año 2015 fue un exiguu 0,2%, creciendo en el conjunto de 2016 a un ritmo interanual del 2,5%. En la primera mitad del año 2017, el crecimiento del sector de la construcción nacional es más intenso que en Madrid, 4,4% en el primer trimestre del año y 4,8% en el segundo.

La licitación creció en 2016 y modera su ritmo en la primera mitad de 2017.

La licitación pública total en la Comunidad de Madrid creció en el bienio 2015-2016 un 13,3% interbianoal, un crecimiento que ratifica la expansión del sector tras el significativo avance en el bienio 2013-2014.

El pulso de la licitación total se modera a lo largo de 2017, creciendo un 8,9% en el acumulado enero-julio, por debajo del 33,8% que lo hizo en el mismo periodo de 2016.



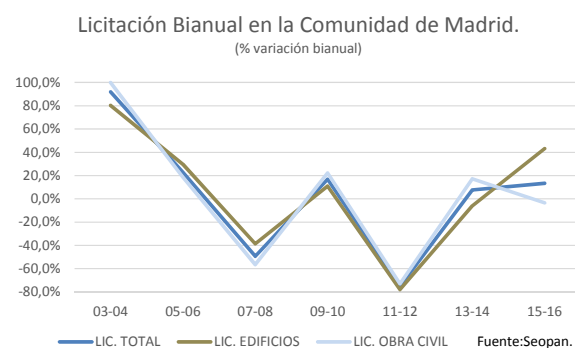
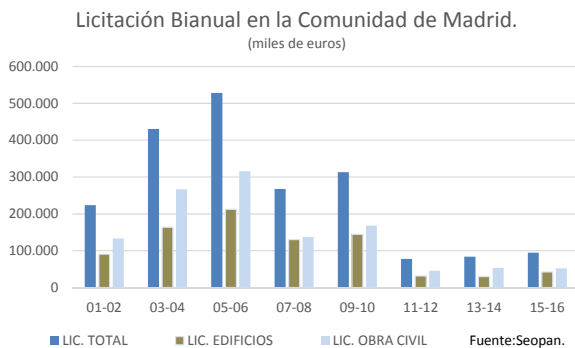
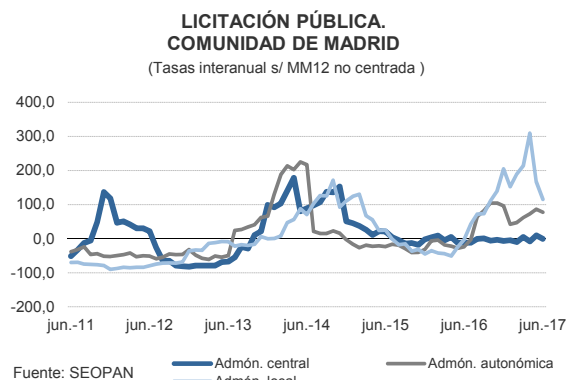
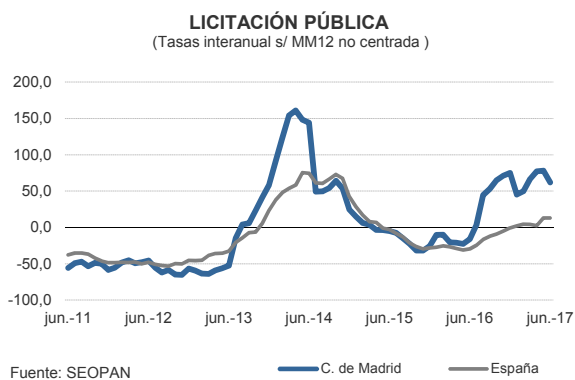
Esta moderación de la licitación total en el acumulado de los siete primeros meses de 2017 tuvo su origen tanto en la contracción de la obra civil que registró un retroceso interanual del -9,1%, por debajo del crecimiento 6,0% de enero-julio de 2016, mientras que el segmento residencial mantuvo un buen comportamiento interanual 24,5% aunque muy por debajo del 72,9% registrado en el mismo periodo de 2016.

En el acumulado de 2017 administración local y autonómica vuelven a ser los artífices de la recuperación.

En el periodo acumulado enero-julio de 2017 la administración autonómica junto con la administración local comparten el protagonismo de la actividad licitadora en nuestra región con un importe conjunto total de 668,9 millones de euros que representan el 78,7% de los 849,9 millones de euros licitados en total en nuestra región en ese periodo.

El número de visados de vivienda creciente en nuestra región desde 2014 presenta una clara contracción en el acumulado enero-mayo de 2017.

Los visados de vivienda del Colegio de Arquitectos Técnicos crecen en la Comunidad de Madrid desde 2014, 38,6% en 2015 y 44,3% en 2016. Sin embargo esta favorable evolución se frena en los cinco primeros meses de 2017, periodo que ofrece un descenso interanual del -4,1%.



Las licencias municipales que retomaron el perfil expansivo creciendo con fuerza en 2016, vuelven a contraerse en el acumulado enero-febrero de 2017.

Las licencias municipales de obra crecieron con fuerza en 2016 un 104,5% interanual retomando el perfil expansivo abandonado en año anterior -17,9%. Sin embargo en los dos primeros meses de 2017, únicos de los que se disponen datos, el número de licencias municipales se redujo un 35,0%, alcanzando un total de 1.580 licencias inferior a las del período enero-febrero del año anterior, 2.432 licencias.

Las certificaciones de fin de obra que crecieron ligeramente en 2016 hasta el 0,4% interanual, se reactivan con intensidad en los cinco primeros meses de 2017 hasta el 13,4%.

Tras el retraimiento del crecimiento interanual de las certificaciones de fin de obra en la Comunidad de Madrid hasta el 0,4% interanual, muy por debajo del crecimiento del 27,2% de 2015, en 2017 se produce una nueva reactivación alcanzando una tasa de variación interanual del 13,4% en el acumulado enero-mayo de 2017

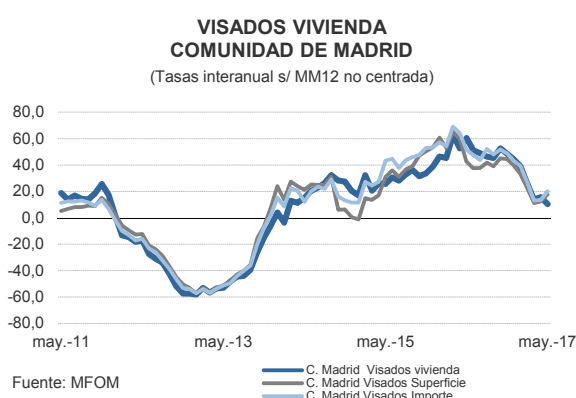
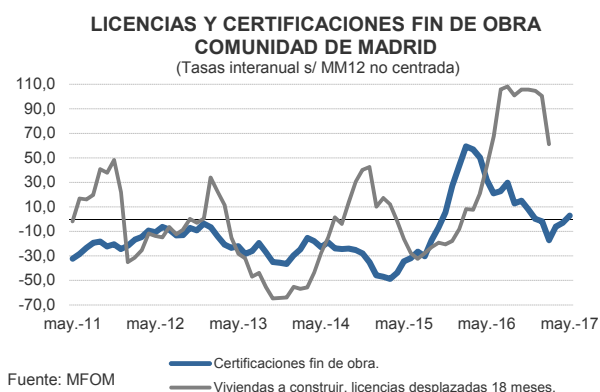
La actividad residencial, mantuvo el dinamismo en 2016 y prosigue su comportamiento expansivo en el primer semestre de 2017.

Según la Estadística Registral Inmobiliaria elaborada por el Colegio de Registradores, la compraventa total de viviendas creció en nuestra región un 13,9% en 2016, con predominio de la compraventa de la vivienda usada 77,7% del total.

En el conjunto de los dos primeros trimestres de 2017 continúa el buen comportamiento de la serie creciendo un 14,0% interanual. Ambos segmentos presentan tasas interanuales positivas: 3,3% vivienda nueva, y 17,9% vivienda usada. Persiste el predominio de la vivienda usada un 78,2% del total en el primer semestre.

El mercado hipotecario tras crecer con intensidad en 2015, suavizó su dinamismo en 2016, y reafirma su crecimiento en el primer semestre de 2017

Desde su recuperación en 2014 el mercado hipotecario acredita una sólida posición de liderazgo de la Comunidad de Madrid dentro del sector hipotecario español. Así tanto en el año 2014, como en 2015 y 2016 nuestra región se sitúa como la primera en capital prestado en hipotecas sobre vivienda y como la segunda con mayor número de hipotecas constituidas sobre vivienda.



La Comunidad de Madrid presenta crecimiento interanual en el número de hipotecas constituidas sobre vivienda en los tres últimos años. El total de hipotecas sobre vivienda constituidas en nuestra región en 2016 representa un 17,2% del total nacional.

Asimismo, el número de hipotecas constituidas sobre vivienda en nuestra región reafirma su positiva tendencia con un crecimiento interanual del 14,4% (8,0% en el conjunto de España) en el acumulado del primer semestre de 2017, manteniendo Madrid la segunda posición en el ranking regional.

Por lo que se refiere al volumen total de capital prestado en hipotecas sobre vivienda en nuestra región, este creció en tasa interanual del 19,4% en 2014, 25,1% en 2015 y 14,2% en 2016, (17,4% en España).

El capital total suscrito en nuestra región durante 2016 alcanzó la cifra de 7.366,6 millones de euros, lo que situó a Madrid en primera posición dentro del ranking regional, representando un 23,8% del capital total prestado en el conjunto de España.

El capital suscrito en el primer semestre de 2017 reafirma su comportamiento positivo con un crecimiento interanual del 23,8%, superior al registrado por el conjunto de España en idéntico período 14,8%.

Estos crecimientos con ser significativos no deben ocultar un hecho esencial para el análisis de nuestro mercado hipotecario, la notable reducción de su dimensión tras la crisis económica.

Tras un 2015 especialmente positivo y unos resultados en 2016 no consistentes entre las distintas fuentes, el mercado de trabajo vuelve a un comportamiento claramente positivo en 2017.

El mercado de trabajo en el sector presentó un magnífico resultado en 2015, con aumentos significativos de la ocupación EPA, menos intensos en la afiliación y descensos importantes del paro EPA y el paro registrado. Sin embargo, en 2016 la ocupación EPA en el sector de la construcción madrileño se redujo un 10,3%, mientras que el paro EPA aumentaba un 4,8%.

Por su parte en el promedio de los dos primeros trimestres de 2017 la ocupación en el sector construcción madrileño vuelve a crecer arrojando una tasa interanual del 8,1%, en tanto que el paro EPA en el sector se reduce un significativo 27,6%.

Los registros evidencian la prolongación del crecimiento de la afiliación del sector y una importante reducción del paro registrado tanto en 2016 como en el acumulado de los ocho primeros meses de 2017.

Este comportamiento de la EPA en 2016 contrasta asimismo con la evolución de la afiliación a la Seguridad Social en la construcción regional que creció un 2,8% en 2016 así como con la reducción del paro registrado, del 15,4% en el acumulado del año.

Este buen comportamiento de los registros administrativos de paro y afiliación se extiende al acumulado enero-agosto de 2017 con una reducción del paro registrado en la construcción regional del 18,8% y un crecimiento de la afiliación del 5,6%.

3. Servicios

El sector servicios impulsó de nuevo el crecimiento de la economía de la Comunidad de Madrid en 2016.

De acuerdo con la Contabilidad Regional Trimestral de la Comunidad de Madrid, elaborada por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid, el VAB del sector servicios creció, en términos reales en el año 2016, el 3,6% respecto al año anterior, y suministró el principal impulso a la economía madrileña cuyo PIB creció, en el mismo periodo, el 3,4%.

Este crecimiento del sector servicios se produjo por la aportación de las tres ramas en las que se desagrega, liderado por "Servicios a empresas y financieros" (4,0%), seguido por "Servicios de distribución y hostelería" (3,8%) y por "Otros servicios" (2,5%).

La evolución interanual de los datos trimestrales del VAB del sector servicios, con datos ajustados de estacionalidad en el año 2016, indica que los tres desagregados del sector han crecido, en los cuatro trimestres de ese año, de la misma manera que el total de los servicios que ha presentado un comportamiento de crecimiento por encima del 3,2% en los cuatro trimestres.

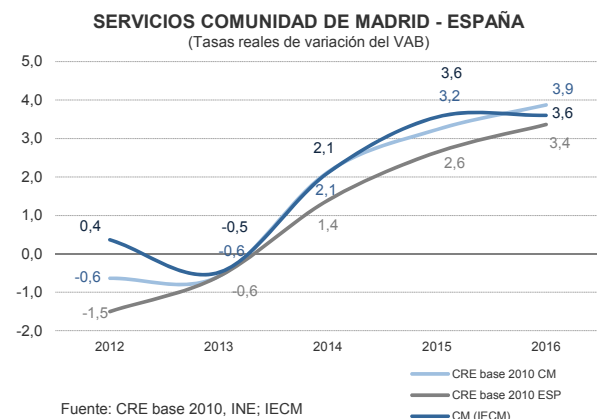
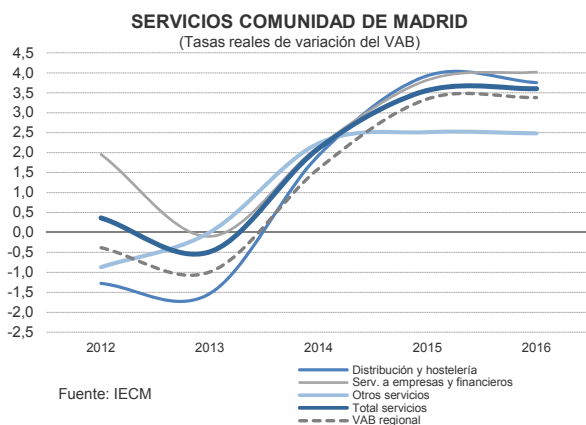
Se mantienen, en los dos primeros trimestres de 2017, tasas importantes de crecimiento del sector servicios en la Comunidad de Madrid.

La tasa de variación interanual, sobre los datos ajustados de estacionalidad, de los servicios aporta crecimientos al VAB en términos reales, del 3,2% en el primer trimestre de 2017 y del 3,4% en el segundo trimestre, último dato disponible, esto hace que el PIB de la Comunidad crezca en ese segundo trimestre de 2017 el 3,4%.

En el mismo periodo, la rama que más aporta al crecimiento de los servicios en la Comunidad de Madrid es la de "Servicios a empresas y financieros" (3,7%), seguida de "Servicios de distribución y hostelería" (3,3%) y de "Otros servicios" (2,8%).

En 2016 los servicios de la Comunidad de Madrid han crecido 3,5 puntos porcentuales más que la media nacional.

Siguiendo la información suministrada por la Contabilidad Regional de España (CRE base 2010) del INE, para poder establecer un marco comparable entre comunidades autónomas y España, resulta que la Comunidad de Madrid es la tercera comunidad del conjunto



nacional, detrás de Baleares y Canarias, en importancia de los Servicios en su economía, que en el año 2016, último dato disponible, alcanzó algo más de 162.000 millones de euros corrientes.

