



CEOE
aragón

Avance Económico 2016



CEOE
Teruel



CEOES
CONFEDERACION
EMPRESARIAL
OSCENSE

ZCEOE
ZARAGOZA

AVANCE ECONÓMICO 2016

Situación Económica Internacional	2
Situación Económica en España.....	4
Situación Económica en Aragón	8

CUADROS Y GRÁFICOS

Previsiones macroeconómicas.....	14
Síntesis de indicadores de Aragón, España y la Unión Europea.....	17
Otros indicadores de Aragón y España.....	18
Producto Interior Bruto (PIB).....	19
Gráficos Contabilidad Trimestral	21
Índice de Precios al Consumo (IPC)	23
Índice de Precios Armonizado	24
Gráficos IPC	26
Índice de Precios Industriales (IPRI)	28
Gráficos IPRI	30
Comercio Exterior	31
Gráficos Comercio Exterior	32
Encuesta de Población Activa (EPA)	34
Gráficos EPA	40
Paro estimado en la Unión Europea	42
Paro Registrado	43
Gráficos Paro Registrado	46
Afiliados a la Seguridad Social	47
Gráficos Afiliados	48
Nueva contratación	49
Gráficos contratos	50
Empresas Inscritas en la Seguridad Social	51
Gráficos Empresas	52
Encuesta Trimestral de Coste Laboral (ETCL)	53
Gráficos ETCL	54
Índice de Producción Industrial (IPI)	55
Gráficos IPI	57
Tipos de Interés	58
Tipos de Cambio	59

SITUACIÓN ECONÓMICA INTERNACIONAL

La economía mundial **ha mantenido en 2016 un ritmo de crecimiento estable**, aunque algo más moderado que el del año anterior, situándose la tasa de aumento anual en el 2,9%, según las últimas previsiones de la OCDE, y en el 3,1%, según las estimaciones del FMI.

La moderación del crecimiento global se ha debido a la ralentización del comercio mundial y al menor incremento de las economías desarrolladas, especialmente la estadounidense, durante la primera parte del año. A ello han contribuido múltiples factores de incertidumbre financiera y política, así como el bajo nivel de inversión, influenciado por la reaparición de medidas proteccionistas.

El crecimiento global de los **países emergentes**, del 4,2% para el conjunto del año frente al 1,5% de las economías avanzadas, se ha basado en el impulso de China (cuyo PIB ha aumentado un 6,7% interanual en el tercer trimestre). Pero también han contribuido el mayor vigor de otros países como la India (con un crecimiento medio del 7,4% en 2016) y la mejora de otras grandes economías como las de Brasil y Rusia, que se alejan de la fase más aguda de sus respectivas recesiones. En general, se ha recuperado la entrada de flujos de capital en los países en desarrollo, impulsada por la menor volatilidad de los mercados, a lo que se une la recuperación del precio del petróleo y otras materias primas.

En **China**, las medidas de expansión monetaria y fiscal implementadas por el Gobierno han permitido ajustar los efectos de las reformas en su modelo económico (hacia una mayor contribución del consumo y los servicios, con menor dependencia de la inversión y la industria), evitando el temido freno brusco en el ritmo de crecimiento, que ha mantenido tasas elevadas durante el año. No obstante, todavía persiste el riesgo de desaceleración ligado al elevado endeudamiento y a los excesos del sistema bancario en el mercado inmobiliario.

En lo que respecta a las **economías avanzadas**, destacan los crecimientos de Estados Unidos, aunque más moderado que en años anteriores, y la Unión Europea (UE), sostenido a lo largo del año y favorecido por factores de impulso como el descenso de precios energéticos o la depreciación del euro frente al dólar, efectos que van desapareciendo progresivamente.

En el ámbito europeo y mundial, son, por otra parte, difíciles de prever las consecuencias del Brexit del Reino Unido tras el resultado del referéndum de junio y con incertidumbre sobre cómo se desarrollará el proceso de salida de la UE, cuáles serán sus relaciones a partir de entonces y la posible ralentización del crecimiento económico del país en el medio plazo.

En términos interanuales, el PIB de la **Unión Europea** se ha incrementado un 1,9% en el tercer trimestre del año, y un 1,7% el de la Zona Euro. España y Alemania han sido las grandes economías que han anotado mayores tasas de crecimiento interanual (3,2% y 1,7%, respectivamente), por delante de Francia (1,1%) e Italia (1,0%). Reino Unido ha registrado una ralentización de su crecimiento trimestral, pero manteniendo todavía una destacable tasa interanual del 2,3%.

En general, se observa un mayor impulso de la demanda interna en las economías de la UE, aunque con debilitamiento del ritmo inversor.

La recuperación económica ha repercutido en la mejora del **mercado laboral europeo**, cuyas tasas de desempleo se han rebajado a lo largo del año, situándose en octubre en el 8,3% en la Unión Europea y el 9,8% en la Zona Euro. Sin embargo, se mantiene gran disparidad de porcentajes de desempleo entre países, desde el 4,1% de Alemania hasta el 23,4% de Grecia.

La Comisión Europea considera imprescindible que los países de la UE con margen fiscal lo utilicen para desarrollar políticas expansivas que fortalezcan la inversión pública y privada e

incrementen su potencial de crecimiento. Los países que no disponen de ese margen deben avanzar en una consolidación fiscal que no afecte al crecimiento y en reformas estructurales, fundamentales para mejorar el empleo e incrementar la productividad.

Ocho países de la Unión, entre ellos España, se encuentran en riesgo de incumplir los objetivos establecidos en el Pacto de Estabilidad y Crecimiento. No obstante, el avance en el proceso de reformas que ha impulsado la recuperación del crecimiento de nuestro país ha llevado a la Comisión Europea a suavizar la senda de consolidación para los próximos años y a no congelar los fondos estructurales, con el condicionante de la materialización de nuevos ajustes presupuestarios efectivos.

Por su parte, la economía de **Estados Unidos**, que mantenía un avance moderado en el primer semestre, lo ha acelerado en el tercer trimestre del año registrando una tasa del 1,6% gracias al aumento de las exportaciones, el consumo privado y la inversión empresarial. Se prevé que en los próximos trimestres se mantenga la tendencia de mejora. Sin embargo, a medio y largo plazo preocupa la reducción del potencial de crecimiento de esta economía, afectada por el envejecimiento de la población y la reducción del incremento del capital humano y la productividad.

Habrà que esperar a comprobar la aplicación y efectos de las políticas que plantea el futuro Gobierno de Donald Trump, que proyecta cambios de política fiscal expansiva, con descenso de impuestos e incremento de gasto público (especialmente infraestructuras), y un nuevo planteamiento en su sistema comercial multilateral, con introducción de medidas proteccionistas. Se abre así un periodo de incertidumbre que puede afectar a proyectos de inversión internacional y al desarrollo del comercio mundial. El freno a medidas de liberalización comercial como sería el Tratado de libre comercio entre EEUU y la Unión Europea tendrá repercusiones en un menor dinamismo de estas economías.

En lo que respecta a los **mercados financieros**, los principales bancos centrales han mantenido inalteradas sus políticas monetarias a lo largo de los últimos meses, con tipos de referencia bajos y prolongación de los programas de compra de activos por parte del Banco Central Europeo hasta diciembre de 2017.

No obstante, es previsible que la Reserva Federal americana avance en el proceso de retirada de estímulos con progresivas subidas de tipos de interés, motivada por los positivos datos del mercado laboral y de la actividad, y el aumento de la inflación.

En relación a los precios, a lo largo del año se han mantenido tasas de **inflación** negativas en distintos países de la Unión Europea, ligadas al menor coste de los productos energéticos respecto al año anterior. No obstante, el precio del barril Brent recuperaba la senda alcista en el último trimestre y llegaba a situarse por encima de los 50\$/barril, impulsado en parte por las expectativas de un posible acuerdo entre los países de la OPEP y otros productores como Rusia para limitar la oferta.

Previsiones

Las perspectivas para la economía mundial en 2017 publicadas por el FMI, la OCDE y la Comisión Europea estiman el incremento del PIB en el 3,4%, vinculado a una mayor estabilidad en la evolución económica de los países emergentes, que suben su tasa de crecimiento hasta el 4,6%. La previsión para la Unión Europea se cifra en el 1,7% y la de la economía norteamericana en torno al 2,2%.

Como principales riesgos para el crecimiento económico mundial se señala la persistente incertidumbre geopolítica en los países desarrollados, generada por el aumento del proteccionismo derivado del Brexit, el cambio político de EEUU y la proliferación a ambos lados

del Atlántico de movimientos políticos de carácter populista que culpan de la crisis económica a la globalización, tanto comercial como migratoria, cuando para su expansión han sido fundamentales la internacionalización y los flujos migratorios.

En el ámbito europeo, la incertidumbre se prolonga a la espera de las elecciones de Francia y Alemania de 2017 y la solución a la crisis política en Italia, tras el resultado negativo del referéndum sobre el cambio constitucional y la dimisión del Primer Ministro. Un posible triunfo de partidos antieuropeístas tendría consecuencias desfavorables en el proceso de reformas, el avance hacia políticas más integradoras en la UE y el desarrollo económico conjunto.

En este contexto, resulta indispensable reducir los factores de incertidumbre y generar confianza con un entorno favorable para la inversión empresarial y el desarrollo económico global.

SITUACIÓN ECONÓMICA EN ESPAÑA

A pesar del largo periodo de paralización política que ha retrasado diez meses la formación de un nuevo Gobierno en nuestro país, el PIB español ha mantenido un ritmo de crecimiento importante a lo largo de todo el año.

El dinamismo económico se ha prolongado gracias a factores de impulso que apoyan la buena marcha de la actividad como son una inflación muy moderada por el descenso del precio del petróleo, tipos de interés en mínimos históricos y mejores condiciones de financiación que, unidos a la mejora del mercado laboral, han sostenido el tirón de la demanda.

Los últimos datos de la Contabilidad Nacional, correspondientes al tercer trimestre, han mostrado un incremento trimestral del PIB del 0,7% (una décima inferior al de los dos trimestres anteriores), situando la tasa de aumento interanual en el 3,2%. El agotamiento de los factores de impulso comienza a reflejarse en los componentes del PIB, a lo que se une la desaceleración del comercio internacional.

La **demanda interna** es la que más ha aportado al crecimiento, aunque se observa una moderación en todos sus componentes, siendo más intensa en el caso de la inversión que, tras cerrar 2015 subiendo el 6%, lo ha hecho un 3,1% en el tercer trimestre de 2016. El crecimiento interanual del consumo de las familias se ha estabilizado en torno al 2,8%, mientras que el consumo público, que bajaba en los primeros trimestres, ha repuntado en el tercero a pesar de las medidas de contención del gasto público requeridas para recortar el déficit anual.

La destacable desaceleración de la inversión en bienes de equipo se ve influida por el menor dinamismo de la industria y la incertidumbre sobre la evolución de la economía nacional e internacional, que frena la puesta en marcha de nuevos proyectos, a pesar de la mejora de las condiciones de financiación.

En lo que respecta al **sector exterior**, la disminución del comercio mundial ha tenido su reflejo en la economía española. Así, en el último trimestre se ha moderado el ritmo de expansión de las exportaciones y todavía más el de las importaciones, lo que ha motivado la aportación positiva al crecimiento de la demanda externa en 2016 (que no se dio en los dos años anteriores).

A los datos de la Contabilidad Nacional se unen las últimas estadísticas de la Secretaría de Estado de Comercio, correspondientes al mes de septiembre, que muestran un descenso **de las exportaciones** y de las **importaciones** de bienes en el tercer trimestre respecto al mismo periodo del año anterior. Esto ha hecho que el déficit comercial acumulado entre enero y septiembre se haya reducido hasta 13.227 millones de euros, situándose la tasa de cobertura en 93,4%

Se espera que las exportaciones mantengan cierto dinamismo en los próximos ejercicios gracias a las ganancias de competitividad logradas por las empresas españolas en los últimos años, a su esfuerzo de internacionalización y a la diversificación de sus destinos de exportación. No obstante, existen riesgos para ello derivados de los focos de incertidumbre global ligados al Brexit, la ralentización del comercio mundial y la implementación de políticas proteccionistas.

Hay que tener en cuenta que Reino Unido es el cuarto destino de las exportaciones españolas y el sexto proveedor de nuestras compras; estrechas relaciones comerciales que previsiblemente van a verse reducidas con la implantación de nuevas políticas que supondrán un incremento de costes. El BBVA ha estimado en un -0,4% el impacto negativo del Brexit en el crecimiento del PIB en nuestro país para 2017.

Volviendo a los datos de la Contabilidad Nacional, por el lado de la oferta, todos los sectores de actividad han registrado incrementos interanuales e intertrimestrales de producción durante este año. Destaca, no obstante, la pérdida dinamismo de la industria respecto al año anterior, frente al mayor vigor del sector servicios. Dentro de este último, siguen mostrando un crecimiento robusto las actividades de Comercio, transporte y hostelería, Información y comunicaciones y Actividades profesionales.

Los valores añadidos de sector primario y construcción han estabilizado su crecimiento en 2016, tras las caídas sufridas en los años anteriores, y acumulan ya cuatro y cinco trimestres consecutivos de tasas interanuales positivas, respectivamente, acelerando su ritmo de aumento en el tercer trimestre.

Otros indicadores de actividad y consumo de los últimos meses aportan señales mixtas. Por una parte, las matriculaciones de automóviles han mostrado una desaceleración importante en la segunda parte del año, condicionada por la finalización del plan de ayudas públicas para la compra de vehículos nuevos (plan PIVE). Por contra, los indicadores del sector turístico siguen teniendo un comportamiento muy positivo, alcanzando la entrada de viajeros cifras récord.

La recuperación de la actividad económica y empresarial ha tenido una **repercusión positiva en el mercado laboral**. Los datos de la Encuesta de Población Activa (EPA) correspondientes al tercer trimestre reflejan un aumento de la ocupación respecto al mismo trimestre de 2015 en 478.800 personas, un 2,7%. Gran parte de ese nuevo empleo se ha creado en el sector privado (empresas y autónomos), que concentra el 83,8% del total del empleo existente en España.

La última información de la EPA también muestra la reducción interanual del desempleo en 530.000 personas (-10,9%), situando el número de personas paradas en 4.320.800 y la tasa de paro en el 18,9%, es decir, 2,3 puntos por debajo de la del año anterior.

El favorable comportamiento del mercado de trabajo se percibe también en los datos de continuos descensos interanuales del paro registrado, en los crecimientos de la afiliación a la Seguridad Social y en el aumento del número acumulado de nuevos contratos durante el año, destacando especialmente el importante incremento porcentual de la contratación indefinida. Según los últimos datos de la EPA, el 73% de los contratos laborales vigentes en España son indefinidos, por encima del 70% que lo era en el periodo anterior a la crisis económica. Además, a lo largo del año se ha dado un incremento de la ocupación a tiempo completo y una reducción de contratos a tiempo parcial.

En lo que respecta a la **evolución de los precios**, la inflación, que se había mantenido en cifras negativas desde mediados de 2015 hasta el mes de septiembre, ha recuperado a partir de ese mes la senda alcista, debido a la desaparición del efecto escalón causado por la significativa reducción del precio del barril de petróleo, y ha anotado una tasa interanual del 0,7% en noviembre.

La inflación subyacente (que excluye los alimentos no elaborados y los productos energéticos) ha estado contenida a lo largo de todo el año y se ha situado en el 0,8% en noviembre. Por su parte, la variación del Índice de Precios Armonizado, que venía situándose por debajo del promedio de la inflación en la Unión Europea y suponiendo una ganancia de competitividad en precios de nuestros productos, ha convergido con esta en octubre en una tasa del 0,5%.

En lo que respecta a la **financiación del sector privado**, según los datos del Banco de España correspondientes a octubre, el stock de crédito a hogares y empresas ha continuado disminuyendo a lo largo del año, al tiempo que aumentaba la financiación a la Administración Pública.

El stock de financiación empresarial ha anotado crecimientos desde el mes de agosto, pero se ha mantenido la caída interanual de los préstamos de entidades bancarias, mientras aumentaba la financiación por emisión de deuda de grandes empresas. Los tipos de interés del nuevo crédito han continuado su tendencia a la baja, pero el volumen de operaciones nuevas de crédito de menos de 1 millón de euros (correspondientes a familias y pymes) ha desacelerado su ritmo de crecimiento y ha descendido el volumen de operaciones de importe superior. Esto se ha debido a la paralización de inversiones en un entorno de incertidumbre y a la tendencia creciente de las grandes empresas a financiar sus necesidades por otras vías alternativas, favorecida por el programa de compra de activos del Banco Central Europeo.

Es necesario seguir mejorando los cauces financieros tanto bancarios como alternativos (*business angels*, microcréditos, capital riesgo, etc.) para que las empresas, y especialmente las pymes, puedan lograr financiación de fuentes más diversas y en condiciones lo más ajustadas posible a sus necesidades y viabilidad.

El ajuste de las **cuentas públicas** sigue siendo una asignatura pendiente de la economía española. Tras quedar patente la imposibilidad de cumplir el objetivo de déficit público del 3,6% del PIB establecido inicialmente para 2016, la Comisión Europea relajó la senda de consolidación en julio estableciendo un límite más accesible del 4,6%.

Según los últimos datos de ejecución presupuestaria, el déficit del conjunto de las Administraciones Públicas, excluyendo las corporaciones locales, alcanzaba el 3,11% del PIB hasta septiembre.

Por administraciones, el déficit del Estado aumentó hasta el 1,94% del PIB en octubre (3 décimas por debajo del objetivo anual del 2,2%), mientras el del conjunto de las comunidades autónomas estaba en el 0,19% hasta septiembre, con amplio margen para cumplir el objetivo del 0,7% del PIB, en parte gracias a la transferencia de recursos del Estado a las administraciones territoriales por la liquidación del sistema de financiación de 2014. Por último, la Seguridad Social acumulaba un déficit del 0,56% del PIB hasta septiembre, superior al registrado en el mismo periodo del año anterior, existiendo dudas sobre el cumplimiento del objetivo del 1,7% para el conjunto del año.

Todos estos datos, junto a los incrementos de recaudación del Estado ligados al cambio en los pagos fraccionados del Impuesto de Sociedades, que entró en vigor en octubre, permiten augurar el cumplimiento del objetivo de déficit para este año. Eso sí, cargando sobre las empresas el anticipo de financiación al Estado. Sin embargo, los criterios de estabilidad presupuestaria de los próximos ejercicios (déficit del 3,1% en 2017, del 2,2% en 2018 y del 1,3% en 2019) exigen importantes medidas de ajuste por la vía no solo del incremento de ingresos, sino también de la reducción de gasto público.

El Ejecutivo acaba de aprobar una serie de medidas de carácter tributario cuyo impacto estructural se estima en 7.000 millones de euros. La mayor parte de los nuevos ingresos procederían del Impuesto sobre Sociedades por modificación de deducciones y limitación de compensación de

bases imponibles negativas. También suben los impuestos especiales. Otras fuentes de ingresos son un mayor rigor en la aplicación de los tributos, el endurecimiento de las posibilidades de aplazamiento de determinados tipos de deudas frente a la Agencia Tributaria, nuevas medidas contra el fraude fiscal y una reforma en la tributación medioambiental para el próximo año.

Es imprescindible avanzar en el proceso de consolidación fiscal de las administraciones y contener la deuda pública del país, cuyo excesivo volumen (en torno al 100% del PIB) hace muy vulnerable nuestra economía ante situaciones de incertidumbre financiera internacional, incrementando el coste de financiación del sector público en el exterior y limitando a su vez la capacidad de crédito al sector privado, el conocido como efecto expulsión o *crowding out*. Pero el proceso de consolidación ha de tener en cuenta la necesidad de plantear un correcto equilibrio de ingresos y gastos, basado en una imposición tributaria coherente y en correcciones en el gasto no productivo del sector público en busca de una mayor eficiencia del mismo.

El actual planteamiento de corrección del déficit por la vía de los ingresos carga básicamente sobre las empresas el cumplimiento de los objetivos establecidos con mayor presión impositiva y medidas que suponen aumentos de costes para las empresas por distintas vías. Cargar al tejido productivo con mayores impuestos y pagos a cuenta de los mismos, elevar las cotizaciones sociales –ya superiores en España a la media europea y de la OCDE- y no mantener la moderación salarial son decisiones que repercuten negativamente en la competitividad empresarial y su capacidad inversora, y pueden ser contraproducentes tanto para la actividad de las empresas como para la consolidación y generación de empleo que, como hemos visto, depende básicamente de ellas.

Esto es aún más preocupante, si cabe, cuando si bien la situación del tejido empresarial ha mejorado en los últimos dos años, se trata de una mejoría incipiente y con un importante volumen de empresas, que CEOE sitúa en torno al 40%, todavía en pérdidas.

El aumento de ingresos públicos debería basarse en el aumento de las bases y el número de cotizantes por incremento de la actividad económica y el empleo, así como en un mejor control del fraude fiscal; más que en lograr mayores ingresos a corto plazo vía aumento de la presión fiscal.

Previsiones

Las últimas estimaciones del Gobierno, el consenso de los analistas y los principales organismos económicos internacionales (FMI, OCDE y Comisión Europea) han revisado al alza la previsión de crecimiento del PIB español para 2016, situándolo en torno al 3,2%. No obstante, se ha moderado la estimación de incremento para 2017, quedando el promedio en el 2,4%.

Se espera que los efectos positivos de los ajustes estructurales, como las ganancias de competitividad, el reequilibrio del sector inmobiliario y un sector bancario saneado, apoyen el crecimiento, aunque más modesto, de la actividad a medida que los vientos de cola que han impulsado el crecimiento de la economía española hasta ahora pierdan fuelle paulatinamente.

No obstante, existen riesgos a la baja que condicionan estos datos, como son una fuerte desaceleración del comercio internacional y paralización de inversiones motivados por la incertidumbre política existente en Europa y EEUU. Un fuerte repunte del precio del petróleo o el freno en el proceso de reformas estructurales también causarían una moderación mayor del crecimiento de la economía española.

El efecto de la evolución económica en el mercado laboral motiva unas previsiones de generación de empleo en torno al 2,8% en 2016 y el 2,1% en 2017, y sitúa la tasa media de desempleo en el 19,7% y el 18,1%, respectivamente para cada año.

Estas tasas de paro todavía son excesivamente elevadas y su reducción requiere una mayor flexibilidad del mercado laboral, así como medidas estímulo para favorecer el aumento de competitividad empresarial y, con ello, la actividad económica y el empleo.

Así, desde el sector público se debe continuar avanzando en la unidad de mercado, la reducción de cargas administrativas y la coordinación de políticas tributarias estatales, autonómicas y locales, así como en la lucha contra la economía sumergida.

Se estima que la variación interanual de la inflación se situará en diciembre en torno al 0,9%, quedando, según el consenso de analistas, la media anual de 2016 en el -0,3%, mientras que se espera que en 2017 ascienda a 1,4%.

SITUACIÓN ECONÓMICA EN ARAGÓN

La evolución de la economía aragonesa a lo largo del año ha seguido un perfil positivo, basado en el impulso de la demanda interna y el crecimiento de la actividad en todos los sectores, aunque perdiendo dinamismo respecto al año anterior.

El indicador más preciso de esta evolución es el dato de variación del PIB estimado por el Instituto Aragonés de Estadística (IAEST) a partir de la Contabilidad Nacional. No obstante, a fecha de cierre de este informe, los datos oficiales más recientes corresponden al segundo trimestre del año, por lo que, para evaluar el conjunto de 2016, nos apoyaremos también en otros indicadores referidos al mercado laboral, sector exterior y percepción empresarial.

El Producto Interior Bruto en Aragón mostraba en la primera mitad del año una desaceleración del ritmo de crecimiento y tasas de incremento más moderadas que las del conjunto del país. Así, el aumento interanual del PIB autonómico en el segundo trimestre se situaba en el 2,7%, frente al 3,4% nacional.

La demanda interna seguía tirando de la economía, aunque rebajando su ritmo de avance tanto el componente de consumo privado como el de inversión, mientras que la demanda exterior, al igual que en el conjunto del país ha tenido una contribución positiva al PIB.

Desde el punto de vista de la oferta, se producía una desaceleración de la actividad de todos los sectores salvo de los servicios, que mantenían su ritmo de crecimiento en torno al 3,2%. Destaca especialmente el importante freno de la rama industrial.

Algunos indicadores de demanda de consumo como son la evolución del comercio al por menor, las matriculaciones de vehículos y la entrada de viajeros hasta el mes de octubre, muestran un comportamiento positivo vinculado a la consolidación del crecimiento del sector servicios, algo también reflejado en la evolución de la cifra de negocios de esta rama de actividad.

El incremento de la inversión empresarial en maquinaria y bienes de equipo en los últimos meses, aunque a ritmo más moderado que en trimestres anteriores, se refleja, a su vez, en los datos de crecimiento de las importaciones de este tipo de productos y las matriculaciones de vehículos de carga.

En el ámbito de la construcción, se registran aumentos interanuales del número de visados de obra ligados a un repunte en la obra nueva y rehabilitación de edificios y viviendas. Sin embargo, se observa una desaceleración en el tercer trimestre respecto al anterior. Por su parte, la licitación oficial ha sufrido una importante caída en el tercer trimestre, especialmente en edificación.

La evolución del sector industrial, pilar de la recuperación en los dos años anteriores, ha perdido fuerza y se ha desacelerado más en nuestra Comunidad que en el conjunto del país. Esto se refleja en la caída continua del Índice de Producción Industrial en Aragón (IPI) desde diciembre de

2015 hasta octubre de 2016, así como en el descenso de pedidos y utilización de la capacidad productiva en el último trimestre del año.

La fabricación de bienes de equipo y de bienes de consumo duradero es la que ha registrado las caídas más intensas del IPI aragonés a lo largo del año, mientras que por ramas de actividad han sido la producción de Metalurgia y fabricación de productos metálicos y el Material y equipo eléctrico; productos informáticos, electrónicos y ópticos las que han sufrido mayores recortes.

En consonancia con esa desaceleración de la actividad, se ha moderado significativamente el aumento de la demanda de energía eléctrica en la Comunidad respecto al año anterior, como se ha puesto de manifiesto en la **Comisión de Coyuntura Económica de CEOE Aragón**, con amplia representación de empresas y organizaciones de todos los sectores de actividad.

En general, la percepción empresarial reflejada en este órgano ha ido siendo menos optimista con el avance del año. Como temas transversales a todos los sectores se ha destacado la inquietud por la repercusión del Brexit en las empresas de nuestra Comunidad, la falta de inversión pública productiva y la paralización de políticas de fomento de la inversión privada por parte de la Administración, el negativo efecto del aumento de la presión fiscal y las cargas administrativas sobre las empresas, la falta de agilidad de la Administración en la gestión de fondos y el preocupante repunte del absentismo laboral.

Mercado laboral y tejido empresarial

El crecimiento económico más moderado a lo largo del año ha tenido su traslación en el mercado de trabajo, con un menor ritmo en la creación de empleo y de nueva actividad empresarial.

El número de empresas con trabajadores inscritas a la Seguridad Social en Aragón se situaba en el mes de noviembre en 40.992, lo que supone un incremento del 0,8% (329 empresas más) respecto a las existentes en el mismo mes de 2015. Se ha mantenido así el crecimiento interanual, aunque a menores tasas a partir del mes de agosto. Este mismo comportamiento se ha reflejado en la evolución del número de sociedades mercantiles constituidas en lo que va de año respecto al mismo periodo del año anterior.

El sector empresarial es el principal generador de empleo de Aragón ocupando, según los últimos datos de la EPA del tercer trimestre, al 82% del total de los trabajadores de la Comunidad.

A lo largo de 2016 ha aumentado el número de ocupados, aunque de forma más moderada que en el periodo anterior. Se acumulan diez trimestres de incrementos interanuales del empleo, registrando una tasa de crecimiento del 0,7% en el tercer trimestre, lo que significa que hay 3.600 personas más trabajando en Aragón que el año pasado. A ello hay que añadir que la población activa en la Comunidad Autónoma ha subido en 3.500 personas.

No obstante, el paro ha ido ralentizando su ritmo de caída, hasta situarse en el tercer trimestre en 96.900 personas y el 14,9%, cuatro puntos porcentuales por debajo de la tasa nacional y 0,1 por debajo de la de Aragón en el mismo trimestre de 2015.

El aumento interanual del número de ocupados se ha dado en todos los sectores salvo en la Industria, que ha anotado un retroceso importante respecto al año anterior. El desempleo ha aumentado únicamente en el sector Servicios, debido a una destacable incorporación de población activa.

Los datos del paro registrado y de la afiliación a la Seguridad Social de los dos últimos meses confirman esa tendencia positiva en términos interanuales del mercado laboral, aunque con moderación en el ritmo de crecimiento. En lo que respecta al número de contratos nuevos realizados en lo que va de año, hasta noviembre registraba un incremento del 11,5% respecto al

mismo periodo de 2015, destacando especialmente una mayor tasa de crecimiento de la contratación indefinida (13,8%) sobre la temporal (11,3%).

Los últimos datos de la EPA muestran que el 75,5% de los asalariados en Aragón tienen un contrato de duración indefinida, situando la tasa de temporalidad en el 24,5%, por debajo del 28% registrado en el periodo anterior a la crisis.

El sector exterior y la internacionalización empresarial

La ralentización del comercio internacional ha tenido su reflejo en la economía aragonesa, con una desaceleración de las tasas de crecimiento tanto de exportaciones como de importaciones en 2016 respecto a las registradas el año anterior. No obstante, según las estadísticas de Aduanas, las exportaciones de bienes volvían a alcanzar máximos históricos, con un incremento del acumulado del 2,1% hasta el mes de septiembre respecto al mismo periodo de 2015.

Sin embargo, el impulso de la demanda interna ha motivado un crecimiento porcentual todavía mayor de las importaciones (del 2,8%). De ahí, la reducción del superávit comercial hasta 391,32 millones de euros y de la tasa de cobertura al 105%.

Por tipo de bienes comercializados, el saldo acumulado de los nueve primeros meses de 2016 es superavitario especialmente en los sectores del Automóvil, la Alimentación y las Semimanufacturas.

En lo que respecta a las exportaciones, los productos del sector del Automóvil junto a las Manufacturas de Consumo y los Bienes de Equipo, representan más del 65% del total. Pero son las ventas al exterior de Bienes de Consumo Duradero, Productos energéticos y productos del sector Alimentario las que han anotado las mayores tasas de crecimiento, destacando la caída de exportaciones del sector del Automóvil.

El 72% de las exportaciones de Aragón se dirigen a países de la Unión Europea. Francia, Alemania, Italia y Reino Unido han sido nuestros principales clientes en los tres primeros trimestres del año, sumando más del 50% de nuestras ventas.

Mención especial merece el caso de Reino Unido, cuarto destino de las exportaciones de Aragón con el 9% del total (704 millones de euros entre enero y septiembre), por el efecto negativo que pueda tener el Brexit en la reducción de nuestras relaciones comerciales.

Atendiendo a las importaciones por tipos de bienes, las principales compras corresponden a Manufacturas de Consumo, Bienes de Equipo y productos del sector del Automóvil, que representan más del 70% del total. Cabe señalar el importante peso de las importaciones de Bienes de equipo (26% del total) y su crecimiento del 9% respecto al año anterior, por su vinculación directa con el aumento de la inversión empresarial.

Por áreas geográficas, en los tres primeros trimestres de 2016, Alemania se ha mantenido como el principal proveedor de Aragón (con el 15% del total de las importaciones) y los países de la Unión Europea en conjunto han sido origen del 53% de las compras aragonesas.

Más de 3.900 empresas de Aragón han exportado hasta el mes de septiembre de 2016 y casi 4.600 lo hicieron en el conjunto de 2015. Sin embargo, pese a la relevancia del volumen de exportaciones en nuestra Comunidad Autónoma, que supusieron en torno al 30% del PIB en 2015, tan sólo cinco empresas aportaron el 48% del total.

El mayor grado de apertura al exterior de nuestra economía y la internacionalización de nuestras empresas debe ser un factor competitivo fundamental, pero la dimensión empresarial es una limitación clara para ampliar la base exportadora de Aragón.

Las Administraciones deben, por tanto, hacer una apuesta mayor por facilitar el acceso de las empresas aragonesas, especialmente las de menor tamaño, a los mercados exteriores, ofreciendo, junto a las organizaciones empresariales, el soporte necesario para su internacionalización en sentido amplio, incluyendo tanto la exportación como la búsqueda de inversiones y oportunidades de negocio a través de la cooperación empresarial y tecnológica o la mayor participación en licitaciones y proyectos tanto europeos como de otros organismos multilaterales.

Factores de competitividad empresarial y territorial

Actuaciones fundamentales para el impulso a la internacionalización y la competitividad empresarial es, también, la urgente mejora de las conexiones transfronterizas con Francia a través de Aragón, tanto por carretera como por ferrocarril (Travesía Central del Pirineo, túnel de Canfranc).

También es primordial la materialización efectiva de la anunciada inversión por parte de la Autoridad Portuaria de Valencia para la modernización de la línea ferroviaria Zaragoza-Teruel-Sagunto, eje fundamental de interconexión con y entre los puertos del País Vasco y la Comunidad Valenciana y salida de los productos aragoneses a los mercados internacionales a través del mar.

Estas infraestructuras ponen en valor la posición estratégica de la región y el potencial de desarrollo de las Plataformas Logísticas existentes en nuestra Comunidad.

Las infraestructuras tanto de comunicaciones como viarias (en algunos casos programadas pero sin realizar como la Pamplona-Huesca-Lérida o desdoblamientos como el de la N-232 por su necesidad social y económica) son, además, elemento clave en la vertebración territorial aragonesa y en la lucha contra la despoblación y el envejecimiento poblacional, especialmente en zonas rurales, al contribuir decisivamente tanto a posibilitar unos servicios y accesibilidad adecuados para los ciudadanos como la actividad e inversión empresarial y, por tanto, el empleo.

El porcentaje territorial de Aragón sobre el total de España (9,4%) es muy superior a su peso en población (2,8%) y tejido empresarial (3,2%). Esto se traduce en una importante infradotación de recursos por parte de la Administración, al no contemplar la financiación autonómica de forma adecuada factores como la dispersión territorial de la población y el envejecimiento de la misma, decisivos en el coste efectivo de prestar a los ciudadanos servicios básicos. Esta situación debería de alguna forma revertirse con una mayor dotación de fondos tanto nacionales como europeos a zonas escasamente pobladas, así como promoviendo el desarrollo empresarial y los adecuados niveles de calidad y dotación de servicios públicos en todo el territorio.

En lo que respecta a las **cuentas públicas**, Aragón superaba en 2015 por tercer año consecutivo el objetivo de déficit del 0,7% del PIB fijado por el Gobierno de España para las comunidades autónomas, con un 2,1%, lo que obligaba al Gobierno a presentar un Plan Económico Financiero con medidas de ajuste adicionales.