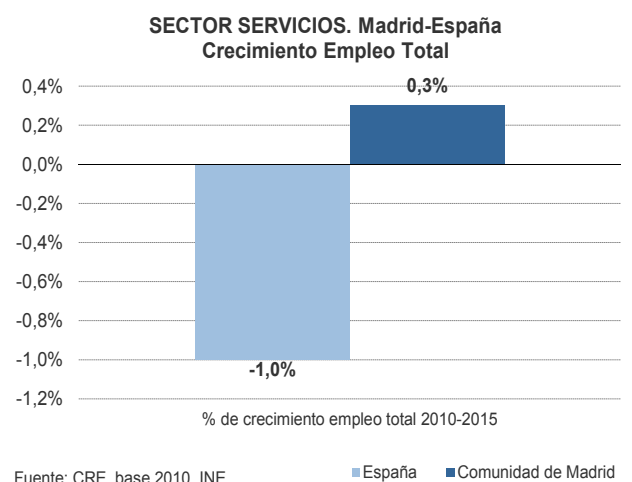
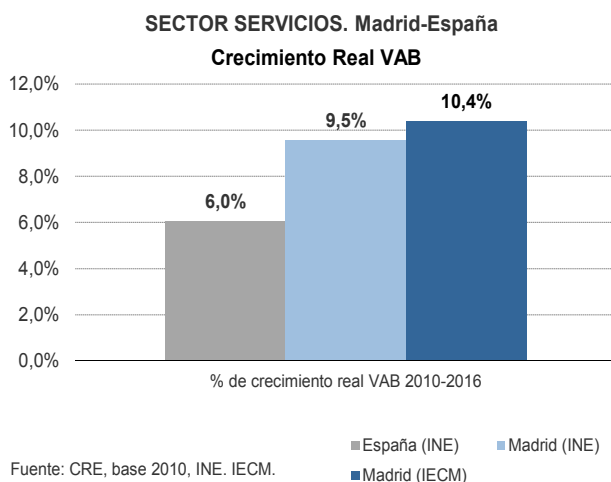
En el periodo 2010 a 2016 el crecimiento real de los Servicios en la Comunidad de Madrid ha sido del 9,5%, 3,5 puntos porcentuales mayor que el crecimiento nacional, es decir durante la crisis los Servicios han sostenido, con algunos años de menor dinamismos, la economía de la Comunidad y han crecido más que en el conjunto de España.

De las 7 ramas en las que se desagregan los servicios en la CRE, las que más han crecido, en términos reales en el periodo, han sido "Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades administrativas y servicios auxiliares" (30,7%) e "Información y comunicaciones" (24,9%), y solo 2 ramas han caído: "Actividades financieras y de seguros" (-20,7%) y "Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento; reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios" (-0,9%).

El crecimiento de los Servicios en la Comunidad de Madrid ha permitido que en ese periodo haya ido aumentando la aportación del sector a su economía, creciendo del 82,6% del VAB nominal regional en el año 2010 al 84,8% en el año 2016; peso superior al 74,1% que representan los servicios en el VAB español en ese año.

Desagregando la información anterior resulta que la rama que agrupa "Comercio al por mayor y al por menor. Reparación de vehículos de motor y motocicletas. Transporte y almacenamiento y Hostelería" es la más importante de los servicios en la Comunidad con el 23,0% del VAB regional en el año 2016.

Le siguen la rama que agrupa "Administración pública y defensa. Seguridad social obligatoria. Educación y Actividades sanitarias y de servicios sociales" con el 16,2% y la que agrupa "Actividades profesionales, científicas y técnicas y Actividades administrativas y servicios auxiliares", con el 15,7%. Estas tres agrupaciones suponen más de la mitad (54,9%) del VAB monetario total de la Comunidad de Madrid.



Los Servicios en la Comunidad de Madrid básicos para el empleo regional, aportan el 88,6% de los puestos de trabajo.

Atendiendo a la información aportada por la Contabilidad Regional de España resulta que la aportación de los Servicios al empleo en la Comunidad de Madrid

es mayor incluso que al VAB, el 88,6% de los empleos en la Comunidad se encuentran en los servicios en el año 2015, último dato publicado, superior a la media nacional donde los empleos en Servicios suponen el 78,5% del empleo nacional total.

La rama que más empleos suministra a los Servicios es "Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos de motor y motocicletas, transporte y almacenamiento, hostelería" el 26,8% del total de empleos en la Comunidad, seguida de "Administración pública y defensa, seguridad social obligatoria, educación, actividades sanitarias y de servicios sociales", con el 21,2%. Estas dos ramas suponen casi el 50% del empleo en la región (48,0%).

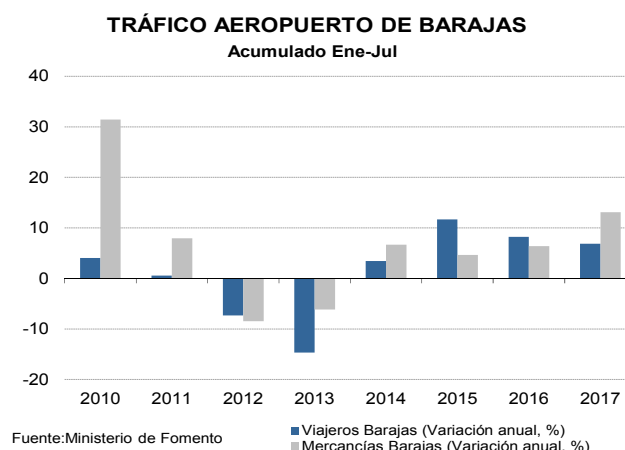
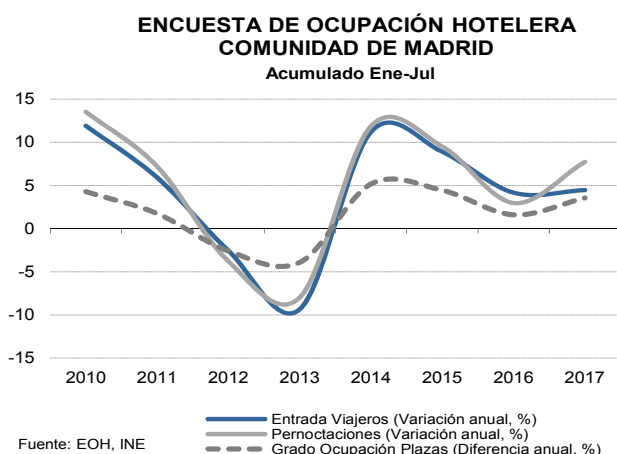
En la Comunidad de Madrid el sector de los Servicios ha supuesto un freno a la caída de puestos de trabajo como consecuencia de la crisis, ya que los otros sectores tradicionales han protagonizado fuertes pérdidas de empleos, en la Industria del 17,0% y en la Construcción del 31,8%.

La Comunidad de Madrid, con un 21,7% del total, es la comunidad que más aporta al VAB de servicios en España.

El sector de Servicios de la Comunidad de Madrid es el que más aporta al conjunto del sector en España y representó en el año 2016 el 21,7% del total de los Servicios producidos en España, es decir más de 1 euro de cada 5 generados por los servicios en España se produjeron en la Comunidad de Madrid.

La evolución de los indicadores coyunturales de los Servicios en la Comunidad de Madrid en los últimos cuatro años afianzan la recuperación del sector.

Los últimos datos del sector turístico en la Comunidad de Madrid reflejan un panorama de recuperación desde el año 2014, así la variación interanual del acumulado de enero a julio de 2017, últimos datos publicados de la Encuesta de Ocupación Hotelera, presentan crecimientos tanto en número de viajeros (4,5%) como en el de pernoctaciones (7,7%) y en el grado de ocupación de plazas (3,6%).



Este buen comportamiento de los indicadores de turismo en 2017 dibuja una continuidad con los datos de los tres años anteriores, así el acumulado de enero a julio de 2016 del número de viajeros creció el 4,2% interanualmente, las pernoctaciones el 3,0% y, en el mismo periodo, el grado de ocupación de plazas se incrementó el 1,6%. No obstante, la variación del acumulado en 2016 ya había perdido aceleración en relación a los 2 años anteriores, y con diferentes intensidades según la serie considerada.

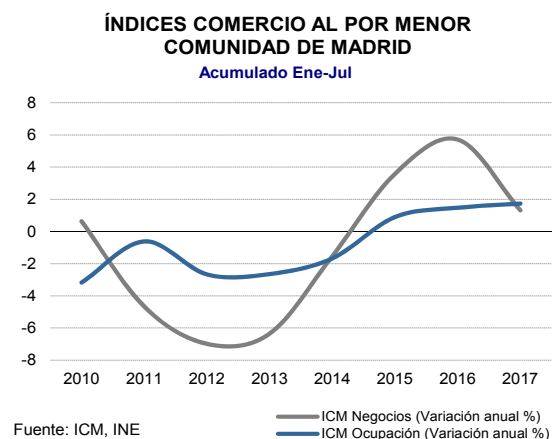
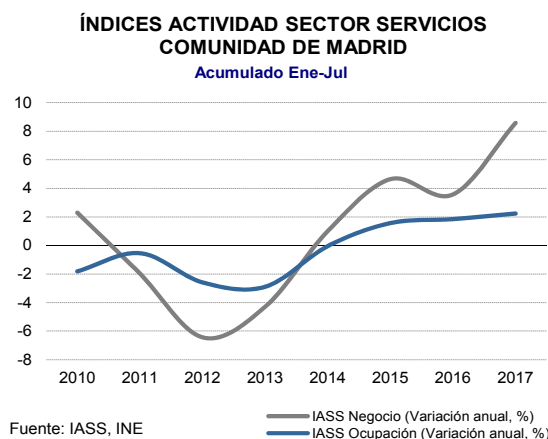
Por otro lado el tráfico en el aeropuerto Adolfo Suarez Madrid Barajas, tanto de viajeros como de mercancías, reflejó crecimientos, en los acumulados del periodo enero a julio, en los últimos cuatro años, los últimos datos del año 2017 reflejan crecimientos interanuales del 6,9% del número de viajeros y, aún más intenso, del 13,1% del tráfico de mercancías.

El crecimiento de los indicadores turísticos en el periodo citado del año 2017, junto con el mismo comportamiento en los tres años anteriores, lo que indica el afianzamiento de la recuperación del sector turístico.

Por lo que respecta a los Indicadores de Actividad del Sector Servicios, el buen comportamiento es muy similar. Tanto la cifra de negocios acumulada en el periodo enero a julio de 2017 (último dato disponible) como el personal ocupado, han crecido (8,6% y 2,2% respectivamente) en relación al mismo periodo del año anterior. A su vez, los mismos datos de 2016 indican que la cifra de negocios creció el 3,6% y la variación del personal ocupado fue del 1,8%. El último dato de 2017 marca una continuidad con el giro de los indicadores producido en el mismo periodo de 2014, aunque como se ha visto en las cifras anteriores, este último año ha recuperado parte del ritmo de crecimiento que había perdido el año anterior.

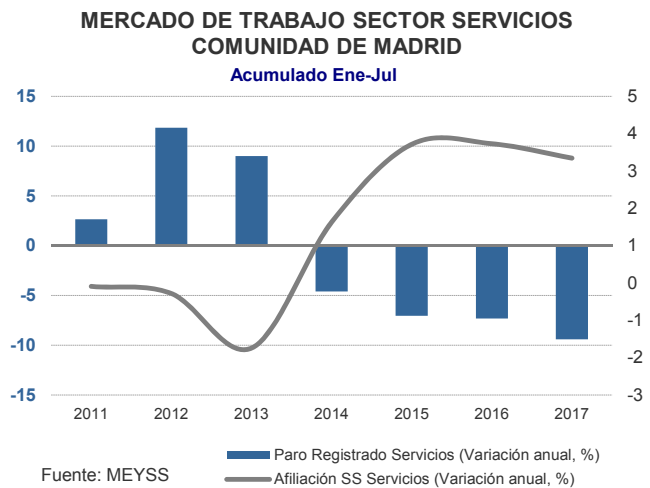
En relación con los Índices de Comercio al por Menor presentaron, de nuevo, un buen comportamiento en los últimos años, la variación interanual del acumulado enero a julio de 2017 crece el 1,3% el índice de negocios y el 1,7% el índice de ocupación. Las mismas tasas en el año anterior son del 5,7% y del 1,5% respectivamente.

Los Índices de Comercio al por Menor empezaron a recuperarse más tarde, en el año 2015, al año siguiente aceleraron el crecimiento y en lo que va de este año han moderado el ritmo de crecimiento hasta las cifras citadas en el párrafo anterior.



El mercado de trabajo en el sector servicios de la Comunidad de Madrid está mejorando claramente desde el año 2014, aumenta el número de afiliados a la Seguridad Social y disminuye el número de efectivos inscritos en el registro de parados.

La afiliación media mensual a la Seguridad Social en servicios, en el periodo de enero a julio de 2016, ha crecido, respecto al mismo periodo del año anterior, el 3,7%; y, el último dato de 2017, prácticamente mantiene el ritmo, situándose en el 3,3% respecto del mismo periodo del año anterior.



A su vez el Paro Registrado tiene un perfil muy similar pero aún más intenso, el acumulado de enero a julio en el año 2016 incrementa el ritmo de caída al 7,3% y, con el último dato publicado, el acumulado enero a julio de 2017 aumenta aún más la caída al 9,4% respecto del mismo dato del año anterior.

IV.4. Precios

La inflación comenzó 2016 en negativo, sin embargo las fluctuaciones de los productos energéticos con una clara tendencia al alza, marcan una trayectoria alcista a partir del verano que conduce a cerrar el año con una tasa del 1,4%.

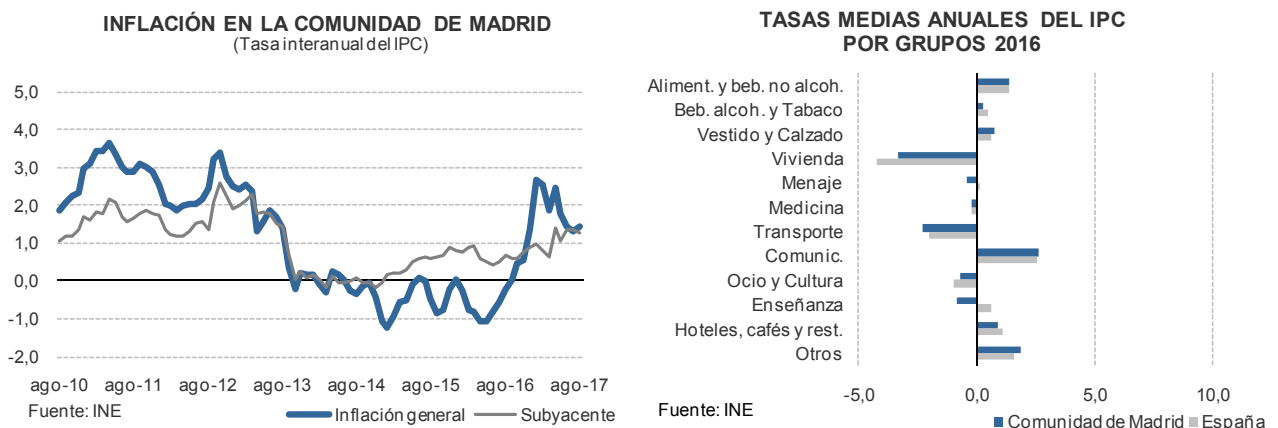
La inflación de la Comunidad de Madrid comienza el año 2016 en negativo: -0,2%, con una trayectoria descendente que toca fondo en el mes de abril, cuando anota una tasa del -1,1%; a partir de mayo comienza a moderar sus caídas y describe un perfil lentamente alcista. En septiembre se cifró en el 0,0% y desde entonces volvieron las tasas positivas, 0,5% en octubre y noviembre, para terminar el año repuntando fuertemente hasta una tasa interanual del 1,4%.