Los últimos datos de liquidación presupuestaria disponibles para 2016 muestran que hasta septiembre el déficit público de nuestra Comunidad Autónoma se ha situado en el 0,47% del PIB, gracias al pago del Estado por la liquidación definitiva de 2014, por debajo del 1,30% en el mismo periodo de 2015, lo que aporta un margen que previsiblemente le permitirá cumplir el objetivo del 0,7% para el conjunto del año.

Según lo acordado en el último Consejo de Política Fiscal y Financiera el Gobierno Autónomo dispondrá de un mayor margen de gasto presupuestario para 2017 por la fijación de la llamada regla de gasto y la ampliación del objetivo de déficit hasta el 0,6% frente al 0,5% inicialmente establecido inicialmente por el Gobierno Central.

Por tanto, el Proyecto de Ley de Presupuestos de Aragón para 2017, todavía en negociación y no presentado, debería compensar el fuerte descenso de dotaciones en el presupuesto actual para políticas económicas e inversiones productivas, especialmente en infraestructuras y medio ambiente, así como en partidas destinadas a la agricultura y el fomento agroalimentario, el comercio, el turismo y la industria y energía, limitando las posibilidades de desarrollo de estos sectores.

Además, pese a lo mantenido por el Gobierno Autonómico, el incremento fiscal puesto en marcha este año (que ha afectado al Impuesto de Sucesiones y Donaciones, Patrimonio, Impuesto de Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados, tramo autonómico del impuesto sobre hidrocarburos, etc.) ha aumentado los costes de las empresas limitando su capacidad competitiva, lo que va a tener una repercusión negativa sobre la recaudación por el descenso de actividad y las operaciones gravadas. Es, por tanto, imprescindible no incrementar todavía más la carga fiscal sobre empresas y ciudadanos en Aragón, que ya es una de las comunidades autónomas con mayor presión impositiva, máxime cuando ya se ha aprobado un aumento fiscal por parte de la Administración Central.

También es fundamental optimizar e impulsar otros factores que contribuyen al aumento de la competitividad de las empresas y su capacidad de crecimiento y generación de empleo.

Uno de estos de elementos clave es la **innovación**, determinante en la mejora de la productividad empresarial y todavía no suficientemente integrada en su actividad. Se debe trabajar en adecuar en mayor medida la investigación a las necesidades y demandas empresariales, fortalecer y difundir la información sobre las actividades de I+D+i y las vías de acceso a las mismas, así como incrementar la capacidad tecnológica y la digitalización de las empresas.

Un claro condicionante de la internacionalización y la innovación, así como del **acceso a la financiación**, es el **reducido tamaño** de nuestras empresas. Aunque el porcentaje de pymes en Aragón es similar al de la Unión Europea (99,9%), en la Comunidad Autónoma son más las que tienen menos de 10 trabajadores (microempresas) y menos las medianas empresas (entre 50 y 250). Es necesario tratar de vencer esta dificultad a través del impulso tanto del tamaño medio de las empresas como de proyectos empresariales conjuntos que permitan ganar dimensión para aprovechar las economías de escala y aumentar su productividad y competitividad.

También resulta clave para el aumento de la competitividad mejorar la **cualificación del capital humano**, dando estabilidad al sistema educativo buscando su adecuada relación con el empleo, especialmente en la formación profesional.

Por último, es necesario mejorar **el entorno** en el que las empresas desarrollan su actividad y corregir factores que les restan competitividad. Además de la aludida carga fiscal de las empresas, también ocupa un lugar destacado en este aspecto la complejidad del marco legislativo, con profusión de duplicidades normativas e interpretaciones diversas que generan gran cantidad de trabas administrativas y costes, inseguridad y distorsiones del mercado.

Previsiones

Las últimas estimaciones del Departamento de Economía, Industria y Empleo del Gobierno de Aragón a partir de los datos del segundo trimestre, cifraban en 3,2% el crecimiento del PIB autonómico **para el conjunto de 2016**. Esta previsión está en línea con el **3,1%** estimado por los Servicios de Estudios y FUNCAS e Ibercaja y con las perspectivas empresariales que maneja CEOE Aragón y por debajo del más optimista 3,5% del BBVA Research.

Para 2017, todavía no se dispone de la estimación del Gobierno que condicionará el planteamiento de los próximos Presupuestos Generales. En este caso, las previsiones varían desde el 2,5% del servicio de estudios del BBVA y FUNCAS al 2,9% de Ibercaja.

La moderación de crecimiento respecto en 2017 estaría ligada al igual que en el conjunto nacional al agotamiento de algunos factores externos que han favorecido el impulso económico y especialmente las exportaciones (bajada del precio del petróleo, la depreciación del euro y las medidas expansivas del BCE), pero también a los múltiples elementos de incertidumbre política y económica, que pueden llevar a un mayor freno del comercio y la inversión mundial del inicialmente previsto. En el caso de Aragón, con especial atención a la repercusión del efecto Brexit, por la importante vinculación y dependencia comercial de la Comunidad con el Reino Unido.

Hay que tener en cuenta que la evolución de la economía aragonesa está muy influenciada por factores externos, especialmente el comportamiento de la demanda de las economías europeas, principales receptoras de nuestras exportaciones y que la mayor apertura al exterior la hace sensible a los vaivenes del comercio internacional.

Han sido precisamente esa mayor apertura comercial y la especialización industrial de la economía aragonesa respecto a la española las que han motivado un freno más intenso en el crecimiento del PIB durante este año. El recorte de la producción industrial y los indicadores adelantados del sector, como la cartera de pedidos o la capacidad productiva utilizada, no avanzan una clara recuperación del mismo en el corto-medio plazo. Además, los riesgos existentes en el ámbito internacional pueden afectar en mayor medida a nuestra economía.

A estos factores hay que unir un mayor ajuste del gasto público y búsqueda de incremento de la recaudación, condicionado por el cumplimiento del objetivo de déficit. Una falta de dotación para políticas económicas de inversión productiva y un mayor incremento de la presión fiscal sobre las empresas, como el que se está impulsado por parte de las distintas Administraciones, limitarán claramente el desarrollo de la actividad empresarial y la capacidad de generación de empleo y moderarán, por tanto, en mayor medida la demanda interna y el crecimiento económico de Aragón.

Por todo ello, la previsión de **crecimiento del PIB para 2017** realizada por CEOE Aragón se sitúa en el **2,4%**, en línea con la realizada por el promedio de analistas para el conjunto del país y ligeramente por debajo de otros servicios de estudios para la Comunidad.

En relación al mercado laboral, las estimaciones de aumento del empleo en 2017 de los servicios de estudios del BBVA y FUNCAS van desde un 0,9% a un 1,7%, en ambos casos por debajo de lo previsto para el conjunto de España. Este incremento de la ocupación rebajaría la tasa de paro media del año hasta el 13,2%, según FUNCAS.

Los elevados elementos de incertidumbre existentes limitan mucho la capacidad de predicción a medio y largo plazo. No obstante, que el crecimiento económico se mantenga y consolide y se traslade al conjunto de la sociedad a través del empleo, requiere que las empresas estén en el centro de las políticas económicas de las Administraciones Públicas, que se apoye al tejido empresarial potenciando y no reduciendo su competitividad y capacidad de crecimiento.

Previsiones macroeconómicas para España de las principales agencias

Organismo y fecha de emisión	PIB pm (% Var. anual)		Inflación (% Var. anual)		Tasa desempleo (% población activa)		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
Caixabank	noviembre-16	3,2	2,4	-0,3	1,8	19,7	18,2
Bankia	noviembre-16	3,2	2,5	-0,3	1,4	19,7	18,2
Santander	noviembre-16	3,1	2,2	-0,3	1,7	19,7	18,1
BBVA	noviembre-16	3,3	2,5	-0,3	1,7	19,7	18,1
CEOE	noviembre-16	3,1	2,3	-0,2	1,3	19,6	17,8
ICAE-UCM	noviembre-16	3,2	2,5	-0,3	1,4	19,8	18,5
Instituto de Estudios Económicos	noviembre-16	3,2	2,4	-0,2	1,5	19,6	18,0
AFI	noviembre-16	3,2	2,3	-0,3	1,3	19,6	17,8
Asexor	noviembre-16	3,2	2,6	-0,2	1,5	20,1	18,4
FUNCAS	noviembre-16	3,1	2,3	-0,3	1,5	20,0	18,5
CEPREDE - UAM	noviembre-16	3,1	2,1	-0,4	1,2	19,8	19,1
Instituto Flores de Lemus (IFL-UC3M)	noviembre-16	3,1	2,1	-0,3	1,1	19,7	18,0
Cemex	noviembre-16	3,2	2,5	-0,3	1,5	19,5	17,8
CEEM-URJC	noviembre-16	3,2	2,3	-0,3	1,5	19,7	18,0
Intermoney	noviembre-16	3,2	2,2	-0,3	1,3	19,7	18,2
Repsol	noviembre-16	3,2	2,6	-0,3	1,2	19,8	18,0
Solchaga Recio & Asociados	noviembre-16	3,2	2,2	-0,3	1,3	20,0	18,2
Gobierno de España (1)	diciembre-16	3,2	2,5	-0,2	1,4	19,6	17,6
Banco de España	septiembre-16	3,2	2,3	-0,3	1,5	19,0	17,8
FMI	diciembre-16	3,2	2,3	-0,3	1,0	19,4	18,0
OCDE	noviembre-16	3,2	2,3	-0,3	1,5	19,6	17,7
Comisión Europea	noviembre-16	3,2	2,3	-0,4	1,6	19,7	18,0
PROMEDIO		3,2	2,4	-0,3	1,4	19,7	18,1

(1) Dato Inflación deflactor del consumo privado

Fuente: Panel de previsiones FUNCAS y elaboración CEOE Aragón

Cuadro macroeconómico del Gobierno

	2016	2017
-Gasto consumo final nacional privado	3,4	2,7
-Gasto en consumo final de las AA.PP.	1,0	0,9
-Formación bruta de capital fijo	4,6	3,4
Construcción	2,8	2,6
Bienes de equipo y otros productos	7,5	5,0
Demanda nacional (contribución al crecimiento del PIB)	3,1	2,4
Exportación de bienes y servicios	5,8	5,9
Importación de bienes y servicios	6,0	5,9
Saldo exterior (contribución al crecimiento del PIB)	0,1	0,1
PIB real	3,2	2,5
PIB a precios corrientes	3,9	4,0
Deflactor del consumo privado	-0,2	1,4
Empleo total	2,9	2,4
Tasa de paro (% población activa)	19,6	17,6
Saldo cuenta corriente (% PIB)	2,0	1,8
Cap.(+) / Nec.(-) financiación frente resto del mundo (% PIB)	2,5	2,3

Fuente: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (Diciembre 2016) y elaboración CEOE Aragón

Previsiones económicas de la Comisión Europea

Países	Crecimiento del PIB (% var.anual)		Inflación (% var.anual)		Tasa de paro (% población activa)	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
España	3,2	2,3	-0,4	1,6	19,7	18,0
Alemania	1,9	1,5	0,4	1,5	4,4	4,3
Austria	1,5	1,6	1,0	1,8	5,9	6,1
Belgica	1,2	1,3	1,7	1,7	8,0	7,8
Finlandia	0,8	0,8	0,3	1,1	9,0	8,8
Francia	1,3	1,4	0,3	1,3	10,0	9,9
Holanda	1,7	1,7	0,1	1,0	6,1	5,8
Irlanda	4,1	3,6	-0,2	1,2	8,3	7,8
Italia	0,7	0,9	0,0	1,2	11,5	11,4
Luxemburgo	3,6	3,8	0,0	1,6	6,2	6,1
Portugal	0,9	1,2	0,7	1,2	11,1	10,0
Grecia	-0,3	2,7	0,1	1,1	23,5	22,2
Chipre	2,8	2,5	-1,1	0,7	12,5	11,1
Malta	4,1	3,7	1,0	1,6	5,0	5,2
Eslovenia	2,2	2,6	0,1	1,5	8,4	7,7
Rep.Eslovaca	3,4	3,2	-0,5	0,8	9,7	8,7
Estonia	1,1	2,3	0,8	2,6	6,5	7,4
Letonia	1,9	2,8	-0,1	1,8	9,6	9,2
Lituania	2,0	2,7	0,7	1,7	7,6	7,4
Zona Euro	1,7	1,5	0,3	1,4	10,1	9,7
Dinamarca	1,0	1,7	0,0	1,2	6,1	5,9
Reino Unido	1,9	1,0	0,7	2,5	4,9	5,2
Suecia	3,4	2,4	1,1	1,6	6,8	6,4
República Checa	2,2	2,6	0,5	1,2	4,2	4,1
Hungría	2,1	2,6	0,4	2,3	5,1	4,7
Polonia	3,1	3,4	-0,2	1,3	6,2	5,6
Rumanía	5,2	3,9	-1,0	1,8	6,5	6,4
Bulgaria	3,1	2,9	-0,9	1,0	8,1	7,1
Croacia	2,6	2,5	-0,9	0,8	13,4	11,7
Unión Europea	1,8	1,6	0,3	1,6	8,6	8,3
Estados Unidos	1,6	2,1	1,2	2,0	4,9	4,7
Japón	0,7	0,8	-0,3	0,0	3,2	3,2
China	6,6	6,2	-	-	-	-
India	7,4	7,4	-	-	-	-
Brasil	-3,1	0,9	-	-	-	-
Rusia	-1,0	0,6	-	-	-	-
Economías avanzadas	1,7	1,9	-	-	-	-
Economías emergentes	4,0	4,6	-	-	-	-
Todo el mundo	3,0	3,4	-	-	-	-

Fuente: Previsiones económicas de Otoño (Noviembre 2016) Comisión Europea y elaboración CEOE Aragón

Previsiones económicas del FMI

Países	Crecimiento del PIB (% var. anual)		Inflación (% var. anual)		Tasa de paro (% población activa)	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Economías avanzadas	1,6	1,8	0,8	1,7	6,2	6,1
Estados Unidos	1,6	2,2	1,2	2,3	4,9	4,8
Japón	0,5	0,6	-0,2	0,5	3,2	3,2
Alemania	1,7	1,4	0,4	1,5	4,3	4,5
Francia	1,3	1,3	0,3	1,0	9,8	9,6
Italia	0,8	0,9	-0,1	0,5	11,5	11,2
Reino Unido	1,8	1,1	0,7	2,5	5,0	5,2
Canadá	1,2	1,9	1,6	2,1	7,0	7,1
España	3,2	2,3	-0,3	1,0	19,4	18,0
Unión Europea	1,9	1,7	0,3	1,3	-	-
Zona Euro	1,7	1,5	0,3	1,1	10,0	9,7
Economías emergentes	4,2	4,6	4,5	4,4	-	-
China	6,6	6,2	2,1	2,3	4,1	4,1
India	7,6	7,6	5,5	5,2	-	-
Brasil	-3,3	0,5	9,0	5,4	11,2	11,5
Todo el mundo	3,1	3,4	-	-	-	-

Fuente: World Economic Outlook (Octubre 2016), previsión PIB España (Diciembre 2016) FMI y elaboración CEOE Aragón

Previsiones económicas de la OCDE

Países	Crecimiento del PIB (% var. anual)		Inflación (% var. anual)		Tasa de paro (% población activa)	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Estados Unidos	1,5	2,3	1,2	1,9	4,9	4,7
Japón	0,8	1,0	-0,3	0,3	3,1	3,0
Alemania	1,7	1,7	0,3	1,4	4,2	4,2
Francia	1,2	1,3	0,3	1,2	9,9	9,7
Italia	0,8	0,9	-0,1	0,8	11,5	11,0
Reino Unido	2,0	1,2	0,6	2,4	4,9	5,0
Canadá	1,2	2,1	1,5	1,8	7,0	6,8
España	3,2	2,3	-0,3	1,5	19,6	17,7
Zona Euro	1,7	1,6	0,2	1,2	10,0	9,5
OCDE	1,7	2,0	-	-	6,3	6,1
China	6,7	6,4	2,1	2,2	-	-
India	7,4	7,6	5,2	5,2	-	-
Brasil	-3,4	0,0	9,0	6,0	-	-

Fuente: Economic Outlook (Noviembre 2016) OCDE y elaboración CEOE Aragón

Síntesis de Indicadores de Aragón, España y la Unión Europea

INDICADOR	DATO	ARAGÓN	ESPAÑA	U E	FECHA
PIB	Var.Interanual	2,7%	3,2%	1,9%	III trimestre 2016 (1)
DEMANDA					
Consumo privado	Var.Interanual	2,9%	2,8%	2,0%	III trimestre 2016 (1)
Consumo público	Var.Interanual	-	1,4%	1,9%	III trimestre 2016 (1)
FBCF	Var.Interanual	-	3,1%	2,4%	III trimestre 2016 (1)
FBCF construcción	Var.Interanual	1,5%	2,0%	-	III trimestre 2016 (1)
FBCF bienes de equipo	Var.Interanual	9,2%	4,9%	-	III trimestre 2016 (1)
Exportación bs.y svos.	Var.Interanual	10,7%	2,8%	2,6%	III trimestre 2016 (1)
Importación bs.y svos.	Var.Interanual	8,0%	0,9%	3,1%	III trimestre 2016 (1)
Matriculación de turismos	Var.Interanual	6,9%	3,9%	-	octubre 2016
Indice de comercio al por menor	Var.Interanual	-0,8%	0,7%	3,5%	octubre 2016
Indicador de Clima Económico	Indice	-	108,4	107,3	noviembre 2016
Indicador de Clima Industrial	Saldo	-15,2	0,3	-0,5	noviembre 2016
OFERTA					
VAB Agricultura	Var.Interanual	4,7%	2,5%	0,7%	III trimestre 2016 (1)
VAB Industria Manufacturera	Var.Interanual	1,6%	2,9%	1,0%	III trimestre 2016 (1)
VAB Construcción	Var.Interanual	3,3%	2,7%	1,1%	III trimestre 2016 (1)
VAB Servicios	Var.Interanual	3,2%	3,4%	2,1%	III trimestre 2016 (1)
Indice de Producción Industrial	Var.Interanual	-8,1%	-2,2%	1,2%	octubre 2016 (2)
Utilización de la Cap. Productiva	Tasa (%)	69,2	79,2	81,9	IV trimestre 2016
COMERCIO EXTERIOR					
Exportaciones	Var.Acumulada	2,1%	1,2%	-4,0%	enero-septiembre 2016
Importaciones	Var.Acumulada	2,8%	-1,6%	-2,6%	enero-septiembre 2016
Saldo Acumulado Anual	Millones de Euros	391,3	-13.227,1	12.745,9	enero-septiembre 2016
Tasa de Cobertura	Tasa Acum. (%)	105,0%	93,4%	101,0%	enero-septiembre 2016
MERCADO LABORAL					
Tasa de paro estimado (EPA)	Tasa (%)	14,9%	18,9%	8,3%	III trimestre 2016 (3)
Tasa de actividad (EPA)	Tasa (%)	59,5%	59,3%	-	III trimestre 2016
Parados registrados (SEPE)	Var.Interanual	-10,6%	-8,7%	-	noviembre 2016
Afiliados a la Seguridad Social	Var.Interanual	2,8%	3,2%	-	noviembre 2016
Contratos nuevos	Var.Interanual	11,5%	7,6%	-	enero-noviembre 2016
Empresas inscritas Seg. Social	Var.Interanual	0,8%	1,3%	-	noviembre 2016
PRECIOS					
IPC	Var.Interanual	0,6%	0,7%	0,5%	noviembre 2016 (3)
Inflación Subyacente	Var.Interanual	0,6%	0,8%	0,7%	noviembre 2016 (3)
Indice de Precios Industriales	Var.Interanual	0,1%	0,2%	0,2%	octubre 2016
Coste Laboral por trab. y mes	Var.Interanual	-1,3%	-0,1%	1,4%	II trimestre 2016
TIPOS DE CAMBIO					
Tipo de cambio Euro-Dólar	dólares por euro	1,080	1,080	1,080	noviembre 2016
TIPOS DE INTERES					
Euribor a 1 año	%	-0,074	-0,074	-0,074	noviembre 2016
Deuda a Largo plazo (10 años)	%	1,07	1,07	0,78	octubre 2016 *

(1) Dato Aragón II trimestre de 2016, (2) dato UE septiembre, (3) dato UE octubre de 2016

* Dato UE corresponde a la Unión Monetaria

Fuente: Elaboración CEOE Aragón

Otros Indicadores de Aragón y España

Concepto	Ultimo dato	Unidad	Aragón	variación Interanual	España	variación Interanual
Licitación Oficial	septiembre-16	Miles de Euros	7.186	-57,47%	464.878	21,21%
Viviendas Iniciadas (visados)	septiembre-16	Viviendas	153	5,52%	7.378	6,74%
Viviendas Terminadas (certificaciones)	septiembre-16	Viviendas	45	-72,39%	3.514	-20,25%
Precio de la vivienda libre (m ²)	III trim. 2016	Euros/m ²	1.175,3	-1,10%	1.499,7	-0,40%
Aeropuerto: Tráfico pasajeros	septiembre-16	Pasajeros	36.319	-10,85%	23.177.012	10,43%
Aeropuerto: Tráfico mercancías	septiembre-16	Miles Toneladas	11,7	17,59%	72,9	12,72%
Matriculación vehículos carga	octubre-16	Unidades	452	18,32%	17.070	-2,69%
Matriculación turismos	octubre-16	Unidades	2.219	6,94%	90.041	3,90%
Viajeros en estab. hoteleros	octubre-16	Personas	251.351	13,93%	9.254.210	6,54%
Pernoctación viajeros	octubre-16	Personas	457.073	10,70%	29.896.141	6,49%
Coste laboral por trabajador y mes	II trim. 2016	Euros	2.540,11	-1,30%	2.589,08	-0,10%
Empresas cotizantes a la Seguridad Social	noviembre-16	Empresas	40.992	0,81%	1.293.622	1,26%
Depósitos del sector privado	junio-16	Mill. de Euros	32.471	-1,40%	1.145.199	0,45%
Créditos al sector privado	junio-16	Mill. de Euros	32.225	-2,81%	1.246.532	-4,67%
Valor de las hipotecas urbanas	septiembre-16	Mill. de Euros	96,7	15,82%	4.848,5	3,67%

Fuente: IAEST, INE y elaboración CEOE Aragón

Producto Interior Bruto a precios de mercado Precios constantes. Base 2010

Datos corregidos de efectos calendario y estacional. Variación intertrimestral

Variación Intertrimestral	2014	2015	I-2015	II-2015	III-2015	IV-2015	I-2016	II-2016	III-2016
Componentes de la demanda									
Consumo Final	1,1%	2,6%	0,7%	0,8%	0,9%	0,7%	0,7%	0,3%	0,7%
Cons. Hogares	1,6%	2,8%	0,5%	0,9%	1,0%	0,7%	0,8%	0,7%	0,6%
Cons.Inst. Sin ánimo Lucro	2,5%	3,6%	0,9%	1,0%	1,2%	0,2%	1,4%	-0,5%	1,8%
Cons.Público	-0,3%	2,0%	1,2%	0,5%	0,4%	0,6%	0,4%	-0,6%	1,0%
Formación Bruta de Capital Fijo	3,8%	6,0%	2,4%	2,3%	0,7%	0,9%	0,9%	1,1%	0,1%
FBCF Activos materiales	3,8%	6,5%	2,7%	2,3%	0,8%	0,8%	0,9%	1,1%	0,3%
FBCF Construcción	1,2%	4,9%	2,7%	1,6%	0,3%	0,4%	0,8%	0,5%	0,2%
FBCF Bienes Equipo y Activos Cultivados	8,1%	8,8%	2,9%	3,4%	1,5%	1,5%	1,1%	1,9%	0,3%
Productos de la propiedad intelectual	3,5%	3,6%	0,6%	2,1%	0,1%	1,2%	0,8%	1,3%	-0,7%
Variación de existencias	0,3%	0,1%	-	-	-	-	-	-	-
Demanda Interna	1,9%	3,3%	-	-	-	-	-	-	-
Exportaciones	4,2%	4,9%	1,3%	0,9%	2,2%	0,5%	0,5%	3,1%	-1,3%
Importaciones	6,5%	5,6%	1,3%	1,7%	2,3%	0,6%	0,1%	2,0%	-1,8%
Ramas de Actividad									
VAB Agricultura	-1,6%	-2,9%	0,0%	-0,1%	0,1%	4,0%	0,3%	-1,9%	0,2%
VAB Industria	1,8%	5,5%	1,9%	0,9%	1,2%	0,8%	0,1%	1,0%	0,1%
VAB Industria manufacturera	3,1%	7,0%	2,4%	1,6%	1,7%	1,1%	0,2%	1,2%	0,4%
VAB Construcción	-1,2%	0,2%	0,5%	1,1%	-0,5%	0,0%	1,1%	1,0%	0,5%
VAB Servicios	1,4%	2,6%	0,6%	0,6%	0,9%	0,8%	1,0%	0,8%	0,8%
Comercio, transporte y hostelería	1,8%	4,6%	1,4%	1,1%	1,5%	1,0%	0,8%	1,4%	1,2%
Información y comunicaciones	5,7%	5,0%	0,2%	1,4%	1,8%	0,9%	1,5%	1,6%	0,4%
Actividades financieras y de seguros	-3,6%	-7,5%	-2,2%	-1,0%	-2,6%	-1,3%	4,6%	-2,2%	-1,8%
Actividades Inmobiliarias	0,3%	-1,1%	-0,6%	-0,5%	-0,2%	0,5%	0,8%	0,1%	0,3%
Actividades profesionales	7,3%	9,7%	2,2%	2,0%	2,0%	1,8%	1,7%	1,8%	1,5%
Administración pública, sanidad y educación	-0,5%	1,7%	0,7%	0,3%	0,9%	0,7%	0,6%	0,6%	0,8%
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	0,0%	0,6%	-0,6%	-0,1%	1,1%	0,4%	-0,2%	0,1%	0,5%
Impuestos sobre productos	2,9%	6,7%	2,3%	2,0%	1,4%	1,2%	0,2%	1,3%	1,7%
PIB a precios de mercado	1,4%	3,2%	1,0%	0,8%	0,9%	0,8%	0,8%	0,8%	0,7%

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Producto Interior Bruto a precios de mercado Precios constantes. Base 2010

Datos corregidos de efectos calendario y estacional. Variación interanual

Variación Interanual	2014	2015	I-2015	II-2015	III-2015	IV-2015	I-2016	II-2016	III-2016
Componentes de la demanda									
Consumo Final	1,1%	2,6%	2,1%	2,4%	3,0%	3,1%	3,1%	2,6%	2,4%
Cons. Hogares	1,6%	2,8%	2,4%	2,5%	3,3%	3,2%	3,4%	3,2%	2,8%
Cons.Inst. Sin ánimo Lucro	2,5%	3,6%	3,6%	2,8%	4,6%	3,3%	3,8%	2,3%	3,0%
Cons.Público	-0,3%	2,0%	1,0%	1,9%	2,3%	2,7%	2,0%	0,8%	1,4%
Formación Bruta de Capital Fijo	3,8%	6,0%	4,7%	6,3%	6,7%	6,4%	4,8%	3,6%	3,1%
FBCF Activos materiales	3,8%	6,5%	5,1%	6,6%	7,3%	6,8%	4,9%	3,7%	3,2%
FBCF Construcción	1,2%	4,9%	4,8%	4,6%	5,3%	5,0%	3,1%	2,0%	2,0%
FBCF Bienes Equipo y Activos Cultivados	8,1%	8,8%	5,5%	9,7%	10,4%	9,6%	7,6%	6,1%	4,9%
Productos de la propiedad intelectual	3,5%	3,6%	2,5%	4,7%	3,3%	4,0%	4,2%	3,5%	2,6%
Variación de existencias	0,3%	0,1%	0,3%	0,1%	0,1%	0,1%	0,2%	0,1%	0,0%
Demanda Interna	1,9%	3,3%	2,7%	3,1%	3,7%	3,8%	3,5%	2,9%	2,6%
Exportaciones	4,2%	4,9%	4,6%	5,0%	4,9%	5,0%	4,1%	6,4%	2,8%
Importaciones	6,5%	5,6%	4,8%	5,5%	6,2%	6,1%	4,8%	5,1%	0,9%
Ramas de Actividad									
VAB Agricultura	-1,6%	-2,9%	-6,5%	-4,3%	-4,3%	3,9%	4,3%	2,4%	2,5%
VAB Industria	1,8%	5,5%	5,3%	5,6%	6,1%	4,9%	3,0%	3,1%	1,9%
VAB Industria manufacturera	3,1%	7,0%	6,1%	6,9%	7,9%	7,0%	4,6%	4,3%	2,9%
VAB Construcción	-1,2%	0,2%	-0,2%	-0,4%	0,1%	1,1%	1,7%	1,6%	2,7%
VAB Servicios	1,4%	2,6%	2,2%	2,6%	2,9%	2,9%	3,4%	3,6%	3,4%
Comercio, transporte y hostelería	1,8%	4,6%	3,6%	4,8%	5,1%	5,1%	4,5%	4,8%	4,4%
Información y comunicaciones	5,7%	5,0%	4,3%	5,3%	6,0%	4,3%	5,6%	5,8%	4,4%
Actividades financieras y de seguros	-3,6%	-7,5%	-8,2%	-6,9%	-8,2%	-6,9%	-0,5%	-1,7%	-0,8%
Actividades Inmobiliarias	0,3%	-1,1%	-0,5%	-1,5%	-1,6%	-0,8%	0,6%	1,2%	1,8%
Actividades profesionales	7,3%	9,7%	10,7%	10,5%	9,6%	8,1%	7,6%	7,4%	6,9%
Administración pública, sanidad y educación	-0,5%	1,7%	0,9%	1,1%	2,3%	2,6%	2,5%	2,8%	2,7%
Actividades artísticas, recreativas y otros servicios	0,0%	0,6%	0,6%	0,5%	0,6%	0,8%	1,2%	1,5%	0,8%
Impuestos sobre productos	2,9%	6,7%	6,2%	6,6%	6,9%	7,0%	4,8%	4,2%	4,5%
PIB a precios de mercado	1,4%	3,2%	2,7%	3,1%	3,4%	3,6%	3,4%	3,4%	3,2%

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Producto Interior Bruto a precios de mercado Variación interanual e intertrimestral. Aragón

Var. Interanual	2014	2015	I-2015	II-2015	III-2015	IV-2015	I-2016	II-2016
Componentes de la demanda								
Gasto en consumo final hogares e ISFLSH	1,5%	3,4%	2,7%	3,2%	3,9%	3,8%	3,3%	2,9%
FBCF Construcción	0,3%	6,0%	10,2%	4,4%	3,5%	2,5%	2,9%	1,5%
FBCF. Bienes de equipo	13,3%	10,3%	9,3%	14,2%	9,3%	8,5%	12,7%	9,2%
Exportaciones de bienes y servicios	10,4%	11,4%	20,1%	12,4%	8,1%	4,9%	3,8%	10,7%
Importaciones de bienes y servicios	22,6%	21,0%	33,3%	27,1%	15,6%	7,9%	10,8%	8,0%
Ramras de Actividad								
VAB Agricultura	-5,0%	4,8%	-0,5%	5,1%	6,1%	7,9%	8,1%	4,7%
VAB Industria Manufacturera	2,7%	2,8%	2,4%	4,2%	2,6%	1,9%	1,8%	1,6%
VAB Construcción	-0,9%	5,0%	2,4%	3,0%	6,5%	7,5%	7,2%	3,3%
VAB Servicios	1,8%	2,7%	1,8%	2,2%	3,0%	3,5%	3,1%	3,2%
PIB a precios de mercado	1,5%	3,0%	2,2%	2,8%	3,3%	3,6%	3,1%	2,7%
Var. Intertrimestral								
PIB a precios de mercado			0,8%	1,0%	0,9%	0,8%	0,6%	0,6%

Fuente: IAEST y elaboración GEOE Aragón

Producto Interior Bruto a precios de mercado Variación Intertrimestral. Unión Europea

Variación Intertrimestral	2014	2015	I-2015	II-2015	III-2015	IV-2015	I-2016	II-2016	III-2016
Componentes de la demanda									
Consumo Final	1,2%	1,9%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,7%	0,4%	0,4%
Cons. Privado	1,2%	2,0%	0,5%	0,5%	0,6%	0,5%	0,7%	0,4%	0,4%
Cons. Público	1,0%	1,4%	0,4%	0,5%	0,5%	0,5%	0,6%	0,4%	0,4%
Formación Bruta de Capital Fijo	2,6%	3,4%	1,8%	0,3%	0,7%	1,0%	0,0%	1,1%	0,2%
Demanda Interna	1,5%	2,2%	0,8%	0,5%	0,6%	0,6%	0,5%	0,6%	0,4%
Exportaciones	4,4%	6,0%	2,6%	0,8%	0,4%	1,3%	0,3%	1,0%	0,1%
Importaciones	5,0%	6,1%	2,4%	0,5%	1,1%	1,7%	0,1%	1,3%	-0,1%
Ramras de Actividad									
VAB Agricultura	2,8%	-0,9%	-0,3%	-1,0%	-0,1%	1,3%	-0,2%	0,2%	-0,6%
VAB Industria	2,3%	3,5%	2,0%	0,7%	0,6%	0,2%	0,2%	0,3%	0,2%
VAB Industria manufacturera	3,3%	4,1%	2,3%	0,8%	0,8%	0,5%	0,2%	0,1%	0,2%
VAB Construcción	1,2%	1,5%	1,3%	0,1%	-0,2%	1,0%	0,2%	-0,1%	0,0%
VAB Servicios	1,6%	1,8%	0,4%	0,3%	0,4%	0,5%	0,6%	0,5%	0,4%
Comercio, transporte y hostelería	2,0%	2,3%	0,6%	0,4%	0,6%	0,6%	0,9%	0,6%	0,5%
Información y comunicaciones	3,2%	4,0%	0,9%	1,0%	0,9%	0,9%	0,8%	1,0%	1,4%
Actividades financieras y de seguros	-1,2%	0,0%	-0,2%	-0,3%	-0,9%	0,5%	1,0%	-0,5%	0,3%
Actividades inmobiliarias	1,3%	1,0%	0,2%	0,2%	0,4%	0,3%	0,2%	0,2%	0,1%
Actividades profesionales	3,4%	3,6%	0,9%	0,8%	0,9%	0,8%	0,7%	1,2%	0,5%
Administración pública, sanidad y educación	0,7%	0,8%	0,2%	0,1%	0,2%	0,3%	0,4%	0,3%	0,2%
Actividades artísticas, recreativas y otros svos.	1,4%	0,3%	-0,1%	-0,1%	0,3%	0,9%	0,8%	0,2%	0,6%
Impuestos sobre productos	1,1%	3,1%	0,7%	1,1%	0,4%	1,1%	0,2%	0,6%	0,6%
PIB a precios de mercado	1,6%	2,1%	0,7%	0,4%	0,4%	0,6%	0,5%	0,4%	0,4%