La evolución de los *combustibles* y la *electricidad* está en el origen de esta subida. Los combustibles por el encarecimiento paulatino que han experimentado en los últimos meses de 2016 y la electricidad, que comenzó el año contribuyendo negativamente a la inflación, si bien la contribución pasó a ser positiva a partir de mayo y completa el año aumentando precios frente a la estabilidad con la que terminó 2015. Así pues, los grupos 'Transporte' y 'Vivienda', directamente afectados por estos bienes, son los que más contribuyen al alza de la inflación en el conjunto del año, acompañados al final del mismo por el grupo 'Ocio y cultura' debido al encarecimiento de *Viaje organizado*.

En el conjunto del año, los grupos que han registrado la inflación media más elevada han sido: 'Comunicaciones' (2,6%) y 'Otros bienes y servicios' (1,8%). En sentido contrario, los grupos que anotan la inflación media más baja han sido: 'Vivienda' y 'Transporte', a pesar de que ambos finalizan el año en positivo y en concreto 'Transporte' es el grupo que anota en diciembre la inflación más elevada.

La inflación subyacente se mantiene en positivo durante todo 2016 y refuerza su perfil al alza.

La inflación subyacente que soporta la parte más estructural del índice, ha continuado todo el 2016 en valores positivos, con una trayectoria bastante estable en el primer trimestre del año (0,9%), mostrando ciertos signos de debilidad durante el segundo (0,4% en junio marcó el mínimo del año) y regresando paulatinamente en el segundo semestre a las tasas del inicio de año (0,9% de nuevo en diciembre). La inflación general y la subyacente dibujan en España una trayectoria similar a la de nuestra región.



El diferencial con la eurozona termina 2016 en positivo, por primera vez en el último trienio.

La zona euro comenzó 2016 en positivo, con una inflación del 0,3%, cambia de signo en febrero y se mantiene así hasta junio momento en el que de nuevo anota una tasa positiva, a partir de la cual ha ido subiendo paulatinamente hasta alcanzar el 1,1% en diciembre. Así, el diferencial con nuestra comunidad que, durante casi todo el año permaneció en negativo, alcanzó el equilibrio en octubre y termina el año en positivo, por primera vez desde agosto de 2013.

En 2017, la inflación registra a primeros de año su tasa más elevada y a partir del verano se modera, marcada por la evolución de los precios de los productos energéticos y su favorable comparativa interanual.

La evolución de precios en la Comunidad de Madrid a lo largo del 2017 siguió un comportamiento similar al del conjunto de España. La tasa interanual comienza con fuerza el año, el 2,7%, tras una subida respecto a diciembre de 1,3 puntos. A partir de mayo adopta una trayectoria más moderada, así el último dato publicado, relativo al mes de agosto, anota una tasa del 1,4%.

De nuevo, en esta evolución ejerció un papel protagonista el comportamiento de los productos energéticos: el barril de Brent en enero de este año se sitúa por encima de los 55 euros, frente a los 28 euros de cotización de enero 2016, lo que supone un incremento del 50%. En los meses siguientes, el precio del barril se ha mantenido en general por encima de los 50 dólares, salvo junio, periodo en el registra el mínimo del año en 47 dólares/barril. Un nuevo repunte en julio sitúa el precio del barril en agosto por encima de los 52 dólares, sin embargo, la escalada sufrida a partir de mayo de 2016, provoca una favorable comparativa interanual y por tanto una tasa mucho más moderada.

Por grupos, los que tienen influencia directa de los productos energéticos, 'Transporte' y 'Vivienda' son los más inflacionistas (2,8% ambos en agosto, último dato publicado). Destaca también 'Restaurantes y hoteles' con una tasa en agosto del 1,8% y 'Bebidas alcohólicas y tabaco' del 1,7%. En sentido contrario, 'Alimentos y bebidas no alcohólicas' registra en agosto la tasa más baja, el -0,7%; segundo mes consecutivo con tasa negativa.

En la zona del euro la inflación en 2017 está siendo algo más estable.

La inflación en la zona del euro inicio el año en el 1,8%, llegando a alcanzar su máximo en febrero 2,0%, a partir de ahí, ha minorado su tasa (salvo el repunte de abril) situándose en junio y julio en el 1,3%, aunque el último dato publicado de agosto anota una nueva subida hasta el 1,5%. El diferencial de inflación entre la Comunidad de Madrid y la zona del euro ha sido positivo hasta el dato de agosto que se torna de nuevo negativo.

Previsiones.

Según las últimas previsiones realizadas por FUNCAS, en un escenario de estabilidad en la cotización del euro y de moderación del precio del petróleo, la tasa interanual media

del IPC en España en 2017 se estima podría ser del 1,9% interanual y para el 2018 la tasa media anual sería del 1,2%. Si el precio del petróleo ascendiera hasta los 60 dólares barril, la inflación media de 2018 podría llegar a ser del 1,8% y si descendiera progresivamente hasta los 35 dólares la previsión descendería hasta el 0,5%.

El coste laboral total por trabajador y mes en la Comunidad de Madrid es el más alto de España según el último dato publicado relativo al segundo trimestre de 2017.

Los últimos datos publicados de la Encuesta Trimestral de Coste Laboral del INE referidos al segundo trimestre de 2017, cifran el coste laboral total en la Comunidad de Madrid en 3.021,11 euros por trabajador y mes, el más alto de España. El coste salarial por hora efectiva se ha situado en nuestra región en el segundo trimestre de 2017 en 17,1 euros, frente a los 14,8 euros del conjunto nacional.

En el primer semestre de 2017, los salarios prácticamente se han mantenido estables, con un leve descenso del 0,4% respecto al mismo periodo de 2016. Por sectores, se mantiene estable el coste salarial de la industria, Servicios cede un 0,1% en lo que va de 2017, mientras que la construcción sigue siendo el sector más afectado, con una caída del 5,0% interanual en los dos primeros trimestres de 2017.

IV.5. Mercado laboral

El objetivo de este apartado es presentar una descripción general de las principales características del mercado de trabajo madrileño, mediante el análisis de los datos de tres fuentes estadísticas: la Encuesta de Población Activa (EPA), el Paro Registrado en las oficinas públicas de empleo y la Afiliación a la Seguridad Social. De cada una de ellas se va a exponer la evolución experimentada durante el año 2016 y en los meses transcurridos de 2017, en base a los datos disponibles al cierre del presente informe, que abarcan hasta el tercer trimestre de la EPA y hasta el mes de septiembre en lo referente al paro registrado y a la afiliación a la seguridad, y todo ello en el marco de comparación con el resto de comunidades autónomas y el conjunto de España.

El crecimiento de la economía se traslada de forma intensa a la creación de empleo así como a la reducción del paro.

Las principales fuentes estadísticas y registrales confirman que se consolida la recuperación del mercado laboral madrileño, tanto en términos de reducción del paro como de creación de empleo.

Después del buen comportamiento de los principales indicadores, experimentado en los años precedentes, la tasa de paro en la Comunidad de Madrid se sitúa en el tercer trimestre de 2017 en el 12,35%, la más baja de los últimos nueve años (cuarto trimestre de 2008), cumpliéndose así los objetivos previstos para todo el ejercicio.

De forma paralela, durante el mes de septiembre –último dato publicado-, el paro registrado en la región descendió en variación interanual en 34.071 personas (-8,1%), produciéndose de una forma inclusiva, con lo que afectó a todos sectores de actividad, niveles de formación, tramos de edad, tiempos de permanencia en el desempleo, y a ambos sexos.

Asimismo, la afiliación a la Seguridad Social ha crecido en este mismo período de tiempo en 109.646 personas (3,8%), con una notable mejora de la contratación indefinida en el acumulado de los últimos doce meses, superando el 11,6%. En la actualidad, el 80,3% de los asalariados madrileños cuenta con un contrato indefinido.

Se intensifica la bajada de la tasa de paro en 2017, hasta situarse en el 12,35% durante el tercer trimestre, a niveles de finales de 2008

La tendencia fundamental que se pone de manifiesto tras la observación general de los datos de la EPA para la Comunidad de Madrid es el avance en la reducción del número de parados y el aumento de la ocupación, tanto en lo que respecta al conjunto del año 2016, como en la variación interanual de los dos primeros trimestres de 2017.

En 2016, el número de parados en la región cayó en términos de variación interanual en 73.700 personas (-13%); descenso que acaeció con mayor intensidad que en el global de España (-11,3%).

Este buen comportamiento del mercado laboral permitió rebajar la tasa de paro en 1,9 puntos respecto al cierre de 2015, situándose en el 14,60%, la más baja desde el cuarto trimestre de 2009, y cuatro puntos por debajo de la media nacional (18,63%).

También cabe destacar que a lo largo de 2016 se redujo la tasa de paro juvenil en 3,77 puntos, hasta situarse en el 37,9%, cinco puntos menos que la media nacional.

Al cierre del tercer trimestre de 2017, la bajada de la tasa de paro respecto al mismo período de 2016 es superior a los 2,8 puntos porcentuales, hasta situarse en el 12,35%, la más baja desde el cuarto trimestre de 2008.

De este modo, la Comunidad de Madrid acumula quince trimestres consecutivos de descensos interanuales del desempleo.

Si se compara el tercer trimestre de 2017 con el de 2016, la bajada del paro ha sido de 96.600 personas, a un ritmo del 18,26%. En este tiempo, el paro ha descendido en Madrid con mayor intensidad que en España (-13,63%), y más entre las mujeres (-19,64%) que entre los hombres (-16,77%).

La tasa de paro juvenil ha proseguido su senda de minoración y se encuentra en el 31,7%, porcentaje que no se alcanzaba desde el primer trimestre de 2009.

La EPA pone de relieve el aumento de la ocupación, el liderazgo de la actividad y la estabilidad en el empleo

La Encuesta de Población Activa reflejó un aumento de la ocupación en 15.100 personas desde el cuarto trimestre de 2015 hasta el cuarto trimestre de 2016 (0,53%), estableciendo la cifra final de ocupados en este último año en 2.860.800.

Esta creación de empleo estuvo significada por la estabilidad, ya que el porcentaje de asalariados con contrato indefinido se elevó al cierre de dicho ejercicio hasta el 80,8%, el más alto de España.

Aunque en 2016 se produjo un descenso de la población activa del 1,7% -también lo hizo en el conjunto de España, pero en menor proporción, del 0,5%-, hay que destacar que Madrid continuó liderando en el conjunto de 2016 las tasas de actividad y empleo respecto al resto de las comunidades autónomas, terminando con unos porcentajes del 63,18% Y 53,96%, respectivamente.

Además, consiguió reducir el número de hogares con todos sus miembros en paro en 13.500, a la vez que aumentaba el de todos sus miembros ocupados en 47.400.

La evolución de estos indicadores ha sido positiva durante 2017. La ocupación ha crecido hasta los 2.942.400 de trabajadores, la cifra más alta de los últimos siete años, lo que representa un incremento respecto a finales de 2016 de 81.600 personas (2,85%), y de 109.400 personas (3,86%) en relación con el tercer trimestre del año anterior.

El porcentaje de asalariados con contrato indefinido sigue siendo el más elevado de España, el 80,6%, a la vez que se registra también un porcentaje de trabajadores con jornada a tiempo completo del 87,8%.

En el tercer trimestre de 2017 se ha producido además una recuperación importante de la población activa, que en términos interanuales supone la incorporación al mercado laboral de 16.700 personas, hasta llegar a una cifra total de 3.357.100 personas.

Con estos datos, la tasa de empleo se eleva hasta el 55,09%, 1,5 puntos porcentuales más que hace un año, y 5,8 puntos por encima de la media nacional; en tanto la tasa de actividad se coloca en el 62,85%, 0,3 puntos porcentuales menos, pero 3,9 puntos por encima del agregado nacional.

El número de hogares con todos sus miembros en paro cierra los tres primeros trimestres del año con una caída de 34.600 unidades respecto al mismo período de 2016, mientras que el número de hogares con todos sus miembros ocupados se acrecienta en 82.700.

El paro registrado desciende en la Comunidad de Madrid bajó un 8,1% en los últimos doce meses (septiembre 2016-septiembre 2017).

En cuanto a los datos de los Servicios Públicos de Empleo, el paro registrado en el mes de diciembre de 2016 descendió en 42.297 personas en variación interanual, lo que representa una bajada del 10,4%, la más elevada de la serie histórica en un mes de diciembre.

De esta forma, el número de desempleados registrados en las Oficinas de Empleo anotó en la región 405.367 personas en el mes de diciembre de 2016.

Y en lo que llevamos de año, el paro ha bajado en 19.906 personas (-4,9%) y en 34.071 (8,1%) en los últimos 12 meses.

En la actualidad, la cifra de desempleados registrados en la Comunidad de Madrid se sitúa en 385.461 personas, la más baja registrada en un mes de septiembre desde 2008.

Por su parte, en el conjunto de España, el paro registrado en diciembre de 2016 descendió en 342.927 personas, lo que supone una bajada del 9,1%. Y en lo que llevamos de año, el paro ha bajado en España en 286.630 personas (-8,4%) y en 289.350 (-8,5%) en los últimos doce meses.

En la actualidad, la cifra de desempleados registrados en España se sitúa en 3.121.774 personas, también la más baja registrada en un mes de septiembre desde 2008.

La Comunidad de Madrid registra descensos interanuales de paro durante 47 meses de forma ininterrumpida.

Llevamos 47 meses ininterrumpidos con descensos interanuales de paro. Los descensos interanuales de paro registrados durante 2017 han sido significativamente intensos con valores que oscilan entre el 8,1% registrado en septiembre al 11,7% del mes de abril.

Se trata un descenso del paro inclusivo, que está llegando a todos los sectores de actividad, a todos los niveles de estudios, a todos los tramos de edad, a todos los tiempos de permanencia en el desempleo y a ambos sexos.

Así, por ejemplo, el paro de larga duración se redujo un 12,6% (-22.928 personas), lo que supone 4,5 puntos más que el paro general. También destacó la bajada del paro entre las personas con estudios universitarios y tercer grado (-7,4%) y entre los mayores de 45 años (-6,4%). Y en términos porcentuales, el descenso del desempleo fue especialmente significativo en sectores como la industria (-11%) y la construcción (-17,5%).

Durante el último año, el paro descendió en todos los sectores de la economía madrileña.

En septiembre de 2017, el paro registrado en la Comunidad de Madrid descendió en todos los sectores productivos respecto al mismo mes del año anterior.