Fuente: Eurostat y elaboración GEOE Aragón

Producto Interior Bruto a precios de mercado Variación interanual. Unión Europea

Variación Interanual	2014	2015	I-2015	II-2015	III-2015	IV-2015	I-2016	II-2016	III-2016
Componentes de la demanda									
Consumo Final	1,2%	1,9%	1,7%	1,9%	1,9%	2,0%	2,2%	2,1%	2,0%
Cons. Privado	1,2%	2,0%	1,9%	2,1%	2,1%	2,1%	2,3%	2,2%	2,0%
Cons. Público	1,0%	1,4%	1,1%	1,3%	1,4%	1,8%	2,0%	1,9%	1,9%
Formación Bruta de Capital Fijo	2,6%	3,4%	2,6%	3,5%	3,4%	3,9%	2,1%	2,9%	2,4%
Demanda Interna	1,5%	2,2%	1,9%	2,2%	2,2%	2,4%	2,2%	2,3%	2,1%
Exportaciones	4,4%	6,0%	6,8%	6,6%	5,6%	5,2%	2,8%	3,0%	2,6%
Importaciones	5,0%	6,1%	6,7%	6,0%	5,7%	5,8%	3,5%	4,3%	3,1%
Ramras de Actividad									
VAB Agricultura	2,8%	-0,9%	0,5%	-1,4%	-2,7%	-0,1%	-0,1%	1,2%	0,7%
VAB Industria	2,3%	3,5%	3,1%	3,5%	4,0%	3,5%	1,7%	1,3%	0,9%
VAB Industria manufacturera	3,3%	4,1%	3,4%	3,9%	4,7%	4,4%	2,3%	1,6%	1,0%
VAB Construcción	1,2%	1,5%	0,8%	1,6%	1,4%	2,3%	1,1%	0,9%	1,1%
VAB Servicios	1,6%	1,8%	1,9%	1,9%	1,6%	1,7%	1,9%	2,0%	2,1%
Comercio, transporte y hostelería	2,0%	2,3%	2,5%	2,5%	2,2%	2,1%	2,4%	2,7%	2,6%
Información y comunicaciones	3,2%	4,0%	4,5%	4,0%	3,8%	3,7%	3,6%	3,6%	4,2%
Actividades financieras y de seguros	-1,2%	0,0%	0,7%	0,8%	-0,8%	-0,8%	0,3%	0,2%	1,3%
Actividades inmobiliarias	1,3%	1,0%	1,1%	1,0%	1,0%	1,1%	1,0%	1,0%	0,8%
Actividades profesionales	3,4%	3,6%	3,7%	3,8%	3,5%	3,4%	3,2%	3,6%	3,2%
Administración pública, sanidad y educación	0,7%	0,8%	0,8%	0,8%	0,7%	0,8%	1,0%	1,2%	1,2%
Actividades artísticas, recreativas y otros svos.	1,4%	0,3%	0,3%	-0,1%	0,0%	1,0%	1,9%	2,3%	2,5%
Impuestos sobre productos	1,1%	3,1%	2,8%	3,0%	3,3%	3,3%	2,8%	2,3%	2,6%
PIB a precios de mercado	1,6%	2,1%	2,1%	2,2%	2,1%	2,1%	1,9%	1,9%	1,9%

Fuente: Eurostat y elaboración GEOE Aragón

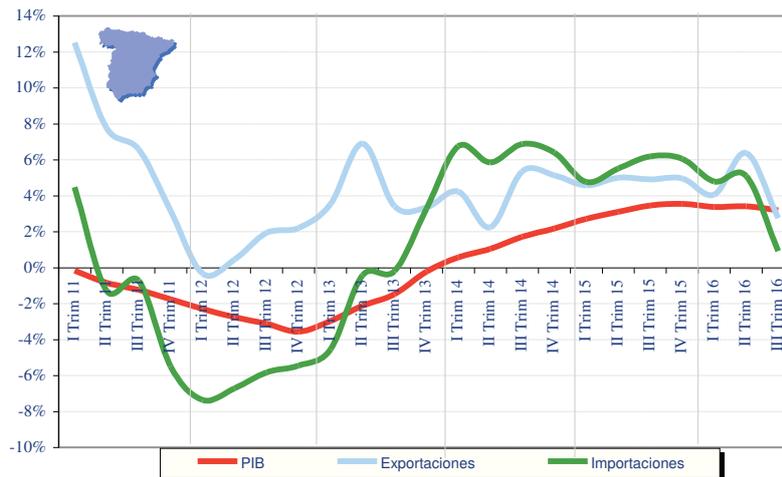
Gráficos de Contabilidad Trimestral

EVOLUCION INTERANUAL DEL PIB
Demanda Nacional



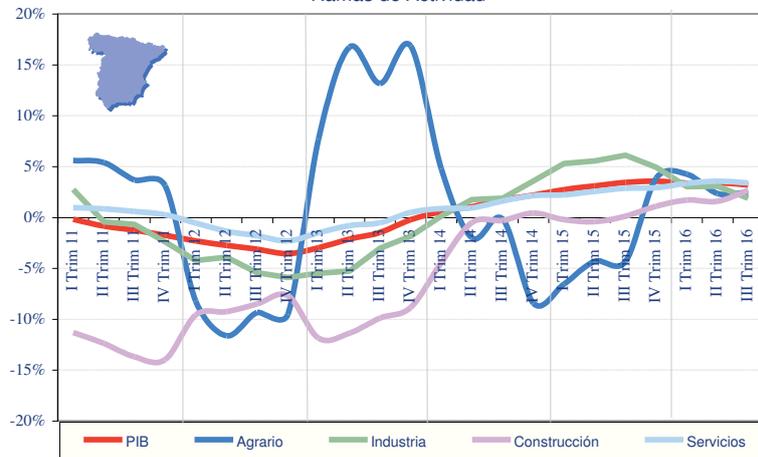
Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCION INTERANUAL DEL PIB
Demanda Exterior



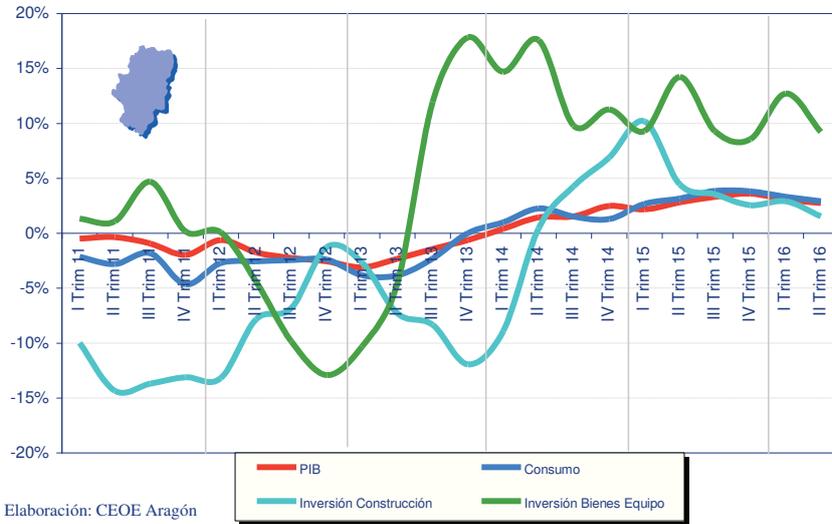
Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCION INTERANUAL DEL PIB
Ramas de Actividad

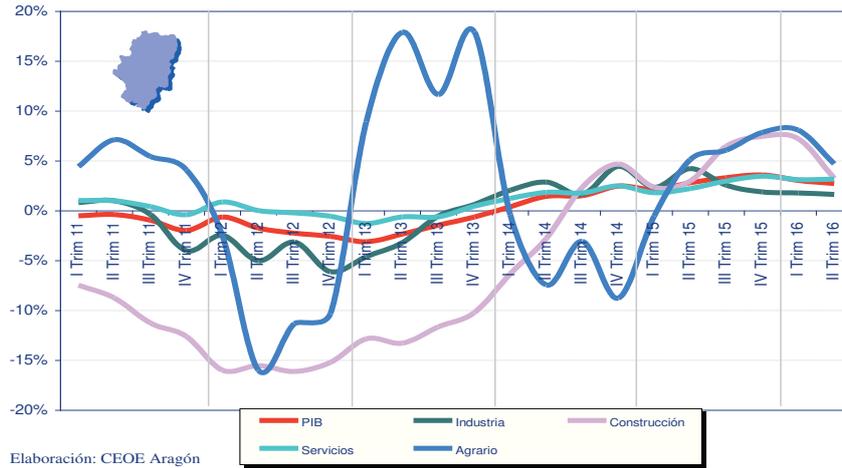


Elaboración: CEOE Aragón

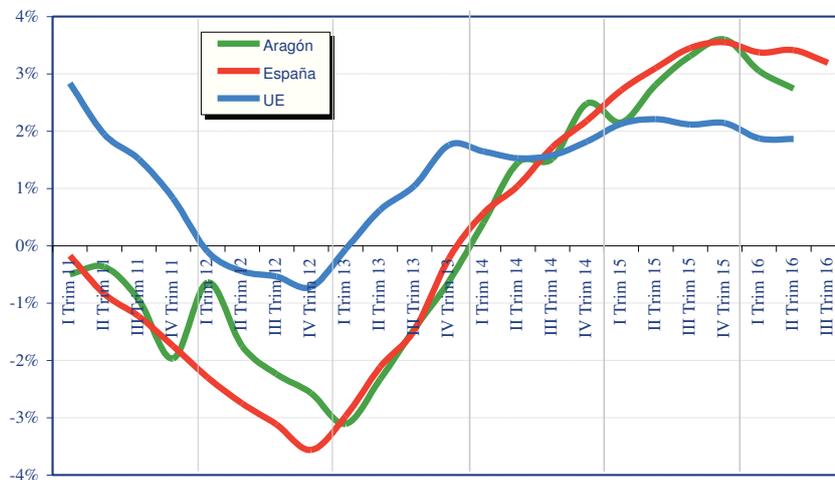
EVOLUCIÓN INTERANUAL DEL PIB ARAGÓN COMPONENTES DE DEMANDA



EVOLUCIÓN INTERANUAL DEL PIB ARAGÓN COMPONENTES DE OFERTA



EVOLUCIÓN INTERANUAL DEL PIB



Índice de Precios al Consumo (IPC). General y grupos. Noviembre 2016

Grupo	España				Aragón			
	Índice	Variación Mensual	Acumulado	Interanual	Índice	Variación Mensual	Acumulado	Interanual
Alimentos y bebidas no alcohólicas	107,3	-0,1	0,3	0,4	107,7	0,0	0,3	0,3
Bebidas alcohólicas y tabaco	116,2	0,0	0,5	0,4	115,8	0,0	0,6	0,4
Vestido y calzado	113,3	5,1	3,0	0,9	113,9	4,8	4,5	0,9
Vivienda	103,7	0,7	-0,5	-0,4	100,8	0,6	-0,6	-0,6
Menaje	101,6	0,2	0,1	0,2	102,3	0,0	0,1	0,1
Medicina	110,9	0,0	-0,2	-0,2	109,3	0,0	0,4	0,5
Transporte	99,2	-0,4	3,0	1,4	99,5	-0,4	3,6	2,0
Comunicaciones	88,2	0,0	3,3	3,2	88,2	0,0	3,3	3,2
Ocio y cultura	97,2	0,1	-2,7	-1,6	94,4	-0,1	-3,6	-2,4
Enseñanza	118,0	0,1	0,9	0,9	112,4	-0,1	1,0	1,0
Hoteles, cafés y restaurantes	103,9	-0,4	1,3	1,3	103,5	-1,5	0,6	0,8
Otros	109,4	0,0	1,8	1,9	110,3	0,0	1,6	1,8
Índice General	104,5	0,4	1,0	0,7	103,9	0,2	1,0	0,6

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Índice de Precios al Consumo (IPC). General y grupos. Noviembre 2016

	España														Aragón													
	Alimentos y bebidas no alcohólicas	Bebidas alcohólicas	Vestido y calzado	Vivienda	Menaje	Medicina	Transporte	Comunicaciones	Ocio y cultura	Enseñanza	Hoteles, cafés y restaurantes	Otros	Ind. General	Subyacente	Alimentos y bebidas no alcohólicas	Bebidas alcohólicas	Vestido y calzado	Vivienda	Menaje	Medicina	Transporte	Comunicaciones	Ocio y cultura	Enseñanza	Hoteles, cafés y restaurantes	Otros	Ind. General	Subyacente
noviembre-15	1,7	1,2	0,6	-2,6	0,1	0,4	-4,7	0,5	0,7	0,5	1,0	1,7	-0,3	1,0	1,5	1,2	0,6	-3,9	0,5	0,3	-4,4	0,6	0,0	1,1	1,4	1,8	-0,4	0,8
diciembre-15	1,8	1,3	0,5	-2,3	0,1	0,5	-2,8	0,5	0,2	0,5	0,9	1,7	0,0	0,9	1,8	1,1	0,6	-3,5	0,6	0,4	-2,5	0,5	-0,3	1,0	1,0	1,8	-0,1	0,8
enero-16	2,1	0,9	0,4	-6,0	0,1	-0,4	-1,9	1,2	-0,2	0,5	1,3	1,5	-0,3	0,9	2,2	0,7	0,4	-7,2	0,7	0,4	-0,7	1,2	-0,1	1,0	1,8	1,7	-0,2	0,9
febrero-16	1,3	0,4	0,4	-6,3	0,2	-0,5	-4,7	2,7	-0,1	0,5	1,4	1,5	-0,8	1,0	1,6	0,2	0,5	-7,9	0,6	0,3	-3,8	2,7	-0,6	1,0	2,3	1,9	-0,8	1,0
marzo-16	1,7	0,4	0,4	-6,3	0,3	-0,5	-5,3	2,7	0,0	0,5	1,6	1,5	-0,8	1,1	2,0	0,4	0,4	-8,1	0,5	0,8	-4,2	2,7	-0,6	1,0	1,8	1,6	-0,8	1,0
abril-16	2,0	0,5	0,5	-7,1	0,2	-0,2	-5,1	3,4	-2,6	0,5	1,1	1,6	-1,1	0,7	2,2	0,4	0,4	-8,9	0,6	0,9	-4,3	3,5	-3,7	0,8	0,7	1,6	-1,2	0,5
mayo-16	1,7	0,6	0,5	-6,5	0,3	-0,2	-4,9	1,8	-1,9	0,5	1,1	1,5	-1,0	0,7	2,0	0,4	0,6	-8,3	0,4	0,9	-4,1	1,8	-2,8	1,0	1,3	1,4	-1,1	0,6
junio-16	1,5	0,5	0,5	-5,5	0,2	-0,1	-4,0	1,8	-1,6	0,5	0,9	1,2	-0,8	0,6	1,4	0,2	0,6	-6,9	0,4	0,9	-3,2	1,8	-2,3	1,0	0,7	1,0	-1,0	0,5
julio-16	2,5	0,4	0,6	-5,6	0,2	-0,2	-4,1	1,9	-0,6	0,5	0,7	1,1	-0,6	0,7	2,2	0,3	0,8	-6,3	0,4	0,8	-3,3	1,9	-1,0	1,2	-0,5	1,2	-0,7	0,5
agosto-16	1,8	0,4	0,7	-4,4	0,1	-0,1	-1,9	2,7	0,2	0,5	0,2	1,8	-0,1	0,9	1,4	0,3	0,8	-5,0	0,4	0,8	-0,9	2,7	-0,3	1,1	-1,2	1,7	-0,3	0,6
septiembre-16	0,8	0,3	0,8	-2,8	0,1	-0,2	0,0	2,8	-1,5	0,5	1,1	1,8	0,2	0,8	0,5	0,4	0,8	-3,2	0,1	0,3	1,0	2,8	-2,0	1,1	1,1	1,7	0,2	0,7
octubre-16	0,3	0,3	0,9	-0,4	0,1	-0,2	1,7	3,2	-1,9	0,9	1,2	1,9	0,7	0,8	0,2	0,3	0,7	-0,6	0,2	0,5	2,6	3,2	-3,0	1,0	1,9	1,8	0,7	0,7
noviembre-16	0,4	0,4	0,9	-0,4	0,2	-0,2	1,4	3,2	-1,6	0,9	1,3	1,9	0,7	0,8	0,3	0,4	0,9	-0,6	0,1	0,5	2,0	3,2	-2,4	1,0	0,8	1,8	0,6	0,6