Un 72% del descenso total del paro registrado (34.071) se corresponde con el Sector Servicios, que experimentó una caída del 7,6% respecto al mes de septiembre de 2016, que en términos absolutos alcanzó las 24.568 personas.

Más acentuada fue la bajada del paro en el sector de la construcción que se situó en el 17,5% en el mes de septiembre, lo que supuso una disminución de 7.037 desempleados. Por su parte, el sector de la Industria madrileña experimentó una reducción del desempleo del 11% respecto al mes de septiembre de 2016. Por último, el paro en el sector agrícola madrileño se redujo en un 5,44% en variación interanual.

El número de cotizantes en la Comunidad de Madrid aumenta en más de 100.000 personas durante el último año.

Durante el mes de diciembre de 2016, el número de afiliados a la Seguridad Social se incrementó en la Comunidad de Madrid en 94.753 personas respecto al mismo mes del año anterior, lo que supuso un crecimiento del 3,3%.

En la actualidad, según los últimos datos publicados relativos al mes de septiembre de 2017, la Comunidad de Madrid registró 3.004.365 afiliados a la seguridad social, la cifra más alta en un mes de septiembre desde 2008.

De este modo, el número de afiliados se incrementó en 109.646 personas en variación interanual, lo que supone un crecimiento del 3,8%, cuatro décimas por encima del crecimiento económico.

En el conjunto de España el comportamiento es similar y durante los últimos doce meses ha ganado 624.141 nuevos cotizantes al Sistema de la Seguridad Social, lo que refleja un ritmo de crecimiento del 3,52%.

El número de trabajadores autónomos en la región crece a un ritmo que triplica la media nacional

En la actualidad, según los últimos datos publicados por el Ministerio de Empleo y Seguridad social relativos al mes de septiembre, en España hay un total de 3.216.272 afiliados al Régimen Especial de Trabajadores Autónomos de la Seguridad Social, de los que 384.063 desarrollan su actividad en la Comunidad de Madrid, lo que supone el 12% del total nacional.

En términos interanuales, el número de autónomos creció en España en un total de 24.435 personas (+0,77%). En la Comunidad de Madrid el crecimiento con respecto al año pasado es de 9.093 afiliados (+2,42%).

El crecimiento es tres veces mayor en la Comunidad de Madrid que en el conjunto de España durante el mismo periodo.

Además, según los datos de la EPA correspondiente al tercer trimestre de 2017, en España hay un total de 969.700 autónomos empleadores, una cifra que ha crecido en 64.200 en relación al último trimestre de 2016 (7%) y en 51.500 en relación al tercer trimestre de 2016 (5,6%).

En la Comunidad de Madrid el número de autónomos empleadores es de 101.900, cifra que es inferior a la existente a finales de 2016 en 12.200 personas (-10,6%) y en 1.300 personas respecto al mismo trimestre de 2016 (-1,2%).

La Economía Social generadora de empleo

A cierre de 2016 había crecido en la Comunidad de Madrid el número de trabajadores en las entidades que conforman la Economía Social. Concretamente, en las cooperativas el número de trabajadores aumentó en 718, un 4,5% y también creció en 165, un 2,2%, el número de trabajadores en las sociedades laborales.

Y a cierre del tercer trimestre de 2017, el número de trabajadores en las cooperativas madrileñas se ha incrementado en 742 personas, respecto al tercer trimestre de 2017, lo que supone un 4,6%, hasta registrar los 16.839 trabajadores.

Por su parte, el empleo en las sociedades laborales madrileñas en el tercer trimestre del año creció en 112 personas, lo que representa un incremento del 1,5% respecto al mismo trimestre de 2016, situando el volumen total de trabajadores en 7.461 personas.

PRINCIPALES INDICADORES DE MERCADO DE TRABAJO EN LA COMUNIDAD DE MADRID			
Último dato disponible: II TRIMESTRE DE 2017			
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Población de 16 y más años	5.328.000	2.524.600	2.803.500
Activos	3.337.400	1.717.800	1.619.600
Tasa de actividad 16 y más años (%)	62,6	68,0	57,8
Tasa de actividad 16-64 años (%)	78,3	82,7	74,1
Ocupados	2.902.200	1.498.300	1.403.900
Parados	435.200	219.500	215.700
Tasa de paro (%)	13,0	12,8	13,3

Fuente: EPA, INE

Tasas de variación interanual			
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Población de 16 y más años	0,9	0,9	1,0
Activos	-1,3	-0,9	-1,7
Ocupados	2,5	2,6	2,5
Parados	-20,8	-19,3	-22,2

Fuente: EPA, INE

IV.6. Tejido empresarial

1. Evolución coyuntural

El tejido empresarial madrileño, se va a analizar desde dos ópticas: por un lado, utilizando la información del Directorio Central de Empresas (DIRCE) que elabora el INE anualmente y cuyos últimos datos se refieren a 1 de enero de 2017, de acuerdo a la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE 2009) y por otro lado, la Estadística de Sociedades Mercantiles que elabora y publica mensualmente también el INE.

Según el DIRCE a 1 de enero de 2017, la Comunidad de Madrid concentró 526.156 empresas activas, 9.744 más que el año anterior y se incrementó en un 1,9% interanual, 4 décimas más que en 2015. En España se aprecia un comportamiento similar al de nuestra región, pero crece dos décimas menos que en 2015, (1,4% frente a 1,6%). Todas las Comunidades Autónomas presentan crecimientos interanuales salvo el País Vasco que pierde un 7,2%. La Comunidad de Madrid fue la segunda comunidad autónoma que más empresas activas concentró a 1 de enero de 2017, (16,0%) precedida por Cataluña y por delante de Andalucía.

Por ramas de actividad la primacía la mantuvo el sector servicios, con una representación del 84,6% que a su vez se desglosó en un 18,3% en la rama de comercio y 66,4% en el resto de servicios. El conjunto del sector servicios continuó un año más siendo el más representativo en nuestra comunidad, ganando 3 décimas en participación respecto al año anterior. La construcción representó, en número de empresas, el 11,0% del total del tejido empresarial madrileño, mientras que la industria aglutinó el 4,3%.

Desde el punto de vista del tamaño, siguen predominando las empresas pequeñas o muy pequeñas, representando algo más del 95% incluyendo las empresas sin asalariados, que por sí solas acaparan el 59,5% del total del empresariado madrileño.

2. Evolución por sectores

Desde la perspectiva sectorial, como se ha indicado anteriormente, el sector servicios, incluyendo el comercio, es el que continúa teniendo el mayor predominio en la Comunidad de Madrid, con una participación del 84,6%, en el total del empresariado regional, en esta ocasión ha crecido un 2,3% con respecto al DIRCE anterior. El número de empresas se cifra en 445.376 entidades. Al analizar el sector desglosando el comercio y otros servicios, el subsector comercio con 96.061 empresas constituye el 21,6% del empresariado de servicios; 349.315 empresas constituyen el resto del sector, el 78,4%.

EMPRESAS POR ESTRATO DE ASALARIADOS 2016						
	Número		% Sobre Total		Tasa variación interanual	
	C.Madrid	España	C.Madrid	España	C.Madrid	España
Total	526.156	3.282.346	100	100	1,9	1,4
Sin asalariados	313.320	1.823.250	59,5	55,5	2,7	1,7
Microempresas (1 a 9 asalariados)	187.334	1.313.619	35,6	40,0	0,4	0,6
Pequeñas (10 a 49 asalariados)	19.799	120.711	3,8	3,7	3,0	4,1
Medianas (50 a 199 asalariados)	3.980	19.214	0,8	0,6	3,2	5,2
Grandes (> 200 asalariados)	1.723	5.552	0,3	0,2	3,3	6,3

Fuente: INE

De las actividades que componen la parte del sector servicios correspondiente al comercio, el grupo que tiene más cuota de participación, es el de comercio al por menor, excepto vehículos de motor y motocicletas, con un 55,2%; le sigue el comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas, con una participación de 34,8%

Del total de la diferencia de las empresas activas que ha habido entre 2015 y 2016. (9.744 empresas), asumiendo las pérdidas de las empresas de Construcción (888) y del Comercio (495), han sido los sectores de Industria y de Resto de Servicios, los que han compensado este descenso.

El total del sector servicios crece un 2,3%, 2 décimas más con respecto a los datos publicados en 2016 y dentro de éste, el subsector comercio, disminuye un 0,5%, minorando la pérdida del año anterior (1,9%). El resto de los servicios experimentan un incremento del 3,1%.

El sector madrileño de la construcción, tras el repunte de 2014, segundo año en tasas interanuales negativas.

El sector de la construcción mostró, un nuevo descenso interanual en 2015 (-1,3%) que vuelve a repetirse aumentado en 2016 (-1,5%), lo que se traduce en valores absolutos en una pérdida de 888 empresas, 97 más que las clausuradas en el año anterior, por tanto el último dato revela que se encuentran activas en el sector 57.982 empresas. Estas reducciones pueden estar relacionadas con el parón que está experimentando la obra pública en los últimos años. La construcción aporta el 11,0% al total del tejido productivo de la Comunidad de Madrid y un 14,4% al total del empresariado nacional de la construcción

Cuatro regiones, entre las que se encuentra la Comunidad de Madrid, concentran el 55,9% de la industria nacional.

El número de empresas industriales activas a 1 de enero de 2017 en la Comunidad de Madrid, se cifran en 22.798 entidades, 558 más que en la anterior publicación.

El crecimiento del tejido empresarial industrial, ha sido un hecho generalizado en casi todas las comunidades autónomas en este periodo, sólo dos regiones han experimentado descensos de sus empresas: País Vasco (-5,4%) y La Rioja (-0,6%). En nuestra comunidad el incremento ha sido del 2,5%, mejorando en más de cuatro puntos la tasa interanual del DIRCE anterior (-1,6%).

Nuestra región, junto con Andalucía, Cataluña y la Comunidad Valenciana, concentran el 55,9% del total del empresariado nacional dedicado a la industria.

3. Evolución según forma societaria

Esta información se obtiene a partir de la Estadística de Sociedades Mercantiles que mensualmente elabora el INE.

En 2016 la Comunidad de Madrid, creó una media de 55 empresas diarias aglutinando el 19,7% del total de las sociedades que se constituyeron en España.

La Comunidad de Madrid creó en 2016, 19.934 entidades, lo que supuso aproximadamente una media de creación de 1.662 empresas al mes, una de cada cinco empresas de las que se crearon en España, manteniendo el ritmo de creación en 2016 , con una insignificante caída del del 0,1%.

El capital suscrito por las nuevas empresas, ascendió en el conjunto del año a 1.896 millones de euros en nuestra región, lo que la posicionó como líder regional en la inversión realizada por las empresas creadas, pero disminuyó con respecto a 2015 un 47,5%, fruto de la cantidades elevadísimas que se suscribieron en el año anterior. La capitalización media por empresa con 95.055 euros por entidad, descendió un 47,4%.

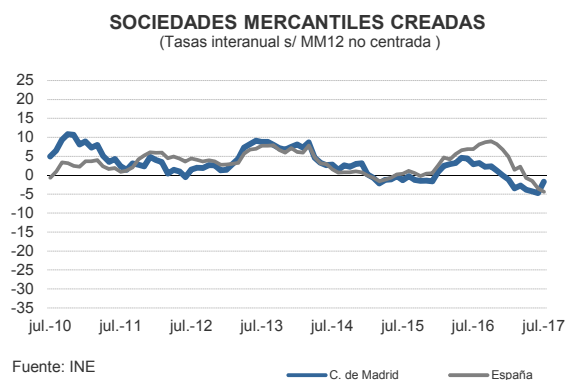
En 2016 la Comunidad de Madrid, constituyó el 19,7% del total de las empresas que se crearon en España, concentró el 30,1% del total de la inversión nacional y la capitalización media por empresa fue superior a la nacional en un 52,7%.

En periodo enero-julio de 2017, la Comunidad de Madrid ejerce el liderazgo regional en la constitución de empresas y en la inversión aportada por las sociedades creadas.

En lo que va de año nuestra región continúa siendo polo de atracción tanto para la creación de empresas como para la migración de sedes de otras regiones, y de filiales extranjeras que vienen aumentando desde 2008 de forma continuada, por la confianza y la evolución de la economía regional.

Los últimos datos publicados pertenecientes al mes de julio de 2017 muestran que en los siete primeros meses del año, en la Comunidad de Madrid se han constituido 12.845 sociedades mercantiles, lo que le hace posicionarse como líder regional en creación de empresas para este periodo, creciendo un 0,4% más que en 2016. El 21,2% del total de las creadas en el conjunto nacional lo hizo en Madrid, superando a Cataluña que ocupa la segunda posición en 487 empresas.

Es destacable la contribución de la inversión que las nuevas empresas creadas en nuestra comunidad hacen al total del capital suscrito nacional; al que aporta el 24,5% así, en lo que va del año 2017, este asciende a 835,1 millones de euros. Esta cantidad, posiciona a la Comunidad de Madrid como líder en esta variable, mientras que Cataluña, que se sitúa en segunda posición, alcanza los 629,0 millones de euros y Andalucía que ocupa la tercera, suscribe 382,9 millones de euros en este periodo. La capitalización media por empresa se eleva en Madrid, en el periodo enero-julio, a 65.012 euros, cantidad superior en un 15,6% a la media nacional (56.258 euros), a los 50.927 euros de Cataluña o a los 39.561 euros de Andalucía.



V. Previsiones de futuro

1. Previsiones para el contexto económico internacional.

Mejoran las perspectivas para la economía mundial en 2017.

Las estimaciones de crecimiento del FMI y la OCDE reflejan un moderado repunte de la actividad económica mundial en 2017, con ritmos de crecimiento ligeramente superiores a los de 2016. En la última revisión de expectativas de la OCDE, previa al próximo informe de previsiones que se publicará en noviembre, se mantuvo sin cambios la proyección de crecimiento del PIB mundial en el 3,5% para 2017, tras cinco años de ritmos de avances muy moderados. No obstante, a pesar de la mejora, la OCDE advierte de que aún los crecimientos no alcanzan los promedios anteriores.

En cuanto a las proyecciones del FMI, el último informe de previsiones mundial (WEO) publicado en octubre, refleja una ligera revisión al alza respecto a la actualización de julio, elevando el crecimiento global en 2017 hasta el 3,6%.

Las economías avanzadas comienzan a recuperar cierto dinamismo en 2017.

La OCDE apunta a mejoras, moderadas pero generalizadas, en el ritmo de crecimiento de las principales economías desarrolladas en 2017: recuperación en EE. UU., que crecerá un 2,1%. La zona del euro mejorará su ritmo de avance, también hasta el 2,1%.

El FMI estima en su informe de octubre que el conjunto de las economías desarrolladas podría crecer en 2017 en torno al 2,2%, medio punto por encima de 2016. EE. UU. se acelerará hasta el 2,2% y la zona del euro aumentará su ritmo de crecimiento en tres décimas, hasta el 2,1% (dos décimas más que lo previsto en julio) y se espera que recuperen algo de tono algunas de sus principales economías, que se mostraron estancadas en el pasado año.

EXPECTATIVAS DE CRECIMIENTO EN 2017 Y 2018						
	FMI		OCDE*		CE	
	oct-17		sep-17		may-17	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018
España	3,1	2,5	2,8	2,4	2,8	2,4
Francia	1,6	1,8	1,7	1,6	1,4	1,7
Alemania	2,0	1,8	2,2	2,1	1,6	1,9
Italia	1,5	1,1	1,4	1,2	0,9	1,1
Zona del euro	2,1	1,9	2,1	1,9	1,7	1,8
Reino Unido	1,7	1,5	1,6	1,0	1,8	1,3
UE-28	-	-	-	-	1,9	1,9
Estados Unidos	2,2	2,3	2,1	2,4	2,2	2,3
Japón	1,5	0,7	1,6	1,2	1,2	0,6
Economía mundial	3,6	3,7	3,5	3,7	-	-

Fuente: Comisión Europea (Previsiones de Primavera), FMI (WEO, oct-17) y OCDE OCDE* (Interim Economic Outlook projections, sep-17; excepto España, cuya estimación es la relativa a jun-17).

Las economías emergentes muestran en conjunto una mejor evolución.

El FMI apuesta por un crecimiento más sólido de los mercados emergentes y en desarrollo que de las economías avanzadas en 2017, a una tasa ligeramente superior a la de 2016 que, en conjunto, podría situarse en torno al 4,6%, con algunas grandes economías, como Rusia o Brasil, saliendo de la recesión.

La OCDE en sus últimas previsiones también prevé la recuperación de Brasil y Rusia y el mantenimiento de elevados ritmos de crecimiento en China o India.

Las proyecciones prolongan la recuperación a 2018.

Tanto la OCDE como el FMI reflejan en sus últimas previsiones el mantenimiento de una suave recuperación a nivel mundial, que cifran ambas en el 3,7%.

El FMI prevé un crecimiento de las economías desarrolladas dos décimas inferior al de 2017, debido principalmente a la revisión a la baja efectuada sobre las previsiones para EE.UU., fundamentadas en el supuesto de que se mantendrá la política económica, enmarcada en un contexto de elevada incertidumbre. Tanto la OCDE como el FMI coinciden en sus expectativas de una ligera desaceleración del crecimiento en la zona del euro, que se sitúan ambas en el 1,9%.

Por el contrario, las economías en desarrollo mantendrán una recuperación más sólida y podrían crecer en conjunto un 4,9%, tres décimas por encima de 2017, según el FMI.

Las previsiones de mayo de la Comisión Europea también reflejan un débil crecimiento de la zona del euro.

Tras el moderado crecimiento de la zona del euro en 2016, las últimas previsiones disponibles de la Comisión, del mes de mayo, reflejaban el mantenimiento de un perfil de mantenimiento de las tasas de crecimiento para la zona del euro en 2017, con un ritmo de avance previsto del 1,7% (una décima inferior al de 2016).

Las expectativas para 2018 muestran, en general, un mantenimiento de este escenario, con un ritmo de avance que podría aumentar una décima, hasta el 1,8%.

Por países, la Comisión espera que el próximo año algunas de las mayores economías de la zona del euro recuperen algo de dinamismo, aunque manteniendo bajos ritmos de crecimiento: Alemania se acelerará tres décimas, hasta el 1,9%, Francia lo hará también en tres, hasta el 1,7% e Italia mejorará en dos décimas con un ritmo de avance del 1,1%.

En este contexto de bajo crecimiento y, a pesar de que las previsiones apuntan a cierta desaceleración, España mantendrá un ritmo de crecimiento superior, del 2,4%, seis décimas superior al conjunto de la zona del euro.

No obstante, debe tenerse en cuenta que estas estimaciones de la Comisión Europea se realizaron antes de tener información sobre la evolución del PIB de España en el primer y segundo trimestre de 2017 y, dado el favorable desempeño de la economía española en lo que va de año, es muy posible que se vean revisadas al alza en su próxima actualización.

Algo similar ocurre con las previsiones de la OCDE para España, del mes de junio (elaboradas, por tanto, con información sólo de evolución del PIB español del primer trimestre), ya que este organismo ha publicado en septiembre una actualización de sus previsiones pero sólo para algunas economías, entre las que se incluye la zona del euro. Por lo tanto, con mucha probabilidad las proyecciones para España se vean revisadas al alza en el próximo informe de previsiones de este organismo.

2. Previsiones para el entorno nacional

El crecimiento de la economía española continúa despuntando en la atonía del entorno europeo en 2017.

Dentro de este marco europeo de moderación del crecimiento, el mantenimiento de un mayor dinamismo de la economía española a lo largo del año 2017 se ha visto traducido en unas mejores estimaciones de crecimiento que las de sus principales socios europeos, que se han ido revisando al alza en el transcurso del ejercicio.

No obstante, las previsiones elaboradas por organismos internacionales sobre la economía española reflejan una ligera desaceleración en 2017 (en el caso del FMI se espera alcanzar un crecimiento muy cercano al de 2016), aunque todas ellas reflejan el mantenimiento de un crecimiento de España destacado en un contexto de bajo crecimiento de las grandes economías de la zona del euro. Así, Comisión Europea, FMI y OCDE proyectan un diferencial de crecimiento de España respecto de UE-19 de, entre siete décimas y 1,1 puntos en 2017.

España desacelerará su ritmo de avance en 2018.

Para 2018, las predicciones de estos tres organismos dibujan un perfil desacelerado del crecimiento del PIB español, coincidiendo CE y OCDE en una tasa del 2,4% y ligeramente superior el FMI (2,5%). No obstante, a pesar de preverse una pérdida de ritmo más acusada en España que en la zona del euro, se espera que nuestro país mantenga un diferencial positivo tanto con el conjunto de la UEM como con otras grandes economías europeas, que podría cifrarse en, al menos, medio punto en 2018.

Se observa un mayor optimismo en las previsiones elaboradas por otros organismos.

Los escenarios descritos para España hasta este momento resultan sensiblemente más pesimistas que los manejados por centros de predicción de carácter nacional, que de forma generalizada están elevando sus estimaciones para el cierre de 2017 y manteniendo o incluso revisando también al alza las previsiones para el próximo 2018.

No obstante, debe señalarse en este punto el nuevo factor de incertidumbre que se ha introducido en las últimas semanas con la situación política en Cataluña, que se ha visto reflejada ya en las últimas previsiones económicas del Gobierno para el próximo año y, con probabilidad, afectará también a sucesivas revisiones por parte de otros centros de predicción en los próximos meses.

En la misma línea, la Autoridad Independiente de Responsabilidad Fiscal (AIREF) señala en su informe sobre las Previsiones Macroeconómicas del Proyecto de Plan Presupuestario 2018, que el impacto del escenario de incertidumbre política e institucional en Cataluña durante el próximo año podría situarse entre 0,4 y 1,2 puntos porcentuales de PIB, dependiendo de la duración de este escenario.

El Gobierno revisa al alza su previsión para 2017.

Comenzando por el último cuadro macroeconómico publicado por el Gobierno de España en el mes de octubre, se aprecia una nueva mejora las expectativas para la economía española en 2017 respecto a las estimaciones anteriores, del mes de julio, al verse revisado, de nuevo, el crecimiento para el conjunto del año en una décima adicional, hasta el 3,1%. Este avance sería tan solo unas décimas inferior al alcanzado en 2016, proyectándose el mantenimiento de un perfil de crecimiento expansivo de la economía española.

En este nuevo cuadro se rebaja una décima la previsión de crecimiento del gasto en consumo de los hogares para 2017 y, aunque se vuelve a ver modificada al alza la relativa a la inversión, que se eleva del 3,9% al 4,2%, la aportación de la demanda nacional se cifraría ahora en el 2,4%, una décima por debajo de la anterior estimación.

Asimismo, las perspectivas para exportaciones y, en mayor medida, para importaciones, se han revisado a la baja, con lo que se eleva la contribución esperada del sector exterior al crecimiento global hasta siete décimas en 2017.

Se intensifican las perspectivas de desaceleración para 2018.

El Gobierno espera que a lo largo del próximo año, el crecimiento del PIB nacional se modere en ocho décimas respecto a 2017, más que lo esperado inicialmente, pudiendo cifrarse en torno al 2,3% (tres décimas por debajo de lo previsto en julio). Se proyecta un escenario en el que se intensificará la pauta marcada en 2016 de moderación de la demanda interna, que pasará a aportar 1,8 puntos al crecimiento y la demanda externa rebajará en dos décimas su contribución, hasta 0,5 p.p.

ESCENARIO MACROECONÓMICO ESPAÑA		
(Tasas reales de variación anual salvo indicación expresa)		
	2017	2018
PIB	3,1	2,3
Gasto en consumo final hogares e ISFLSH	2,5	1,8
Gasto en consumo final AAPP	0,9	0,7
Formación bruta de capital fijo	4,2	3,4
Construcción	3,9	3,5
Bienes de equipo y otros productos	4,8	3,8
Exportación de bienes y servicios	6,2	5,1
Importación de bienes y servicios	4,4	4,1
Demanda nacional ¹	2,4	1,8
Demanda exterior neta ¹	0,7	0,5
Empleo total	2,9	2,4
Tasa de paro ²	17,2	15,5
Cap (+)/Nec (-) financiación frente al RM ³	1,8	1,7

Fuente: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad, octubre 2017

¹ contribución al crecimiento / ² porcentaje de la población activa /

³ porcentaje del PIB

Para 2018 se esperan tasas de crecimiento del consumo privado y la inversión más moderadas que en 2017.

El Gobierno espera una moderación del crecimiento de la demanda nacional debido a un avance sensiblemente inferior del gasto en consumo de hogares, que pasará de crecer un 2,5% en 2017 a un 1,8% en 2018, seis décimas menos de lo previsto en julio, siendo este el componente más afectado por la actual incertidumbre por el conflicto catalán.

Asimismo la formación bruta de capital se desacelerará ocho décimas, hasta el 3,4%, debido a la moderación en el crecimiento de la inversión en bienes de equipo (pasará de crecer un 4,8% en 2017 a hacerlo un 3,8% en 2018) y, tras el cambio experimentado en las expectativas de la inversión en construcción, también por la moderación de ésta, para la que ahora se espera una desaceleración de cuatro décimas, hasta el 3,5%.

Tras la revisión al alza de junio, las últimas previsiones del Banco de España permanecen estables, manteniendo un escenario de moderada desaceleración.

Así, en su último cuadro macroeconómico publicado en septiembre, el Banco de España mantiene la previsión de crecimiento del PIB nacional para 2017 en el 3,1% y para 2018 en el 2,5% (tras haber sido revisadas al alza en junio tres décimas respectivamente). Continúa proyectándose un patrón de crecimiento expansivo basado en el dinamismo de la demanda nacional y un sector exterior para el que se espera que mantenga una contribución positiva a lo largo del horizonte de predicción.

PROYECCIONES SOBRE LA ECONOMÍA ESPAÑOLA		
BANCO DE ESPAÑA		
(Tasas reales de variación anual del PIB y sus componentes)		
	2017	2018
PIB	3,1	2,5
Consumo privado	2,4	2,0
Consumo público	1,0	0,8
Formación bruta de capital fijo	4,3	4,4
Inversión en bienes de equipo	5,4	4,8
Inversión en construcción	3,6	4,7
Exportación de bienes y servicios	6,4	4,6
Importación de bienes y servicios	5,0	4,1
Demanda nacional*	2,5	2,2
Demanda exterior neta*	0,6	0,3

* contribución al crecimiento

Fuente: Banco de España, septiembre 2017

En opinión del Banco de España, la demanda nacional seguirá viéndose favorecida por unas favorables condiciones financieras y el progresivo desapalancamiento de hogares y empresas. El consumo privado seguirá sustentándose en la fuerte creación de empleo aunque, en un contexto de niveles de inflación más elevados y ausencia de rebajas impositivas, crecerá a ritmos más moderados en 2017 y 2018, 2,4% y 2,0% respectivamente.

La inversión empresarial, tras la desaceleración experimentada en 2016, relacionada con los cambios en el impuesto de sociedades, se espera que vaya ganando fuerza y crezca un 5,4% en 2017, aunque en consonancia con la desaceleración de la demanda final se proyecta un ritmo de avance para 2018 del 4,8%. La inversión residencial, se espera que se recupere a lo largo de este año y el próximo, estimulada por la mejora del mercado de trabajo y las condiciones de financiación y en un contexto de disminución de las viviendas terminadas, con un crecimiento en 2018 que podría situarse en el 4,7%.

Las estimaciones del panel FUNCAS para 2017, en línea con las cifras oficiales.

Al igual que el Gobierno y el Banco de España, numerosas instituciones privadas han ido revisando al alza sus proyecciones a lo largo de 2017. Así se observa, por ejemplo, en los resultados del panel de previsiones que elabora FUNCAS, en el que participan 17 servicios de análisis. Partiendo de una previsión en enero del 2,4% para 2017 cada nueva edición del panel iba suponiendo nuevas revisiones al alza, hasta el mes de julio, momento en que la estimación promedio se situó en el 3,1%.

En su última actualización, de septiembre, la previsión de consenso de este panel para 2017 se mantiene en el 3,1%, observándose una muy pequeña variabilidad entre las estimaciones de los distintos panelistas, que oscilan entre el 3,1% y el 3,3%.

Unanimidad en las expectativas de pérdida de dinamismo en 2018.

Al igual que se ha observado con las estimaciones de 2017, las predicciones para 2018 también fueron experimentado sucesivas revisiones desde principios de año hasta situarse en el 2,7% en julio, previsión que ha permanecido sin cambios en septiembre.

Todos los panelistas coinciden en reflejar una desaceleración de la economía española en 2018, que cifran entre dos y seis décimas, quedando situada la previsión promedio en el citado 2,7%, cinco décimas por debajo de 2017.

PREVISIONES PANEL FUNCAS PARA ESPAÑA										
Cinco últimas ediciones										
	ene-17		mar-17		may-17		jul-17		sep-17	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Máximo	2,8	-	2,8	2,7	3,1	2,7	3,3	3,0	3,3	3,0
Mínimo	2,1	-	2,4	1,9	2,5	2,2	3,0	2,5	3,1	2,5
Media	2,4	-	2,6	2,3	2,8	2,5	3,1	2,7	3,1	2,7
Diferencia con el anterior panel	0,0	-	0,2	-	0,2	0,2	0,3	0,2	0,0	0,0
Suben (nº instituciones)	8	-	11	-	16	12	16	15	2	3
Bajan (nº instituciones)	2	-	0	-	0	0	0	1	3	2

3. Previsiones de la Comunidad de Madrid

Las previsiones disponibles para la Comunidad de Madrid coinciden todas en reflejar la prolongación de la fase expansiva de nuestra economía en 2017, con un ritmo de crecimiento similar o ligeramente inferior al de 2016. De cara a 2018, es previsible que la economía madrileña mantenga un crecimiento fuerte, si bien algo más moderado que el de 2017.

En cualquier caso, la solidez de nuestra comunidad queda reflejada en el papel destacado que todos los centros de predicción que realizan sus análisis para el conjunto de CC. AA. señalan para la Comunidad de Madrid. Así, todas las estimaciones sitúan a nuestra región entre las regiones de mayor crecimiento tanto en 2017 como en 2018 y, en consecuencia, manteniendo un diferencial a nuestro favor con el crecimiento medio nacional.