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

IPC. Evolución mensual e interanual España, Aragón, Zaragoza, Huesca y Teruel

Fecha	España				Aragón				Zaragoza				Huesca				Teruel			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
noviembre-15	103,8	0,4	0,3	-0,3	103,3	0,4	0,3	-0,4	103,4	0,3	0,3	-0,4	103,3	0,4	0,3	-0,5	103,2	0,5	0,3	-0,4
diciembre-15	103,5	-0,3	0,0	0,0	102,9	-0,4	-0,1	-0,1	102,9	-0,4	-0,1	-0,1	102,9	-0,4	-0,1	-0,1	102,8	-0,3	-0,1	-0,1
enero-16	101,5	-1,9	-1,9	-0,3	101,0	-1,8	-1,8	-0,2	101,1	-1,7	-1,7	-0,2	100,9	-1,9	-1,9	-0,2	100,4	-2,3	-2,3	-0,1
febrero-16	101,2	-0,4	-2,3	-0,8	100,6	-0,4	-2,2	-0,8	100,8	-0,3	-2,1	-0,7	100,5	-0,4	-2,3	-0,9	100,0	-0,4	-2,7	-0,7
marzo-16	101,8	0,6	-1,6	-0,8	101,3	0,6	-1,6	-0,8	101,4	0,6	-1,5	-0,8	101,1	0,7	-1,7	-1,0	100,7	0,7	-2,0	-0,9
abril-16	102,5	0,7	-0,9	-1,1	101,8	0,6	-1,1	-1,2	101,7	0,6	-1,1	-1,4	101,9	0,5	-1,0	-1,2	101,5	0,8	-1,2	-1,3
mayo-16	103,1	0,5	-0,4	-1,0	102,4	0,6	-0,5	-1,1	102,5	0,6	-0,4	-1,0	102,4	0,7	-0,5	-1,2	102,1	0,6	-0,7	-1,2
junio-16	103,6	0,5	0,1	-0,8	102,8	0,4	-0,1	-1,0	102,9	0,4	-0,1	-0,9	102,8	0,4	-0,1	-1,1	102,6	0,5	-0,2	-1,0
julio-16	102,8	-0,7	-0,7	-0,6	102,0	-0,8	-0,9	-0,7	102,1	-0,8	-0,8	-0,6	101,9	-0,9	-1,0	-1,1	101,5	-1,1	-1,3	-0,9
agosto-16	102,9	0,1	-0,5	-0,1	102,2	0,2	-0,7	-0,3	102,3	0,2	-0,6	-0,2	102,0	0,1	-0,9	-0,5	101,6	0,1	-1,2	-0,4
septiembre-16	102,9	0,0	-0,5	0,2	102,3	0,1	-0,6	0,2	102,3	0,0	-0,7	0,2	102,5	0,5	-0,4	0,2	102,0	0,4	-0,8	0,1
octubre-16	104,1	1,1	0,6	0,7	103,7	1,4	0,8	0,7	103,7	1,4	0,8	0,7	103,8	1,3	0,9	0,9	103,5	1,5	0,7	0,9
noviembre-16	104,5	0,4	1,0	0,7	103,9	0,2	1,0	0,6	103,9	0,2	1,0	0,6	104,0	0,2	1,1	0,7	103,8	0,3	1,0	0,7

- 1.- Índice
- 2.- % Variación respecto al mes anterior
- 3.- % Acumulado en lo que va de año
- 4.- % Variación interanual

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Índice de Precios al Consumo interanual por Comunidades Autónomas Noviembre 2016

CCAA	IPC Interanual
Andalucía	0,7
Aragón	0,6
Asturias	0,8
Baleares	0,7
Canarias	0,8
Cantabria	0,6
Castilla y León	0,7
Castilla-La Mancha	0,5
Cataluña	1,0
C. Valenciana	0,4
Extremadura	0,6
Galicia	0,7
Madrid	0,5
Murcia	0,5
Navarra	0,9
País Vasco	0,7
La Rioja	0,4
Ceuta	0,5
Melilla	0,7
España	0,7

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Índice de Precios al Consumo Armonizado. Unión Europea. Octubre 2016

Países	Índice	Var. Interanual
Alemania	100,8	0,7
Austria	101,7	1,4
Italia	100,9	-0,1
Francia	100,5	0,5
España	100,7	0,5
Holanda	100,7	0,3
Bélgica	102,6	1,9
Portugal	101,7	1,1
Irlanda	99,6	-0,4
Luxemburgo	100,8	0,7
Grecia	101,3	0,6
Finlandia	100,8	0,6
Chipre	99,5	-1,0
Malta	101,8	0,5
Eslovenia	100,6	0,7
República Eslovaca	99,6	-0,3
Estonia	101,1	1,0
Letonia	100,7	1,1
Lituania	101,2	0,7
UNION MONETARIA	100,9	0,5
Reino Unido	101,2	0,9
Suecia	101,7	1,1
Dinamarca	100,2	0,1
Polonia	100,0	0,1
República Checa	100,8	0,8
Bulgaria	98,5	-1,0
Rumanía	99,1	0,1
Hungría	101,1	1,1
Croacia	99,8	-0,3
UNIÓN EUROPEA	100,8	0,5

Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

Índice de Precios al Consumo Armonizado (IPCA). Octubre 2016

Fecha	Unión Europea			España		
	Índice	Var.mensual	Var. Interanual	Índice	Var.mensual	Var. Interanual
octubre-15	100,3	0,1	0,0	100,2	0,3	-0,9
noviembre-15	100,1	-0,1	0,1	100,5	0,3	-0,4
diciembre-15	100,1	0,0	0,2	100,1	-0,4	-0,1
enero-16	98,9	-1,4	0,2	97,6	-2,5	-0,4
febrero-16	99,0	0,2	-0,2	97,2	-0,4	-1,0
marzo-16	100,0	1,0	0,0	99,2	2,0	-1,0
abril-16	100,1	0,1	-0,2	99,7	0,5	-1,2
mayo-16	100,4	0,3	-0,1	100,2	0,5	-1,1
junio-16	100,6	0,1	0,0	100,6	0,4	-0,9
julio-16	100,2	-0,4	0,2	99,3	-1,3	-0,7
agosto-16	100,3	0,1	0,3	99,2	0,0	-0,3
septiembre-16	100,5	0,2	0,4	99,9	0,7	0,0
octubre-16	100,8	0,3	0,5	100,7	0,8	0,5

Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

Índice de Precios al Consumo. General y Grupos. Octubre 2016

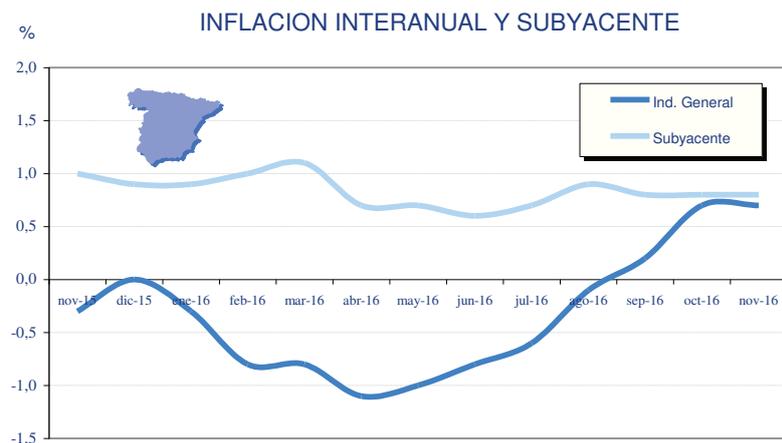
Fecha	Unión Europea													
	Alimentos y bebidas no alcohólicas	Bebidas alcohólicas	Vestido y calzado	Vivienda	Menaje	Medicina	Transporte	Comunicaciones	Ocio y cultura	Enseñanza	Hoteles, cafés y restaurantes	Otros	Ind. General	Inflación Subyacente
octubre-15	0,6	1,8	0,4	-0,7	0,5	0,9	-3,5	0,1	0,6	2,4	1,9	1,1	0,0	0,9
noviembre-15	0,5	2,1	0,2	-0,6	0,4	0,8	-2,7	0,1	0,4	2,4	1,5	1,2	0,1	0,9
diciembre-15	0,2	1,9	-0,2	-0,5	0,4	0,9	-1,8	0,2	0,5	2,3	1,7	1,1	0,2	0,8
enero-16	0,1	2,0	0,4	-0,9	0,4	0,7	-1,1	0,2	0,8	2,4	1,6	1,4	0,3	0,9
febrero-16	-0,1	1,6	0,4	-1,2	0,6	0,8	-2,5	0,0	0,1	2,4	1,6	1,3	-0,1	0,7
marzo-16	0,0	1,3	0,2	-1,1	0,4	0,8	-2,9	0,1	1,1	2,4	1,9	1,2	0,0	0,9
abril-16	-0,1	1,6	0,3	-1,4	0,3	0,9	-3,0	0,0	-0,1	2,4	1,8	1,2	-0,2	0,7
mayo-16	-0,1	1,7	0,4	-1,2	0,3	0,9	-2,9	0,1	0,2	2,4	1,8	1,2	-0,1	0,7
junio-16	0,2	1,6	0,1	-0,9	0,2	1,0	-2,1	0,2	0,5	2,4	1,8	1,3	0,1	0,8
julio-16	0,8	1,7	0,0	-0,9	0,1	0,9	-2,2	0,1	0,5	2,4	1,7	1,4	0,2	0,8
agosto-16	0,8	1,7	-0,5	-0,7	0,0	0,8	-1,6	0,2	0,6	2,5	1,7	1,4	0,3	0,7
septiembre-16	0,1	1,8	0,0	-0,5	-0,1	0,7	-0,1	0,1	0,4	2,8	1,9	1,3	0,4	0,8
octubre-16	-0,2	1,9	0,0	-0,1	0,1	0,7	0,9	0,1	0,0	1,6	1,8	1,3	0,5	0,7

Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

Gráficos de Índice de Precios al Consumo (IPC)

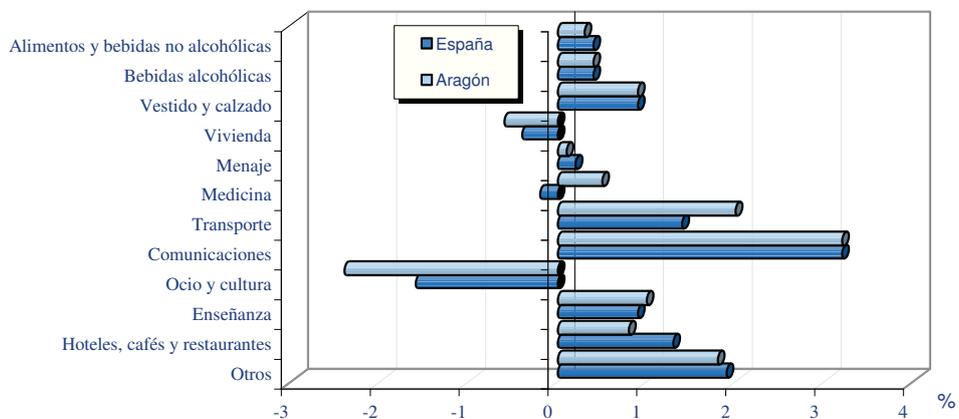


Elaboración: CEOE Aragón



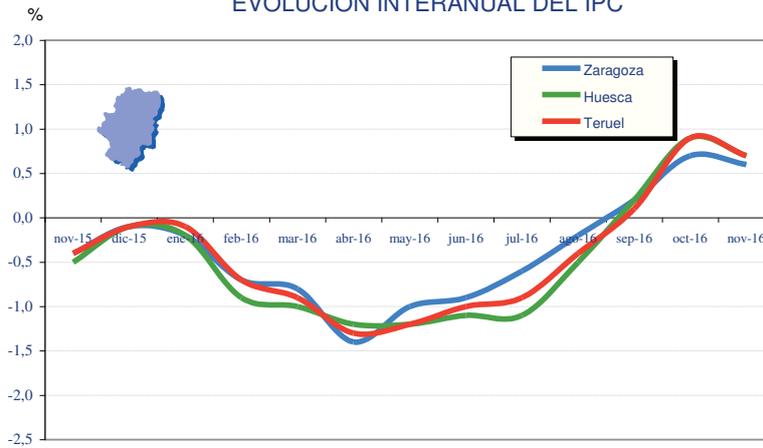
Elaboración: CEOE Aragón

INFLACION INTERANUAL POR SECTORES. Noviembre 2016



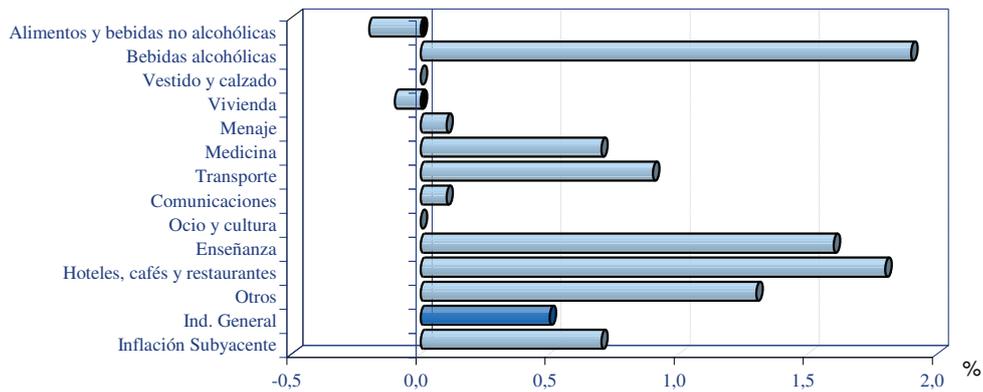
Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCION INTERANUAL DEL IPC



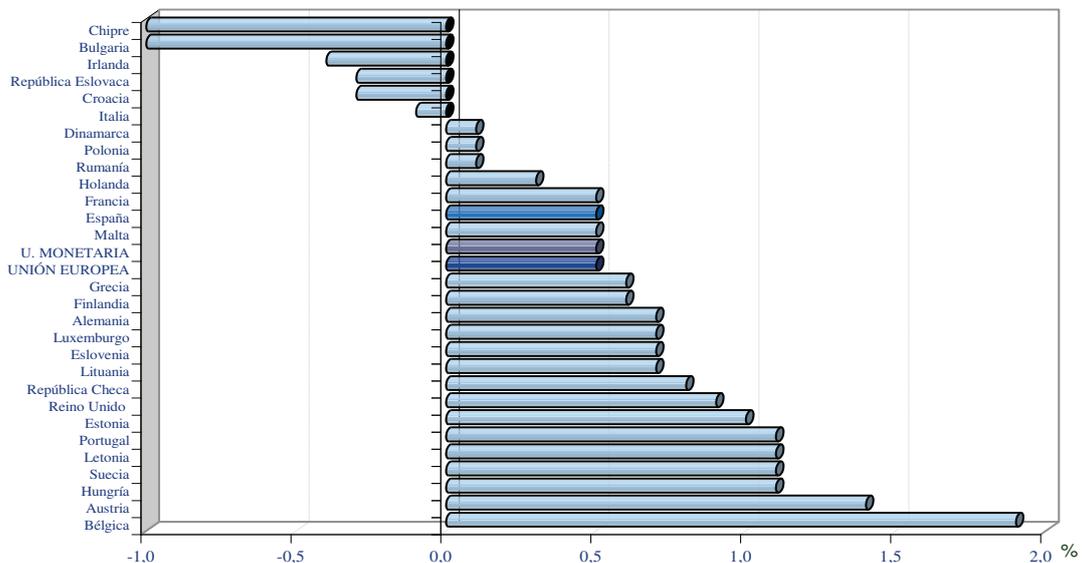
Elaboración: CEOE Aragón

INFLACION INTERANUAL POR SECTORES UNION EUROPEA. Octubre 2016



Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCION INTERANUAL DEL IPC. Octubre 2016



Elaboración: CEOE Aragón

Índice de Precios Industriales (IPRI). España. Base 2010

octubre-16	Índice	ESPAÑA	
		Var. Mensual	Var. Interanual
Bienes de Consumo	108,8	0,2	0,4
Consumo duradero	104,2	0,1	1,2
Consumo no duradero	109,5	0,2	0,4
Bienes de Equipo	103,6	0,3	0,9
Bienes Intermedios	104,3	-0,2	-0,7
Energía	107,9	5,7	0,7
Índice General	106,7	1,5	0,2

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Índice de Precios Industriales (IPRI). Aragón. Base 2010

octubre-16	Índice	ARAGÓN	
		Var. Mensual	Var. Interanual
Bienes de Consumo	104,4	0,1	2,2
Consumo duradero	103,1	0,0	1,9
Consumo no duradero	104,9	0,1	2,3
Bienes de Equipo	104,9	-0,1	0,7
Bienes Intermedios	107,1	-0,2	-2,8
Energía	116,9	7,4	3,8
Índice General	107,2	0,8	0,1

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Evolución Interanual del Índice de Precios Industriales. Aragón y España

	Aragón	España
octubre-15	-0,5	-3,6
noviembre-15	0,1	-2,6
diciembre-15	0,4	-2,2
enero-16	-2,1	-4,2
febrero-16	-2,1	-5,5
marzo-16	-2,3	-5,4
abril-16	-3,4	-6,0
mayo-16	-3,0	-5,6
junio-16	-2,5	-4,5
julio-16	-2,7	-4,6
agosto-16	-1,8	-3,2
septiembre-16	-1,1	-2,0
octubre-16	0,1	0,2

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Índice de Precios Industriales (IPRI). Unión Europea. Base 2010

octubre-2016	Unión Europea	
	Índice	Var. Interanual (%)
Bienes de Consumo duradero	106,4	1,0
Bienes de Consumo no duradero	108,6	0,7
Bienes de Capital	105,8	0,9
Bienes Intermedios	102,9	-0,5
Energía	96,9	0,5
Índice General	103,2	0,2

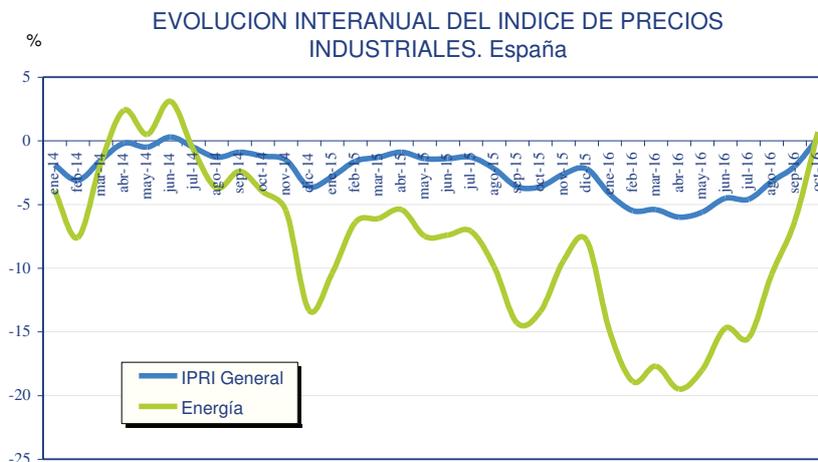
Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