El consenso de previsiones de crecimiento disponibles para la Comunidad de Madrid para 2017 se sitúa en el 3,4% oscilando en un intervalo de entre el 3,3% y el 3,6%, muy próximo al crecimiento experimentado en 2016 y que supera con creces las expectativas con las que se trabajaba en el inicio de 2017. Esta cifra resumen supera en cuatro décimas a la previsión promedio de estos mismos organismos para el conjunto nacional.

Las perspectivas para el año 2018 señalan de forma unánime una leve desaceleración del ritmo de crecimiento de la economía madrileña, en un contexto de crecimiento nacional que también se proyecta algo más moderado. Aún así, la economía regional, según el promedio de las predicciones disponibles para nuestra región, fijan un elevado nivel de crecimiento para el PIB de la Comunidad de Madrid, que crecerá en 2018 a un ritmo del 3,0%. Este crecimiento se basa en un mantenimiento tanto de la demanda interna, en especial del consumo de los hogares, como del sector exterior.

CUADRO RESUMEN DE PREVISIONES DE CRECIMIENTO DEL PIB					
	Fecha de elaboración	COMUNIDAD DE MADRID		ESPAÑA	
		2017	2018	2017	2018
Consej. de Economía y Hacienda	sep-17	3,4	3,0	3,1	2,7
BBVA Research	jul-17	3,6	3,0	3,3	2,8
Hispalink*	jul-17	3,4	3,1	2,9	2,6
CEPREDE	sep-17	3,5	2,8	3,1	2,5
FUNCAS	may-17	3,3	-	2,8	-
PROMEDIO		3,4	3,0	3,0	2,7
Ministerio de Economía y Competitividad	oct-17	-	-	3,1	2,3
Banco de España	sep-17	-	-	3,1	2,5
Panel FUNCAS	sep-17	-	-	3,2	2,7
Comisión Europea	may-17	-	-	2,8	2,4
FMI	oct-17	-	-	3,1	2,5
OCDE	jun-17	-	-	2,8	2,4

* Las previsiones de Hispalink se refieren a VAB.

Crecimiento sostenido del PIB de la Comunidad de Madrid en 2017, según las expectativas de la Consejería de Economía, Empleo y Hacienda.

Con datos de crecimiento disponibles hasta el segundo trimestre, las estimaciones de la Consejería de Economía, Empleo y Hacienda se sitúan en una línea optimista para el conjunto de 2017. Así, podría cerrarse el ejercicio con un crecimiento del PIB madrileño en torno al 3,4%, avance similar al experimentado en 2015 y 2016, atendiendo a los datos de la Contabilidad Regional del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid.

El ritmo de crecimiento podría atenuarse ligeramente en 2018.

Para el año 2018, se prevé una leve desaceleración del crecimiento de nuestra región, en el contexto del comportamiento de la economía nacional, que sitúa la tasa de crecimiento en el 3,0%.

PREVISIONES CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y HACIENDA						
COMUNIDAD DE MADRID				ESPAÑA		
	PIB Corrientes		Indice de volumen	PIB Corrientes		Indice de volumen
	Millones de €	% variación	% variación	Millones de €	% variación	% variación
2016	222.349	4,0	3,4	1.113.851	3,6	3,2
2017	232.464	4,5	3,4	1.157.180	3,9	3,1
2018	242.564	4,3	3,0	1.201.904	3,9	2,7

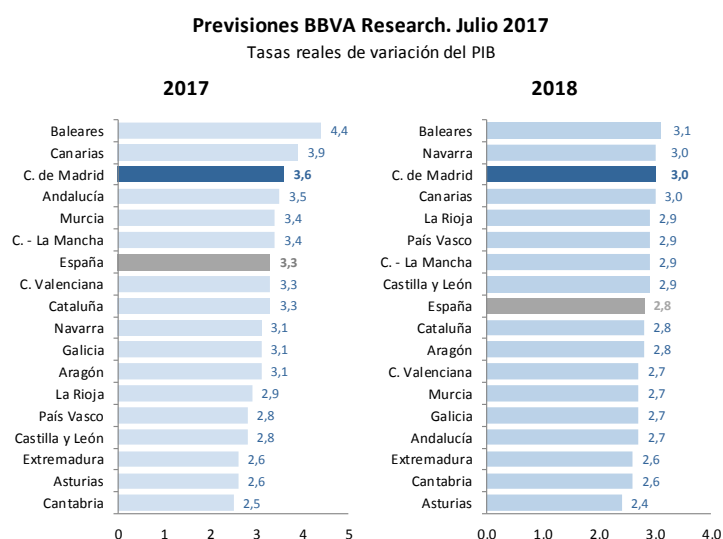
Previsiones basadas en la Contabilidad Regional de la CM del IECM.

BBVA-Research continúa posicionando a la Comunidad de Madrid entre las regiones de mayor crecimiento en 2017 y 2018.

Las últimas previsiones elaboradas por el servicio de estudios del BBVA en el mes de julio supusieron una nueva revisión al alza del crecimiento esperado para 2017, apoyada en un mejor comportamiento de las exportaciones de bienes y servicios, de la inversión y del consumo de los hogares durante la primera parte del año.

Así, la previsión de crecimiento para la economía madrileña se eleva en dos décimas respecto a

la elaborada en mayo (ocho décimas respecto a la de febrero) hasta el 3,6%. La previsión para España mejora tres décimas, hasta el 3,3% para 2017. Estas perspectivas apuntan a un sostenimiento a lo largo de 2017 del perfil expansivo del PIB de la Comunidad de Madrid que ha mantenido a lo largo de 2015 y 2016.



Para 2018 se espera una desaceleración del crecimiento en la mayoría las CC. AA. En esta predicción influye el agotamiento de gran parte de la demanda embalsada así como de la paulatina desaparición de factores que han favorecido el dinamismo, como la reducción del precio del petróleo o los bajos tipos de interés. En este contexto, la Comunidad de Madrid también moderará su ritmo de crecimiento frente a 2017, aunque se mantendrá según estas previsiones en un ritmo aún muy dinámico, del 3,0%.

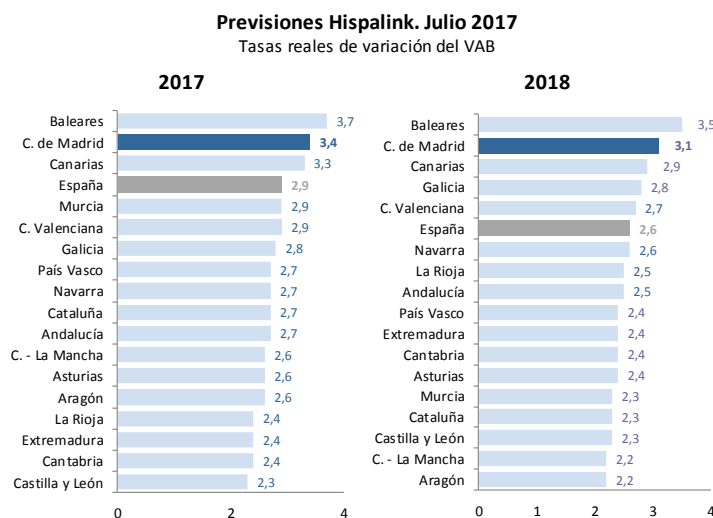
En cualquier caso, también las expectativas para 2018 han experimentado una revisión al alza en gran parte de las regiones, en conjunto una décima (al igual que la Comunidad de Madrid), quedando la estimación para España en el 2,8%.

En definitiva, el panorama regional que reflejan estas proyecciones de BBVA Research sitúa a la Comunidad de Madrid entre las regiones más dinámicas en 2017, protagonismo que mantendrá en 2018, a pesar de la leve desaceleración en el ritmo de crecimiento esperado.

Hispalink mantiene el liderazgo de la Comunidad de Madrid en sus previsiones de 2017 y 2018.

Las últimas proyecciones del Proyecto Hispalink, integrado por una red de equipos de investigación de 13 universidades españolas, reflejan un mantenimiento de la recuperación de la economía española en el bienio 2017-2018, si bien a ritmos algo inferiores a los excepcionales resultados de 2015 y 2016.

Hispalink proyecta un crecimiento económico de España, en términos de VAB, del 2,9% para 2017, en un entorno internacional no exento de riesgos, principalmente de origen geopolítico y relacionados con vulnerabilidades financieras. Hispalink destaca, de nuevo, el buen comportamiento del sector servicios en 2017, especialmente del turismo. Este auge del turismo está beneficiando particularmente a la Comunidad de Madrid, lo que lleva a estimar un crecimiento del VAB de nuestra región del 3,4%. De hecho, se espera que Madrid, junto con Baleares y Canarias sean las regiones más dinámicas en 2017.



Las perspectivas para 2018 reflejan un una ligera desaceleración del crecimiento para gran parte de las regiones españolas. El conjunto nacional moderará el ritmo de avance de su VAB en tres décimas, hasta el 2,6%. La Comunidad de Madrid, aunque también moderará su ritmo de avance, mantendrá un crecimiento importante, del 3,1%, permaneciendo entre las regiones más dinámicas.

Se espera un sostenido crecimiento generalizado en 2017.

Desde el punto de vista sectorial, el crecimiento de la Comunidad de Madrid en el conjunto de 2017 seguirá estando protagonizado por los servicios, para los que Hispalink estima un crecimiento del 3,5%, seis décimas por encima del conjunto de España (3,2%). Para la construcción se proyecta un perfil de crecimiento que

PREVISIONES HISPALINK DE CRECIMIENTO SECTORIAL (Tasas reales de variación del VAB)				
	C. DE MADRID		ESPAÑA	
	2017	2018	2017	2018
Agricultura	2,1	1,0	1,0	1,0
Industria	2,8	2,0	3,0	2,3
Construcción	3,2	3,6	2,8	3,1
Servicios	3,5	3,2	2,9	2,7
VAB total	3,4	3,1	2,9	2,6

Julio 2017

podrá alcanzar un avance del 3,2% en 2017, cuatro décimas por encima de la media nacional. La industria mantendrá un crecimiento del VAB relativamente estable, en torno al 2,8% en 2017.

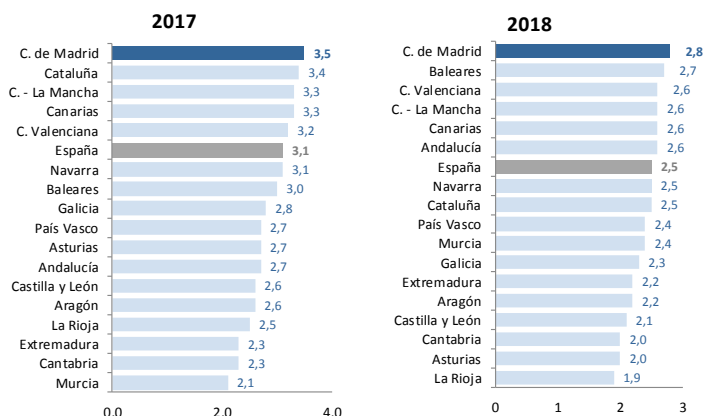
Continuado crecimiento de los sectores para 2018, aunque se espera una atenuación del ritmo en nuestra región, prevista por Hispalink, motivada principalmente, por una ligera desaceleración del sector servicios, que podría crecer alrededor del 3,2% (2,7% en España). Respecto a la industria, se espera que modere su ritmo de avance en ocho décimas, hasta el 2,0% (2,3% en el conjunto nacional), mientras que la construcción mantendrá su dinamismo acelerando su ritmo de crecimiento, hasta el 3,6%, medio punto por encima del sector a escala nacional.

Las expectativas de CEPREDE también destacan a Madrid como la región más dinámica.

La última actualización de las previsiones de CEPREDE para el conjunto nacional en 2017 ha elevado las expectativas de crecimiento de España hasta el 3,1%, participando también de la sucesión de revisiones al alza de los últimos meses. En el caso de la Comunidad de Madrid, su previsión para 2017 se eleva en septiembre hasta el 3,5%, el mayor crecimiento de todas las CC. AA. estimado para este año. En cuanto a 2018, también CEPREDE prevé una desaceleración generalizada, aunque la Comunidad de Madrid se mantendrá como la región más dinámica, con un ritmo de avance del 2,8%. España moderará su crecimiento al 2,5%.

Previsiones CEPREDE. Septiembre 2017

Tasas reales de variación del PIB

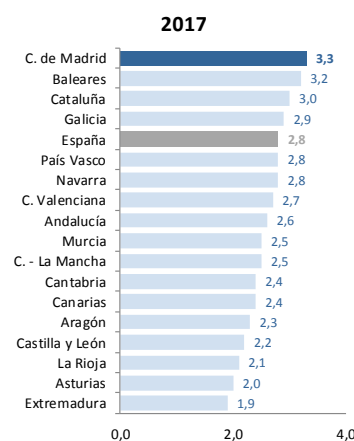


Las últimas previsiones disponibles de FUNCAS están en línea con las de otros centros de predicción.

Las proyecciones del mes de mayo (las últimas disponibles por CC. AA.) situaban el crecimiento del conjunto nacional en 2017 en el 2,8%, que suponía que la economía se desaceleraría frente a 2016 aunque menos de lo esperado

Previsiones FUNCAS. Mayo 2017

Tasas reales de variación del PIB



con anterioridad. Las últimas estimaciones FUNCAS para España del mes de septiembre ya reflejan una importante revisión al alza, hasta el 3,2%.

En las estimaciones de mayo, la Comunidad de Madrid se situaba a la cabeza del crecimiento regional, con un avance del PIB en 2017 que podría rondar el 3,3%, medio punto por encima del nacional. Es de suponer que esta previsión se revise al alza, en consonancia con la última revisión del dato nacional.

El empleo mantendrá su favorable evolución.

Teniendo en cuenta los últimos datos de la Encuesta de Población Activa, las previsiones de la Consejería de Economía, Empleo y Hacienda sobre la evolución del empleo en la Comunidad de Madrid en el conjunto de 2017 reflejan un ritmo medio de aumento de la ocupación del 2,6% y una reducción del número de parados del 18,6%, lo que llevaría a una tasa de paro del entorno del %, lo que supone un descenso medio de puntos respecto de la tasa con la que se finalizó 2016.

Asimismo, las predicciones de evolución en los próximos meses de afiliación a la Seguridad Social muestran un mantenimiento del dinamismo del mercado de trabajo: 2017 podría terminar con 105.890 afiliaciones más que en diciembre de 2016, en una cifra que podría situarse ligeramente por encima de las 3.072.000 afiliaciones.

Para 2018 se espera un mantenimiento del dinamismo del mercado de trabajo en nuestra región, con un incremento en la creación de empleo del 2,6% respecto a 2017, lo que supone la creación de 75.000 nuevos empleos. Asimismo, se proyecta una disminución del paro del 16,5%, lo que reduciría la tasa de paro, en media, 2,1 puntos, con lo que quedaría situada en el 10,7%.

VI. Anexo. Síntesis de otra información relevante sobre la Comunidad de Madrid

VI.1. Estructura económica de la Comunidad de Madrid

ESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LA COMUNIDAD DE MADRID. Términos nominales				
Ramas de actividad	2013	2014 (P)	2015 (A)	2016 (1ª E)
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,1	0,1	0,1	0,1
B_E. Industrias extractivas, industria manufacturera, suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado, suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	11,1	10,7	11,0	10,8
<i>C. - De las cuales: Industria manufacturera</i>	<i>7,7</i>	<i>7,6</i>	<i>8,0</i>	<i>7,9</i>
F. Construcción	4,5	4,4	4,4	4,4
G_I. Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos de motor y motocicletas, transporte y almacenamiento, hostelería	23,3	23,1	23,0	23,0
J. Información y comunicaciones	10,7	10,6	10,3	10,3
K. Actividades financieras y de seguros	5,3	5,7	5,7	5,7
L. Actividades inmobiliarias	10,5	10,3	9,6	9,4
M_N. Actividades profesionales, científicas y técnicas, actividades administrativas y servicios auxiliares	13,3	14,1	15,1	15,7
O_Q. Administración pública y defensa, seguridad social obligatoria, educación, actividades sanitarias y de servicios sociales	16,5	16,3	16,3	16,2
R_U. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento, reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	4,6	4,6	4,6	4,5
Servicios	84,3	84,8	84,6	84,8
Valor añadido bruto total	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuente: Contabilidad Regional de España, base 2010, INE.

EVOLUCIÓN RECIENTE C. DE MADRID. Tasa de variación interanual y acumulado en el periodo				
Ramas de actividad	2014 (P)	2015 (A)	2016 (1ª E)	2016-2012
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	-35,3	-5,7	2,2	-21,7
B_E. Industrias extractivas, industria manufacturera, suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado, suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	-2,8	4,4	2,7	-0,1
<i>C. - De las cuales: Industria manufacturera</i>	<i>-0,6</i>	<i>7,3</i>	<i>3,4</i>	<i>13,6</i>
F. Construcción	-1,0	1,2	1,8	-8,9
G_I. Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos de motor y motocicletas, transporte y almacenamiento, hostelería	1,2	4,4	4,5	7,9
J. Información y comunicaciones	6,1	5,1	5,2	21,0
K. Actividades financieras y de seguros	-2,7	-6,5	0,3	-15,6
L. Actividades inmobiliarias	0,0	-0,8	1,8	2,6
M_N. Actividades profesionales, científicas y técnicas, actividades administrativas y servicios auxiliares	7,9	9,4	7,3	25,6
O_Q. Administración pública y defensa, seguridad social obligatoria, educación, actividades sanitarias y de servicios sociales	-0,6	1,5	2,1	3,7
R_U. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento, reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	1,1	1,1	1,0	3,6
Servicios	2,1	3,2	3,9	8,9
Valor añadido bruto total	1,4	3,3	3,6	6,9

Fuente: Contabilidad Regional de España, base 2010, INE.

PESO SECTORIAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID SOBRE EL CONJUNTO DE ESPAÑA				
Términos nominales				
Ramas de actividad	2013	2014 (P)	2015 (A)	2016 (1ª E)
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,7	0,4	0,4	0,4
B_E. Industrias extractivas, industria manufacturera, suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado, suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	11,9	11,5	11,5	11,5
<i>C. - De las cuales: Industria manufacturera</i>	<i>10,8</i>	<i>10,4</i>	<i>10,5</i>	<i>10,6</i>
F. Construcción	14,6	14,8	15,0	14,9
G_I. Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos de motor y motocicletas, transporte y almacenamiento, hostelería	18,9	18,7	18,7	18,6
J. Información y comunicaciones	45,7	46,8	47,0	47,0
K. Actividades financieras y de seguros	26,7	27,0	27,2	27,5
L. Actividades inmobiliarias	16,4	16,2	16,2	16,2
M_N. Actividades profesionales, científicas y técnicas, actividades administrativas y servicios auxiliares	33,9	34,0	34,0	34,0
O_Q. Administración pública y defensa, seguridad social obligatoria, educación, actividades sanitarias y de servicios sociales	16,4	16,3	16,3	16,2
R_U. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento, reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	20,8	21,0	21,1	21,1
Servicios	21,4	21,5	21,6	21,7
Valor añadido bruto total	18,8	18,8	18,9	18,9

Fuente: Contabilidad Regional de España, base 2010, INE.

INDICES DE ESPECIALIZACIÓN. Términos nominales				
Ramas de actividad	2013	2014 (P)	2015 (A)	2016 (1ª E)
A. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,04	0,02	0,02	0,02
B_E. Industrias extractivas, industria manufacturera, suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado, suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0,63	0,61	0,61	0,61
<i>C. - De las cuales: Industria manufacturera</i>	<i>0,57</i>	<i>0,55</i>	<i>0,56</i>	<i>0,56</i>
F. Construcción	0,78	0,78	0,79	0,78
G_I. Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos de motor y motocicletas, transporte y almacenamiento, hostelería	1,01	0,99	0,99	0,98
J. Información y comunicaciones	2,43	2,49	2,49	2,48
K. Actividades financieras y de seguros	1,42	1,43	1,44	1,45
L. Actividades inmobiliarias	0,87	0,86	0,86	0,86
M_N. Actividades profesionales, científicas y técnicas, actividades administrativas y servicios auxiliares	1,80	1,80	1,80	1,80
O_Q. Administración pública y defensa, seguridad social obligatoria, educación, actividades sanitarias y de servicios sociales	0,87	0,87	0,86	0,86
R_U. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento, reparación de artículos de uso doméstico y otros servicios	1,11	1,12	1,12	1,11
Servicios	1,14	1,14	1,15	1,14
Valor añadido bruto total	1,00	1,00	1,00	1,00

Fuente: Contabilidad Regional de España, base 2010, INE.

ESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LA COMUNIDAD DE MADRID. Términos nominales					
Ramas de actividad	2010 ⁽¹⁾	2014 ⁽¹⁾	2015 ⁽¹⁾	2016 ⁽²⁾	2017 ⁽²⁾
Agricultura y ganadería	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Minería, industria y energía	10,4	10,2	10,1	9,6	9,5
Minería y suministros	2,7	2,4			
Alimentación	0,8	0,7			
Textil, confección y calzado	0,3	0,3			
Metálicas básicas e intermedias	0,9	0,9			
Maquinaria industrial	0,5	0,5			
Material eléctrico y electrónico	0,7	0,7			
Material de transporte	1,0	1,0			
Papel y gráficas	0,9	1,0			
Industria química y refino	1,3	1,3			
Industria no metálica	0,3	0,4			
Otras manufactureras	1,1	1,0			
Construcción	8,3	7,1	7,1	7,1	7,1
Servicios	80,9	82,5	82,6	83,0	83,1
Servicios de distribución y hostelería	23,2	23,4	23,4	23,5	23,3
Comercio mayorista	5,5	5,6			
Comercio minorista	7,2	7,2			
Hostelería	4,9	4,9			
Transporte y almacenamiento	5,6	5,7			
Servicios a empresas y financieros	38,3	40,5	40,7	41,0	41,5
Información y comunicaciones	11,3	11,7			
Actividades Inmobiliarias	9,0	9,3			
Actividades profesionales	7,6	8,1			
Actividades administrativas	3,8	4,0			
Servicios financieros	6,6	7,4			
Otros servicios	19,4	18,6	18,5	18,5	18,3
Administraciones públicas	6,6	6,3			
Educación	3,6	3,4			
Sanidad y servicios sociales	4,8	4,6			
Servicios recreativos	1,6	1,6			
Servicios personales	0,7	0,7			
Actividades asociativas y hogares	2,1	2,0			
Total VAB	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

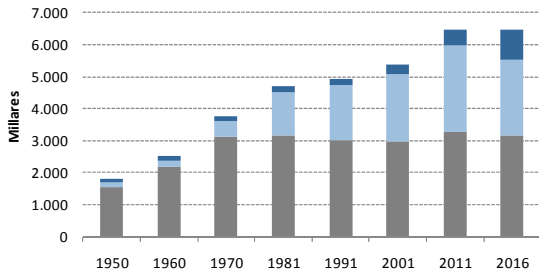
(1) Contabilidad Regional Anual Comunidad de Madrid (Base 2010). IECM

(2) Contabilidad Regional Trimestral Comunidad de Madrid (Base 2010). IECM
2017, acumulado I-II trimestre

VI.2. Estructura demográfica de la Comunidad de Madrid

1. Territorio

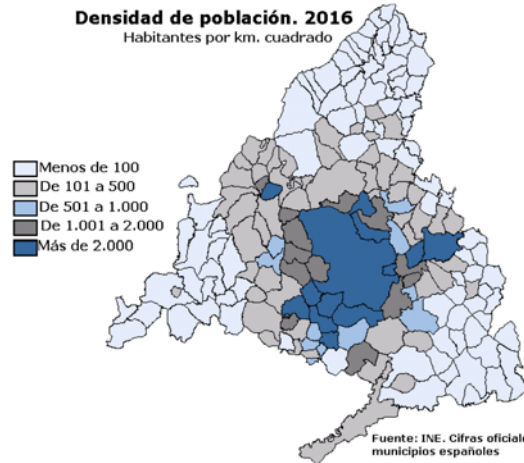
EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE LOS DISTINTOS ÁMBITOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID. 1950-2016



Fuente: Censos de Población y Estadística del Padrón Continuo INE

■ Municipio de Madrid
■ Municipios no metropolitanos
■ Coronas metropolitanas

Densidad de población. 2016
Habitantes por km. cuadrado



Fuente: INE. Cifras oficiales de los municipios españoles

RANKIN DE MUNICIPIOS ESPAÑOLES MAYORES DE 50.000 HABITANTES. 2016

28079 Madrid	3.165.541	28148 Torrejón de Ardoz	126.981	46131 Gandia	74.814
08019 Barcelona	1.608.746	24089 León	126.192	08113 Manresa	74.752
46250 Valencia	790.201	08121 Mataró	125.517	13034 Ciudad Real	74.054
41091 Sevilla	690.566	28106 Parla	124.661	28161 Valdemoro	72.988
50297 Zaragoza	661.108	11004 Algeciras	120.601	28080 Majadahonda	70.755
29067 Málaga	569.009	11012 Cádiz	118.919	30027 Molina de Segura	69.614
30030 Murcia	441.003	08245 Santa Coloma de Gramenet	117.153	35022 Santa Lucía de Tirajana	69.178
07040 Palma de Mallorca	402.949	23050 Jaén	114.658	15036 Ferrol	68.308
35016 Palmas de Gran Canaria, Las	378.998	28006 Alcobendas	113.340	46190 Paterna	67.854
48020 Bilbao	345.122	32054 Ourense	105.893	29901 Torremolinos	67.786
03014 Alicante/Alacant	330.525	43123 Reus	103.615	11032 Sanlúcar de Barrameda	67.620
14021 Córdoba	326.609	35026 Telde	102.164	29025 Benalmádena	67.245
47186 Valladolid	301.876	48013 Barakaldo	100.025	29051 Estepona	66.683
36057 Vigo	292.817	27028 Lugo	98.268	03031 Benidorm	66.642
33024 Gijón	273.422	17079 Girona	98.255	24115 Ponferrada	66.447
08101 Hospitalet de Llobregat, L'	254.804	15078 Santiago de Compostela	95.966	08307 Vilanova i la Geltrú	65.972
01059 Vitoria-Gasteiz	244.634	11031 San Fernando	95.949	08301 Viladecans	65.779
15030 Coruña, A	243.978	10037 Cáceres	95.814	08056 Castelldefels	64.892
18087 Granada	234.758	28127 Rozas de Madrid, Las	94.471	46220 Sagunto/Sagunt	64.439
03065 Elche/Elx	227.659	04079 Roquetas de Mar	91.965	08169 Prat de Llobregat, El	63.457
33044 Oviedo	220.567	30024 Lorca	91.730	11022 Línea de la Concepción,	63.278
08015 Badalona	215.634	08205 Sant Cugat del Valles	88.921	49275 Zamora	63.217
08279 Terrassa	215.121	04902 Ejido, El	88.752	20045 Irun	61.608
30016 Cartagena	214.759	11027 Puerto de Santa María, El	88.184	28047 Collado Villalba	61.597
11020 Jerez de la Frontera	212.830	28134 San Sebastián de los Reyes	86.206	18140 Motril	60.368
08187 Sabadell	208.246	08073 Cornellà de Llobregat	86.072	08096 Granollers	60.174
28092 Mostoles	205.614	52001 Melilla	86.026	03009 Alcoy/Alcoi	59.198
38038 Santa Cruz de Tenerife	203.585	28115 Pozuelo de Alarcón	84.989	06083 Mérida	59.174
28005 Alcalá de Henares	195.907	28049 Coslada	84.533	23055 Linares	58.829
31201 Pamplona/Iruña	195.650	51001 Ceuta	84.519	35004 Arrecife	58.537
04013 Almería	194.515	03133 Torreveja	84.213	05019 Ávila	58.083
28058 Fuenlabrada	194.171	45165 Talavera de la Reina	84.119	28013 Aranjuez	57.932
28074 Leganés	187.173	19130 Guadalajara	83.633	08266 Cerdanyola del Valles	57.543
20069 Donostia/San Sebastián	186.064	45168 Toledo	83.459	03122 San Vicente del Raspeig	56.715
28065 Getafe	176.659	28123 Rivas-Vaciamadrid	82.715	16078 Cuenca	55.102
09059 Burgos	176.608	11015 Chiclana de la Frontera	82.645	28014 Arganda del Rey	54.256
39075 Santander	172.656	36038 Pontevedra	82.549	35019 San Bartolomé de Tiraja	53.829
02003 Albacete	172.426	08200 Sant Boi de Llobregat	82.402	39087 Torrelavega	52.819
12040 Castellón de la Plana/Castell	170.990	46244 Torrent	80.762	03066 Elda	52.745
28007 Alcorcón	167.354	03099 Orihuela	80.359	41095 Utrera	52.674
38023 San Cristóbal de La Laguna	153.111	33004 Avilés	80.114	22125 Huesca	52.282
26089 Logroño	150.876	38006 Arona	79.172	40194 Segovia	52.257
06015 Badajoz	149.946	34120 Palencia	79.137	33066 Siero	51.969
21041 Huelva	145.468	29094 Vélez-Málaga	78.890	08124 Mollet del Valles	51.491
37274 Salamanca	144.949	48044 Getxo	78.554	12135 Vila-real	50.252
29069 Marbella	140.744	29070 Mijas	77.769	Municipios de la C. de Madrid	
25120 Lleida	138.144	29054 Fuengirola	77.486	Municipios capitales de prov.	
41038 Dos Hermanas	131.855	08184 Rubí	75.167	Municipios no capitales de prov.	
43148 Tarragona	131.094	41004 Alcalá de Guadaíra	75.080	Ciudades Autónomas	