Variación interanual del Índice de Precios Industriales (IPRI). Base 2010

	Unión Europea	España
octubre-15	-3,6	-3,5
noviembre-15	-3,5	-2,6
diciembre-15	-3,2	-2,2
enero-16	-3,1	-4,3
febrero-16	-4,2	-5,6
marzo-16	-4,1	-5,4
abril-16	-4,2	-6,0
mayo-16	-3,7	-5,5
junio-16	-2,9	-4,5
julio-16	-2,3	-4,6
agosto-16	-1,4	-3,1
septiembre-16	-1,1	-2,0
octubre-16	0,2	0,3

Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

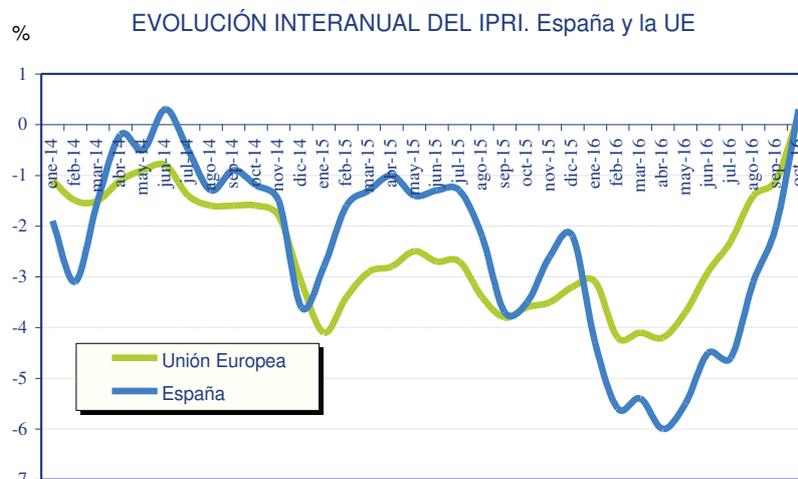
Gráficos del Índice de Precios Industriales (IPRI)



Elaboración: CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

Exportaciones, Importaciones y Saldo Comercial Unión Europea, España, Aragón y provincias Septiembre 2016. Millones de Euros

Mill. Euros septiembre-16	Exportaciones		Importaciones		Saldo		Tasa Cobertura	
	Mes	Acumulado	Mes	Acumulado	Mes	Acumulado	Mes	Ac.
Unión Europea	147.185,90	1.277.365,90	146.675,60	1.264.620,00	510,30	12.745,90	100,3%	101,0%
España	21.431,64	188.485,24	23.662,42	201.712,32	-2.230,78	-13.227,08	90,6%	93,4%
Aragón	984,08	8.246,63	937,60	7.855,32	46,49	391,32	105,0%	105,0%
Zaragoza	869,09	7.358,63	877,58	7.319,36	-8,48	39,27	99,0%	100,5%
Huesca	87,95	689,71	42,45	386,35	45,50	303,37	207,2%	178,5%
Teruel	27,04	198,29	17,56	149,61	9,47	48,68	153,9%	132,5%

Fuente: Eurostat, Secretaría de Estado de Comercio y elaboración CEOE Aragón

Exportaciones, Importaciones y Saldo Comercial Unión Europea, España, Aragón y provincias Evolución Interanual. Septiembre 2016

% Var. Anual septiembre-16	Exportaciones		Importaciones		Saldo		Tasa Cobertura	
	Mensual	Acumulado	Mensual	Acumulado	Mensual	Acumulado	Mes	Ac.
Unión Europea	-1,1%	-4,0%	1,0%	-2,6%	-86,1%	-59,7%	-2,1%	-1,4%
España	0,0%	1,2%	-1,4%	-1,6%	-13,2%	-29,0%	1,4%	2,8%
Aragón	3,0%	2,1%	4,3%	2,8%	-17,3%	-10,8%	-1,2%	-0,7%
Zaragoza	3,2%	4,5%	5,5%	4,2%	-184,2%	134,0%	-2,2%	0,3%
Huesca	-5,1%	0,7%	4,0%	-0,3%	-12,2%	2,0%	-8,7%	1,0%
Teruel	28,9%	-43,1%	-34,1%	-33,2%	-266,7%	-60,9%	95,7%	-14,8%

Fuente: Eurostat, Secretaría de Estado de Comercio y elaboración CEOE Aragón

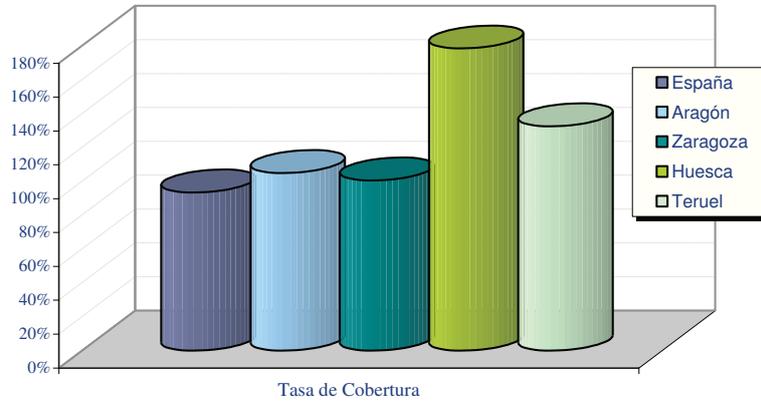
Exportaciones e Importaciones de Aragón por tipo de bienes Enero-Septiembre 2016. Millones Euros

Miles de euros	Enero-Septiembre 2016			% sobre el total		variación interanual	
	Exportaciones	Importaciones	Saldo	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones
ALIMENTOS	977.101,48	500.313,71	476.787,77	11,8%	6,4%	17,5%	7,5%
PRODUCTOS ENERGETICOS	20.852,61	16.761,21	4.091,40	0,3%	0,2%	69,7%	-63,3%
MATERIAS PRIMAS	52.153,38	195.714,18	-143.560,80	0,6%	2,5%	-0,5%	9,7%
SEMIMANUFACTURAS	1.114.662,97	942.620,82	172.042,14	13,5%	12,0%	-1,3%	-3,8%
BIENES DE EQUIPO	1.346.508,34	2.038.776,82	-692.268,48	16,3%	26,0%	-9,1%	9,3%
SECTOR AUTOMOVIL	2.695.656,88	1.366.061,24	1.329.595,64	32,7%	17,4%	-9,3%	-17,4%
BIENES DE CONSUMO DURADERO	642.155,90	533.960,74	108.195,16	7,8%	6,8%	75,8%	3,2%
MANUFACTURAS DE CONSUMO	1.374.338,35	2.250.475,51	-876.137,16	16,7%	28,6%	15,0%	17,6%
OTRAS MERCANCIAS	23.204,75	10.631,83	12.572,92	0,3%	0,1%	-41,0%	-47,6%
TOTAL	8.246.634,65	7.855.316,06	391.318,59	100,0%	100,0%	2,1%	2,8%

Fuente: Secretaría de Estado de Comercio y elaboración CEOE Aragón

Gráficos de Comercio Exterior

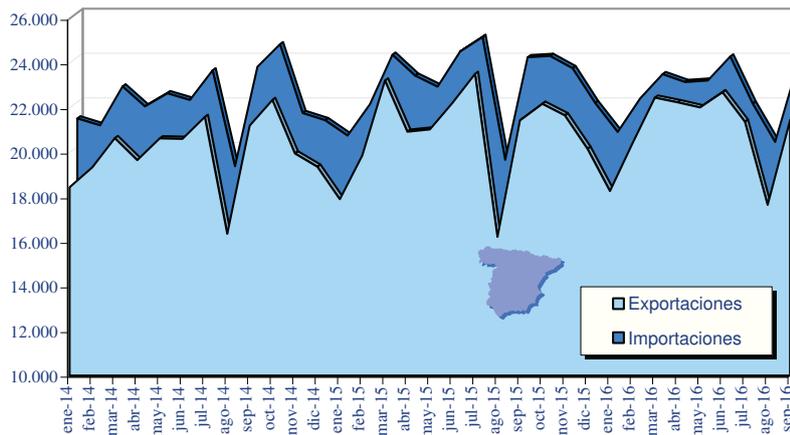
TASA DE COBERTURA
Enero-Septiembre 2016



Elaboración: CEOE Aragón

IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES - ESPAÑA

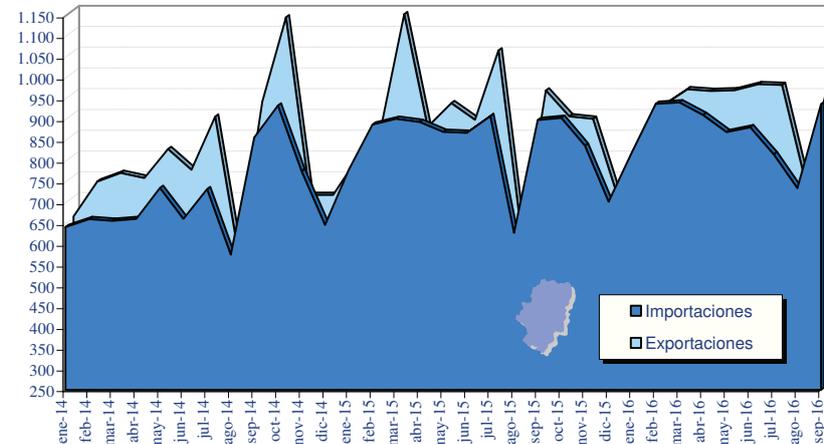
Millones euros



Elaboración: CEOE Aragón

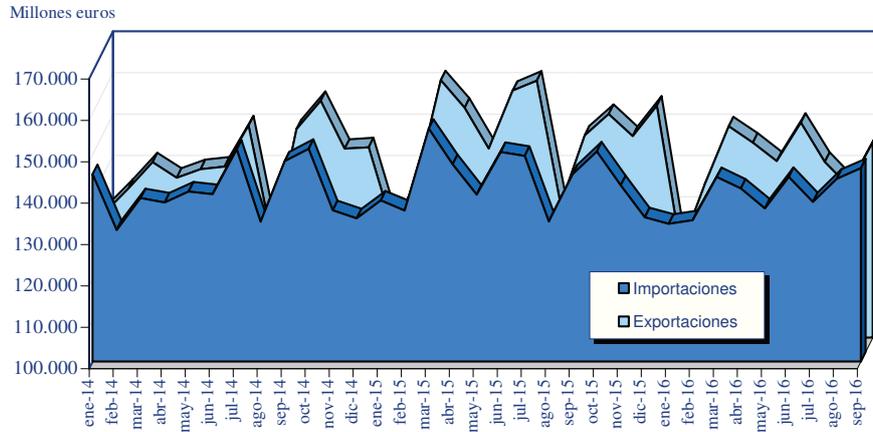
EXPORTACIONES E IMPORTACIONES - ARAGÓN

Millones



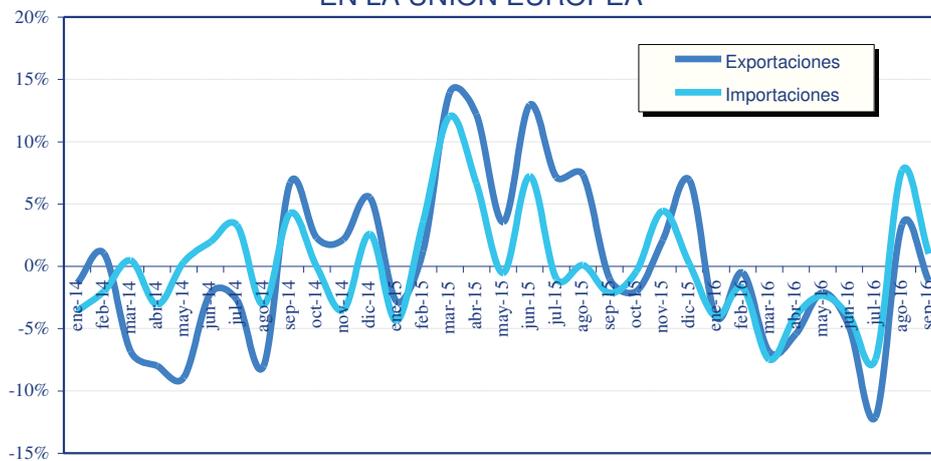
Elaboración: CEOE Aragón

EXPORTACIONES E IMPORTACIONES UNIÓN EUROPEA



Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCION INTERANUAL DEL COMERCIO EXTERIOR EN LA UNIÓN EUROPEA



Elaboración: CEOE Aragón

Encuesta de Población Activa (EPA) III Trimestre 2016

España	P. Activa	P. Ocupada	P. Parada	Tasa Paro
Agricultura	984.300	743.800	240.500	24,4%
Industria	2.701.400	2.531.300	170.100	6,3%
Construcción	1.281.000	1.107.200	173.800	13,6%
Servicios	15.380.000	14.145.200	1.234.800	8,0%
No Clasificados	2.501.700	-	2.501.700	-
TOTAL	22.848.300	18.527.500	4.320.800	18,9%

Aragón	P. Activa	P. Ocupada	P. Parada	Tasa Paro
Agricultura	40.000	36.900	3.100	7,8%
Industria	107.400	102.300	5.100	4,7%
Construcción	36.300	33.100	3.200	8,8%
Servicios	409.700	382.400	27.300	6,7%
No Clasificados	58.200	-	58.200	-
TOTAL	651.600	554.700	96.900	14,9%

Zaragoza	P. Activa	P. Ocupada	P. Parada	Tasa Paro
Agricultura	20.600	18.100	2.500	12,1%
Industria	82.600	78.100	4.500	5,4%
Construcción	22.500	20.100	2.400	10,7%
Servicios	305.000	283.900	21.100	6,9%
No Clasificados	46.700	-	46.700	-
TOTAL	477.400	400.200	77.200	16,2%

Huesca	P. Activa	P. Ocupada	P. Parada	Tasa Paro
Agricultura	12.800	12.300	500	3,9%
Industria	13.000	12.700	300	2,3%
Construcción	7.200	6.600	600	8,3%
Servicios	69.500	65.500	4.000	5,8%
No Clasificados	6.000	-	6.000	-
TOTAL	108.500	97.100	11.400	10,5%

Teruel	P. Activa	P. Ocupada	P. Parada	Tasa Paro
Agricultura	6.600	6.500	100	1,5%
Industria	11.800	11.500	300	2,5%
Construcción	6.600	6.400	200	3,0%
Servicios	35.200	33.000	2.200	6,3%
No Clasificados	5.500	-	5.500	-
TOTAL	65.700	57.300	8.400	12,8%

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Encuesta de Población Activa (EPA) III Trimestre 2016 Evolución interanual

España	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	16.400	1,7%	34.300	4,8%	-17.900	-6,9%	-2,3
Industria	11.600	0,4%	12.400	0,5%	-800	-0,5%	-0,1
Construcción	2.500	0,2%	24.600	2,3%	-22.100	-11,3%	-1,8
Servicios	329.600	2,2%	407.600	3,0%	-78.000	-5,9%	-0,7
No Clasificados	-411.100	-14,1%	-	-	-411.100	-14,1%	-
TOTAL	-51.200	-0,2%	478.800	2,7%	-530.000	-10,9%	-2,3

Aragón	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	-1.000	-2,4%	1.700	4,8%	-2.700	-46,6%	-6,4
Industria	-10.700	-9,1%	-10.800	-9,5%	0	0,0%	0,4
Construcción	700	2,0%	1.000	3,1%	-300	-8,6%	-1,0
Servicios	14.300	3,6%	11.700	3,2%	2.700	11,0%	0,4
No Clasificados	200	0,3%	-	-	200	0,3%	-
TOTAL	3.500	0,5%	3.600	0,7%	-100	-0,1%	-0,1

Zaragoza	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	-1.400	-6,4%	700	4,0%	-2.100	-45,7%	-8,8
Industria	-7.300	-8,1%	-7.900	-9,2%	600	15,4%	1,1
Construcción	600	2,7%	600	3,1%	0	0,0%	-0,3
Servicios	7.800	2,6%	5.300	1,9%	2.500	13,4%	0,7
No Clasificados	4.400	10,4%	-	-	4.400	10,4%	-
TOTAL	4.100	0,9%	-1.300	-0,3%	5.400	7,5%	1,0

Huesca	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	-600	-4,5%	-200	-1,6%	-400	-44,4%	-2,8
Industria	-2.500	-16,1%	-2.200	-14,8%	-300	-50,0%	-1,6
Construcción	-500	-6,5%	-500	-7,0%	0	0,0%	0,5
Servicios	5.900	9,3%	5.600	9,3%	300	8,1%	-0,1
No Clasificados	-3.300	-35,5%	-	-	-3.300	-35,5%	-
TOTAL	-1.000	-0,9%	2.700	2,9%	-3.700	-24,5%	-3,3

Teruel	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	1.000	17,9%	1.200	22,6%	-200	-66,7%	-3,8
Industria	-900	-7,1%	-700	-5,7%	-200	-40,0%	-1,4
Construcción	600	10,0%	900	16,4%	-300	-60,0%	-5,3
Servicios	600	1,7%	800	2,5%	-200	-8,3%	-0,7
No Clasificados	-900	-14,1%	-	-	-900	-14,1%	-
TOTAL	400	0,6%	2.100	3,8%	-1.700	-16,8%	-2,7

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Encuesta de Población Activa (EPA) III Trimestre 2016 Evolución intertrimestral

España	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	-27.600	-2,7%	-16.400	-2,2%	-11.200	-4,4%	-0,4
Industria	22.900	0,9%	34.200	1,4%	-11.300	-6,2%	-0,5
Construcción	25.900	2,1%	30.000	2,8%	-4.100	-2,3%	-0,6
Servicios	76.700	0,5%	178.700	1,3%	-102.000	-7,6%	-0,7
No Clasificados	-125.100	-4,8%	-	-	-125.100	-4,8%	-
TOTAL	-27.300	-0,1%	226.500	1,2%	-253.900	-5,6%	-1,1