Fuente: INE: Cifras Oficiales de los Municipios Españoles. INE

2. Demografía de la Comunidad de Madrid: el pasado

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN MADRILEÑA SEGÚN NACIONALIDAD. 2000-2017				
AÑO	TOTAL POBLACIÓN	ESPAÑOLES	EXTRANJEROS	% EXTRANJEROS
2000	5.205.408	4.922.538	282.870	5,43
2001	5.372.433	5.007.298	365.135	6,80
2002	5.527.152	5.080.259	446.893	8,09
2003	5.718.942	5.124.812	594.130	10,39
2004	5.804.829	5.101.486	703.343	12,12
2005	5.964.143	5.190.310	773.833	12,97
2006	6.008.183	5.214.198	793.985	13,22
2007	6.081.689	5.144.518	937.171	15,41
2008	6.271.638	5.266.257	1.005.381	16,03
2009	6.386.932	5.323.129	1.063.803	16,66
2010	6.458.684	5.378.740	1.079.944	16,72
2011	6.489.680	5.422.095	1.067.585	16,45
2012	6.498.560	5.483.506	1.015.054	15,62
2013	6.495.551	5.535.430	960.121	14,78
2014	6.454.440	5.574.487	879.953	13,63
2015	6.436.996	5.625.868	811.128	12,60
2016	6.466.996	5.674.369	792.627	12,23
2017	6.504.584	5.711.071	793.513	12,19

Fuente: INE. Estadística del Padrón Continuo

NACIMIENTOS POR NACIONALIDAD DE LA MADRE EN LA COMUNIDAD DE MADRID. 2000-2016				
Año	Total	Españolas	Extranjeras	% Extranjeras
2000	56.623	50.085	6.538	11,5
2001	59.724	50.829	8.895	14,9
2002	63.156	52.192	10.964	17,4
2003	67.046	54.520	12.526	18,7
2004	69.027	55.166	13.861	20,1
2005	69.367	54.666	14.701	21,2
2006	71.912	55.511	16.401	22,8
2007	74.837	55.630	19.207	25,7
2008	78.792	57.447	21.345	27,1
2009	75.957	56.105	19.852	26,1
2010	73.878	55.060	18.818	25,5
2011	72.023	54.915	17.108	23,8
2012	69.374	52.990	16.384	23,6
2013	65.343	50.610	14.733	22,5
2014	65.505	51.601	13.904	21,2
2015	64.879	51.589	13.290	20,5
2016	62.686	49.602	13.084	20,9

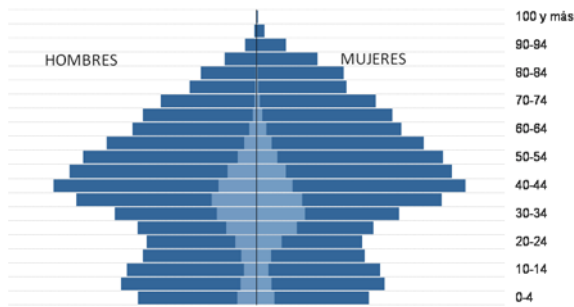
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

EVOLUCIÓN DEL MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN EN LA COMUNIDAD DE MADRID. 2008-2016				
AÑO	SEMESTRE	NACIMIENTOS	DEFUNCIONES	SALDO NATURAL
2008	1 ^{er} SEMESTRE	39.429	21.067	18.362
	2 ^o SEMESTRE	39.363	20.203	19.160
2009	1 ^{er} SEMESTRE	38.029	20.907	17.122
	2 ^o SEMESTRE	37.928	20.361	17.567
2010	1 ^{er} SEMESTRE	36.278	20.643	15.635
	2 ^o SEMESTRE	37.600	20.185	17.415
2011	1 ^{er} SEMESTRE	35.715	21.013	14.702
	2 ^o SEMESTRE	36.308	20.601	15.707
2012	1 ^{er} SEMESTRE	34.899	22.788	12.111
	2 ^o SEMESTRE	40.306	20.011	20.295
2013	1 ^{er} SEMESTRE	31.952	21.534	10.418
	2 ^o SEMESTRE	33.374	20.815	12.559
2014	1 ^{er} SEMESTRE	32.047	22.446	9.601
	2 ^o SEMESTRE	33.458	20.618	12.840
2015	1 ^{er} SEMESTRE	32.340	24.666	7.674
	2 ^o SEMESTRE	32.539	22.103	10.436
2016	1 ^{er} SEMESTRE	31.227	23.033	8.194
	2 ^o SEMESTRE	31.459	21.868	9.591

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

3. Demografía de la Comunidad de Madrid: el presente.

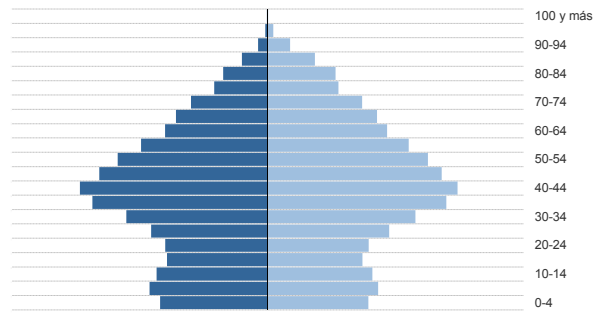
PIRÁMIDE DE POBLACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MADRID POR NACIONALIDAD. 2017



Fuente: Estadística del Padrón Continuo. INE

■ Extranjeros ■ Españoles

PIRÁMIDE DE POBLACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MADRID. 2017



Fuente: Estadística del Padrón Continuo, INE

■ Mujeres ■ Hombres

MOVIMIENTO NATURAL DE LA POBLACIÓN EN ESPAÑA. 2016

UNIDAD TERRITORIAL	TASA BRUTA DE NATALIDAD (‰)	TASA DE VARIACIÓN ANUAL DEL Nº DE NACIMIENTOS (%)	TASA BRUTA DE MORTALIDAD (‰)	TASA DE VARIACIÓN ANUAL DEL Nº DE DEFUNCIONES (%)	SALDO VEGETATIVO
ESPAÑA	8,75	-2,8	8,76	-3,2	-715
Andalucía	9,39	-2,1	8,23	-4,0	9.820
Aragón	8,29	-3,8	10,22	-6,1	-2.541
Asturias, Principado de	6,12	-1,7	12,73	-2,6	-6.851
Baleares, Illes	9,24	-0,3	7,00	-3,8	2.561
Canarias	7,53	0,0	7,00	-0,8	1.149
Cantabria	7,28	-3,2	10,21	-1,7	-1.702
Castilla y León	6,81	-4,3	11,59	-3,3	-11.698
Castilla-La Mancha	8,68	-2,7	9,31	-4,5	-1.297
Cataluña	9,16	-3,6	8,46	-3,2	5.148
Comunitat Valenciana	8,49	-3,7	8,63	-4,2	-674
Extremadura	8,10	-1,6	10,33	-3,0	-2.417
Galicia	7,02	-1,9	11,70	0,1	-12.683
Madrid, Comunidad de	9,72	-3,4	6,97	-4,2	17.785
Murcia, Región de	10,53	-3,2	7,32	-4,3	4.705
Navarra, Comunidad Foral de	9,24	-1,9	8,96	0,7	174
País Vasco	8,43	-3,2	9,80	-1,4	-2.977
Rioja, La	8,51	-2,6	9,49	-4,1	-305
Ceuta	12,59	-2,6	6,01	1,0	558
Melilla	17,36	-2,6	5,72	-6,0	986

VARIABLES DEMOGRÁFICAS

	Unidad	Comunidad de Madrid	España
EDAD MEDIA (1/1/2017)	años	42,0	42,9
POBLACION RESIDENTE EN MUNICIPIOS DE MÁS DE 50.000 HABITANTES (1/1/2017)	%	85,1	52,5
DENSIDAD DE POBLACION (1/1/2017)	hab/km ²	810,0	92,0
POBLACION TOTAL (1/1/2017)	personas	6.504.584	46.539.026
TASA BRUTA DE NATALIDAD (2016)	‰	9,7	8,8
ESPERANZA DE VIDAD AL NACER (2016)	años	84,6	83,1
EDAD MEDIA AL MATRIMONIO (2016)	años	36,3	36,1
TASA BRUTA DE MORTALIDAD (2016)	‰	7,0	8,8
TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (2016)	‰	40,4	38,3
EDAD MEDIA DE MATERNIDAD DEL PRIMER HIJO (2016)	años	31,5	30,8
CRECIMIENTO DE LA POBLACION POR CADA MIL HABITANTES (2016)	‰	8,0	1,9
RATIO DE MASCULINIDAD (2017)	hombres/ 100 mujeres	92,3	96,4

Fuente: INE: Estadística del Padrón Continuo e Indicadores Demográficos Básicos

TBN: Total de nacimientos en un año dividido por la población residente media en ese año y multiplicado por mil.

TBM: Total de defunciones en un año dividido por la población residente media en ese año y multiplicado por mil.

TGF: Total de nacimientos en un año dividido por el nº medio de mujeres en edad genésica de ese año (entre 15-49 años) y multiplicado por mil.

POBLACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MADRID A 1 DE ENERO DE 2017 (DATOS PROVISIONALES)									
	TOTAL			ESPAÑOLES			EXTRANJEROS		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Total	6.504.584	3.114.475	3.390.109	5.711.071	2.736.775	2.974.296	793.513	377.700	415.813
0-15 años	1.079.463	553.512	525.951	961.056	492.645	468.411	118.407	60.867	57.540
16-64	4.298.572	2.094.131	2.204.441	3.649.366	1.787.318	1.862.048	649.206	306.813	342.393
65 años y más	1.126.549	466.832	659.717	1.100.649	456.812	643.837	25.900	10.020	15.880

DIFERENCIAS DE POBLACIÓN A 01/01/2017 Y 01/01/2016. COMUNIDAD DE MADRID									
	TOTAL			ESPAÑOLES			EXTRANJEROS		
	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres	Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Total	37.588	15.844	21.744	36.702	17.510	19.192	886	-1.666	2.552
0-15 años	1.606	1.113	493	3.085	1.635	1.450	-1.479	-522	-957
16-64	12.239	4.070	8.169	12.380	6.117	6.263	-141	-2.047	1.906
65 años y más	23.743	10.661	13.082	21.237	9.758	11.479	2.506	903	1.603

Fuente: Estadística del Padrón Continuo. Instituto Nacional de Estadística

4. Demografía de la Comunidad de Madrid: el futuro

PROYECCIÓN DE POBLACIÓN 2016-2030							
	2016	2017	2018	2019	2020	2025	2030
POBLACIÓN RESIDENTE A 1 DE ENERO	6.433.221	6.462.383	6.490.462	6.517.330	6.542.933	6.653.975	6.747.142
NACIMIENTOS	63.033	61.813	60.595	59.437	58.383	55.319	55.951
DEFUNCIONES	46.229	46.893	47.560	48.226	48.888	51.941	55.007
SALDO NATURAL	16.804	14.920	13.035	11.211	9.494	3.378	944
INMIGRACIONES PROCEDENTES DEL EXTRANJERO	66.231	66.231	66.231	66.231	66.231	66.231	66.231
EMIGRACIONES AL EXTRANJERO	72.069	70.624	69.324	68.154	67.098	63.204	61.068
SALDO MIGRATORIO CON EL EXTRANJERO	-5.838	-4.393	-3.093	-1.923	-867	3.027	5.163
INMIGRACIONES INTERPROVINCIALES	71.373	70.361	69.412	68.530	67.718	64.833	63.764
EMIGRACIONES INTERPROVINCIALES	53.177	52.808	52.487	52.215	51.992	51.624	52.338
SALDO MIGRATORIO INTERPROVINCIAL	18.196	17.552	16.925	16.315	15.726	13.209	11.426
SALDO MIGRATORIO TOTAL	12.358	13.160	13.832	14.393	14.859	16.236	16.588
BALANCE DEMOGRÁFICO FINAL	29.161	28.079	26.868	25.603	24.354	19.614	17.532

Fuente: INE. Proyecciones de población

VI.3. Innovación

INNOVACIÓN Y DESARROLLO EN 2015					
GASTO EN I+D			PERSONAL EN I+D EN EJC*		
	Euros	Contribución al Gasto en I+D Nacional		Total personal	Participación en el total nacional
Comunidad de Madrid	3.480.739	26,4	Comunidad de Madrid	47.358	23,6
Cataluña	3.106.752	23,6	Cataluña	44.826	22,3
Andalucía	1.476.451	11,2	Andalucía	23.519	11,7
País Vasco	1.269.313	9,6	C. Valenciana	18.006	9,0
C. Valenciana	1.013.400	7,7	País Vasco	17.712	8,8
Castilla y León	536.189	4,1	Galicia	9.038	4,5
Galicia	496.560	3,8	Castilla y León	8.881	4,4
Aragón	302.122	2,3	Murcia	5.641	2,8
Navarra	299.573	2,3	Aragón	5.385	2,7
Murcia	244.164	1,9	Navarra	4.565	2,3
Castilla - La Mancha	203.112	1,5	Canarias	3.101	1,5
Canarias	202.146	1,5	Asturias	2.999	1,5
Asturias	158.604	1,2	Castilla - La Mancha	2.838	1,4
Extremadura	116.584	0,9	Extremadura	1.978	1,0
Cantabria	103.326	0,8	Baleares	1.801	0,9
Baleares	89.138	0,7	Cantabria	1.783	0,9
La Rioja	71.225	0,5	La Rioja	1.398	0,7
Ceuta y Melilla	2.409	0,0	Ceuta y Melilla	37	0,0
Total	13.171.807	100	Total	200.866	100

Fuente: Estadística de I+D 2015, INE

* EJC: equivalencia a jornada completa

GASTO EN I+D	
AÑO 2015	
	Porcentaje sobre el PIB
País Vasco	1,93
Comunidad de Madrid	1,71
Navarra	1,64
Cataluña	1,52
Andalucía	1,02
C. Valenciana	1,00
Castilla y León	0,99
La Rioja	0,89
Galicia	0,89
Aragón	0,89
Murcia	0,88
Cantabria	0,85
Asturias	0,73
Extremadura	0,66
Castilla - La Mancha	0,54
Canarias	0,48
Baleares	0,32
Ceuta y Melilla	0,09
España	1,22
UE28	2,03

Fuente: INE y Eurostat

SECTORES ALTA TECNOLOGÍA		
	% Empresas alta tecnología sobre total empresas de la región	% Empresas alta tecnología sobre total nacional de empresas alta tecnología
C. de Madrid	3,5	29,4
Cataluña	2,4	23,2
Andalucía	1,4	10,9
C. Valenciana	1,6	9,1
País Vasco	2,0	4,5
Galicia	1,2	3,8
Canarias	1,6	3,7
Castilla y León	1,0	2,5
Baleares	1,5	2,2
Aragón	1,4	2,1
R. de Murcia	1,4	2,1
Castilla - La Mancha	0,9	1,9
Asturias	1,3	1,4
Navarra	1,6	1,1
Extremadura	1,0	1,0
Cantabria	1,1	0,7
La Rioja	1,2	0,4
Ceuta y Melilla	0,8	0,1
España	1,9	100,0

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del INE

Nota: Los sectores de Alta Tecnología incluyen manufacturas AT (CNAE 21, 26 y 303), servicios AT y tecnología punta (CNAE 59, 60, 61, 62, 63 y 72)

PRESUPUESTOS GENERALES

| 2018



Informe Económico-Financiero



**Comunidad
de Madrid**

Dirección General de Presupuestos
y Recursos Humanos

CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
EMPLEO Y HACIENDA