Aragón	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	-600	-1,5%	-700	-1,9%	100	3,3%	0,4
Industria	-800	-0,7%	-1.400	-1,4%	500	10,9%	0,5
Construcción	300	0,8%	200	0,6%	100	3,2%	0,2
Servicios	1.700	0,4%	4.600	1,2%	-2.900	-9,6%	-0,7
No Clasificados	-300	-0,5%	-	-	-300	-0,5%	-
TOTAL	200	0,0%	2.700	0,5%	-2.500	-2,6%	-0,4

Zaragoza	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	-500	-2,4%	-400	-2,2%	-100	-3,8%	-0,2
Industria	-900	-1,1%	-1.500	-1,9%	600	15,4%	0,8
Construcción	-700	-3,0%	-700	-3,4%	0	0,0%	0,3
Servicios	-1.400	-0,5%	-1.400	-0,5%	0	0,0%	0,0
No Clasificados	500	1,1%	-	-	500	1,1%	-
TOTAL	-3.000	-0,6%	-4.000	-1,0%	1.000	1,3%	0,3

Huesca	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	-600	-4,5%	-800	-6,1%	200	66,7%	1,7
Industria	500	4,0%	400	3,3%	100	50,0%	0,7
Construcción	-100	-1,4%	-300	-4,3%	200	50,0%	2,9
Servicios	2.100	3,1%	5.000	8,3%	-2.900	-42,0%	-4,5
No Clasificados	-400	-6,3%	-	-	-400	-6,3%	-
TOTAL	1.400	1,3%	4.200	4,5%	-2.800	-19,7%	-2,8

Teruel	P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		Tasa Paro
Agricultura	500	8,2%	600	10,2%	-100	-50,0%	-1,8
Industria	-400	-3,3%	-300	-2,5%	-100	-25,0%	-0,7
Construcción	1.100	20,0%	1.300	25,5%	-200	-50,0%	-4,2
Servicios	1.000	2,9%	1.000	3,1%	0	0,0%	-0,2
No Clasificados	-400	-6,8%	-	-	-400	-6,8%	-
TOTAL	1.800	2,8%	2.500	4,6%	-700	-7,7%	-1,5

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Población y tasa de paro por Sexo y Edades. Aragón III Trimestre 2016

Aragón	P. mayor 16 años	P. Activa	P. Ocupada	P. Parada	Tasa Actividad	Tasa Paro
Hombres	538.900	353.700	310.100	43.600	65,6%	12,3%
Hombres 16-19	24.400	3.700	1.400	2.300	15,2%	62,2%
Hombres 20-24	29.700	19.300	12.100	7.200	65,0%	37,3%
Hombres 25-34	73.500	68.000	57.600	10.400	92,5%	15,3%
Hombres 35-44	106.800	103.000	92.800	10.200	96,4%	9,9%
Hombres 45-54	103.300	97.800	90.000	7.800	94,7%	8,0%
Hombres +55	201.200	62.000	56.300	5.700	30,8%	9,2%
Mujeres	556.200	297.900	244.600	53.300	53,6%	17,9%
Mujeres 16-19	22.500	3.500	1.600	1.900	15,6%	54,3%
Mujeres 20-24	29.300	15.900	10.700	5.200	54,3%	32,7%
Mujeres 25-34	72.200	62.000	46.900	15.100	85,9%	24,4%
Mujeres 35-44	101.100	89.800	77.300	12.500	88,8%	13,9%
Mujeres 45-54	98.800	77.500	64.800	12.700	78,4%	16,4%
Mujeres +55	232.300	49.200	43.200	6.000	21,2%	12,2%
Total 16-19	46.900	7.100	2.900	4.200	15,1%	59,2%
Total 20-24	59.100	35.200	22.800	12.400	59,6%	35,2%
Total 25-34	145.700	130.000	104.500	25.500	89,2%	19,6%
Total 35-44	207.900	192.900	170.100	22.800	92,8%	11,8%
Total 45-54	202.100	175.200	154.800	20.400	86,7%	11,6%
Total +55	433.500	111.200	99.500	11.700	25,7%	10,5%
TOTAL	1.095.100	651.600	554.700	96.900	59,5%	14,9%

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Población y tasa de paro por Sexo y Edades. Aragón III Trimestre 2016

Evolución interanual

Aragón	P. mayor 16 años		P. Activa		P. Ocupada		P. Parada		T. Act.	T. Paro
	V.absol.	V.relat.	V.absol.	V.relat.	V.absol.	V.relat.	V.absol.	V.relat.	V.absol.	V.absol.
Hombres	-3.600	-0,7%	400	0,1%	600	0,2%	-200	-0,5%	0,5	-0,1
Hombres 16-19	400	1,7%	-300	-7,5%	-500	-26,3%	200	9,5%	-1,5	9,7
Hombres 20-24	-400	-1,3%	1.300	7,2%	-700	-5,5%	2.000	38,5%	5,2	8,4
Hombres 25-34	-4.700	-6,0%	-2.600	-3,7%	-3.100	-5,1%	500	5,1%	2,2	1,3
Hombres 35-44	-3.300	-3,0%	-3.200	-3,0%	0	0,0%	-3.200	-23,9%	0,0	-2,7
Hombres 45-54	500	0,5%	1.800	1,9%	4.600	5,4%	-2.800	-26,4%	1,3	-3,1
Hombres +55	3.900	2,0%	3.400	5,8%	400	0,7%	3.000	111,1%	1,1	4,6
Mujeres	-1.600	-0,3%	3.100	1,1%	3.100	1,3%	0	0,0%	0,7	-0,2
Mujeres 16-19	0	0,0%	-500	-12,5%	-200	-11,1%	-300	-13,6%	-2,2	-0,7
Mujeres 20-24	-600	-2,0%	400	2,6%	2.200	25,9%	-1.800	-25,7%	2,4	-12,5
Mujeres 25-34	-3.800	-5,0%	-2.500	-3,9%	-5.000	-9,6%	2.500	19,8%	1,0	4,8
Mujeres 35-44	-1.600	-1,6%	1.100	1,2%	1.800	2,4%	-700	-5,3%	2,5	-1,0
Mujeres 45-54	400	0,4%	0	0,0%	400	0,6%	-400	-3,1%	-0,3	-0,5
Mujeres +55	4.000	1,8%	4.500	10,1%	3.700	9,4%	800	15,4%	1,6	0,6
Total 16-19	400	0,9%	-800	-10,1%	-800	-21,6%	0	0,0%	-1,9	6,0
Total 20-24	-900	-1,5%	1.700	5,1%	1.500	7,0%	200	1,6%	3,7	-1,2
Total 25-34	-8.500	-5,5%	-5.100	-3,8%	-8.100	-7,2%	3.000	13,3%	1,6	3,0
Total 35-44	-4.900	-2,3%	-1.900	-1,0%	1.700	1,0%	-3.600	-13,6%	1,2	-1,7
Total 45-54	900	0,4%	1.700	1,0%	5.000	3,3%	-3.300	-13,9%	0,5	-2,0
Total +55	7.900	1,9%	7.900	7,6%	4.100	4,3%	3.800	48,1%	1,4	2,9
TOTAL	-5.200	-0,5%	3.500	0,5%	3.600	0,7%	-100	-0,1%	0,6	-0,1

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Población y Tasa de Paro por Sexo III Trimestre 2016

III trimestre 2016		Número de personas				Tasas	
		Población mayor 16 años	Población Activa	Población Ocupada	Población Parada	T.Actividad	T.Paró
ESPAÑA	Hombres	18.759.700	12.242.100	10.112.800	2.129.300	65,3%	17,4%
	Mujeres	19.783.900	10.606.200	8.414.800	2.191.400	53,6%	20,7%
	Total	38.543.600	22.848.300	18.527.500	4.320.800	59,3%	18,9%
ARAGÓN	Hombres	538.900	353.700	310.100	43.600	65,6%	12,3%
	Mujeres	556.200	297.900	244.600	53.300	53,6%	17,9%
	Total	1.095.100	651.600	554.700	96.900	59,5%	14,9%
HUESCA	Hombres	93.100	59.600	53.400	6.200	64,0%	10,4%
	Mujeres	90.800	48.900	43.800	5.100	53,9%	10,4%
	Total	183.900	108.500	97.100	11.400	59,0%	10,5%
TERUEL	Hombres	58.100	36.200	33.300	2.900	62,3%	8,0%
	Mujeres	56.200	29.500	24.100	5.400	52,5%	18,3%
	Total	114.300	65.700	57.300	8.400	57,5%	12,8%
ZARAGOZA	Hombres	387.700	258.000	223.500	34.500	66,5%	13,4%
	Mujeres	409.300	219.500	176.700	42.800	53,6%	19,5%
	Total	797.000	477.400	400.200	77.200	59,9%	16,2%

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Población y Tasa de Paro por Sexo III Trimestre 2016 Evolución interanual

III trimestre 2016		Variación Interanual					
		Población mayor 16 años	Población Activa	Población Ocupada	Población Parada	Tasa de Actividad	Tasa de Paró
ESPAÑA	Hombres	0,1%	-0,9%	2,2%	-13,4%	-0,6	-2,5
	Mujeres	0,2%	0,6%	3,2%	-8,4%	0,2	-2,0
	Total	0,1%	-0,2%	2,7%	-10,9%	-0,2	-2,3
ARAGÓN	Hombres	-0,7%	0,1%	0,2%	-0,5%	0,5	-0,1
	Mujeres	-0,3%	1,1%	1,3%	0,0%	0,7	-0,2
	Total	-0,5%	0,5%	0,7%	-0,1%	0,6	-0,1
HUESCA	Hombres	-0,4%	0,3%	0,2%	1,6%	0,5	-5,4
	Mujeres	-0,3%	-8,3%	6,6%	-58,2%	-4,7	-12,5
	Total	-0,4%	-0,9%	2,9%	-24,5%	-0,3	-3,3
TERUEL	Hombres	-1,0%	0,6%	6,1%	-37,0%	1,0	-7,8
	Mujeres	-0,5%	0,7%	1,3%	-1,8%	0,6	-0,5
	Total	-0,8%	0,6%	3,8%	-16,8%	0,8	-2,7
ZARAGOZA	Hombres	-0,7%	0,0%	-0,6%	4,2%	0,5	-2,4
	Mujeres	-0,2%	1,9%	0,1%	10,3%	1,1	1,5
	Total	-0,4%	0,9%	-0,3%	7,5%	0,8	1,0

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Tasas de paro Estimado por Comunidades Autónomas III Trimestre 2016 y 2015

CCAA	Activos			Parados			Tasa de Paro		
	III Tri 2015	III Tri 2016	Var	III Tri 2015	III Tri 2016	Var	2015	2016	Var
Andalucía	4.040.000	3.974.900	-1,6%	1.281.900	1.133.800	-11,6%	31,7	28,5	-3,2
Aragón	648.100	651.600	0,5%	97.000	96.900	-0,1%	15,0	14,9	-0,1
Asturias	468.500	474.600	1,3%	79.500	80.900	1,8%	17,0	17,0	0,1
Baleares	644.800	640.400	-0,7%	89.500	67.900	-24,1%	13,9	10,6	-3,3
Canarias	1.110.700	1.102.200	-0,8%	317.200	286.700	-9,6%	28,6	26,0	-2,5
Cantabria	278.700	277.700	-0,4%	45.100	34.800	-22,8%	16,2	12,5	-3,7
Castilla y León	1.150.000	1.153.300	0,3%	190.800	160.500	-15,9%	16,6	13,9	-2,7
Castilla-La Mancha	990.800	978.300	-1,3%	245.000	221.800	-9,5%	24,7	22,7	-2,1
Cataluña	3.770.400	3.776.500	0,2%	659.600	552.500	-16,2%	17,5	14,6	-2,9
C. Valenciana	2.425.600	2.431.700	0,3%	542.600	490.500	-9,6%	22,4	20,2	-2,2
Extremadura	506.400	500.700	-1,1%	144.400	128.200	-11,2%	28,5	25,6	-2,9
Galicia	1.261.900	1.264.600	0,2%	222.800	206.700	-7,2%	17,7	16,3	-1,3
Madrid	3.351.600	3.340.400	-0,3%	545.300	507.400	-7,0%	16,3	15,2	-1,1
Murcia	699.700	703.900	0,6%	164.400	139.000	-15,5%	23,5	19,7	-3,7
Navarra	309.200	309.700	0,2%	41.900	38.400	-8,4%	13,6	12,4	-1,2
País Vasco	1.015.500	1.040.800	2,5%	139.700	133.300	-4,6%	13,8	12,8	-0,9
Rioja	152.600	153.400	0,5%	20.700	20.800	0,5%	13,6	13,6	0,0
Ceuta	39.100	36.800	-5,9%	12.000	9.100	-24,2%	30,7	24,7	-6,0
Melilla	35.900	37.100	3,3%	11.300	11.600	2,7%	31,5	31,3	-0,2
ESPAÑA	22.899.500	22.848.300	-0,2%	4.850.800	4.320.800	-10,9%	21,2	18,9	-2,3

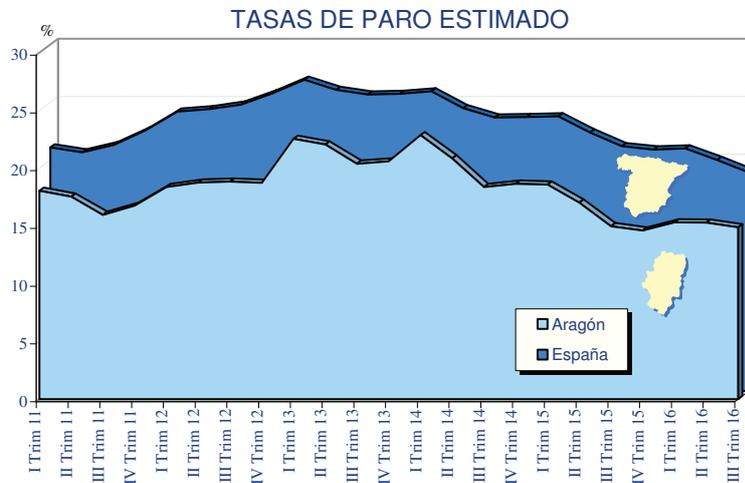
Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Diferencial de Tasas de Paro Estimado España – Aragón

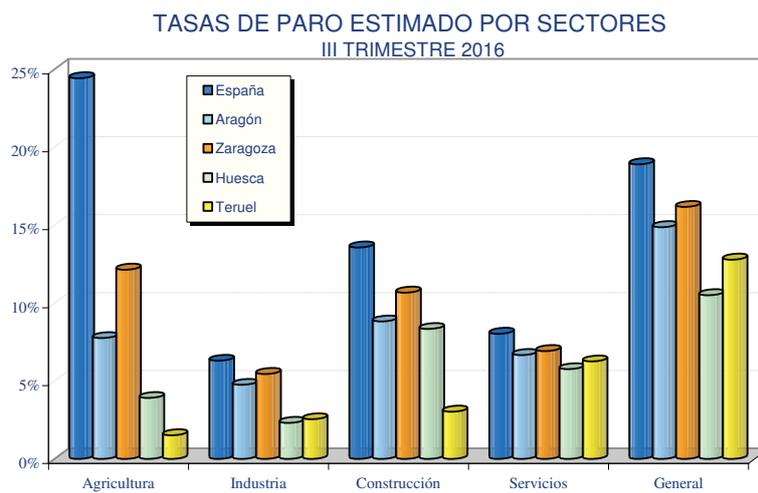
Fecha	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Tasa General
I Trimestre 10	0,3	2,5	5,1	2,7	4,6
II Trimestre 10	12,6	1,5	5,4	2,3	5,4
III Trimestre 10	18,4	-0,4	5,2	3,2	5,8
IV Trimestre 10	9,0	1,4	3,1	1,1	3,8
I Trimestre 11	8,6	1,6	-0,3	1,6	3,0
II Trimestre 11	17,3	-0,3	0,0	-0,3	3,1
III Trimestre 11	19,0	0,4	5,7	1,7	5,3
IV Trimestre 11	7,6	1,6	6,2	2,1	5,8
I Trimestre 12	10,8	1,5	8,9	1,6	5,8
II Trimestre 12	15,4	1,8	9,0	1,7	5,7
III Trimestre 12	16,5	2,6	7,6	2,1	6,0
IV Trimestre 12	12,0	4,7	7,5	3,4	7,0
I Trimestre 13	7,2	-0,8	-0,1	3,3	4,4
II Trimestre 13	11,6	1,1	0,8	0,4	4,0
III Trimestre 13	10,9	0,3	4,8	2,6	5,3
IV Trimestre 13	5,9	4,4	6,6	2,0	5,1
I Trimestre 14	5,3	2,5	3,8	-0,2	3,1
II Trimestre 14	8,7	3,0	4,3	1,3	3,6
III Trimestre 14	14,7	3,1	5,6	1,3	5,3
IV Trimestre 14	4,4	0,6	3,3	1,4	5,1
I Trimestre 15	8,3	1,1	5,2	1,0	5,2
II Trimestre 15	9,2	1,7	8,2	1,3	5,4
III Trimestre 15	12,6	2,0	5,5	2,5	6,2
IV Trimestre 15	5,1	0,9	8,4	2,8	6,3
I Trimestre 16	8,1	1,5	8,8	2,4	5,7
II Trimestre 16	17,5	2,5	5,6	1,3	4,7
III Trimestre 16	16,7	1,5	4,8	1,4	4,0

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Gráficos EPA

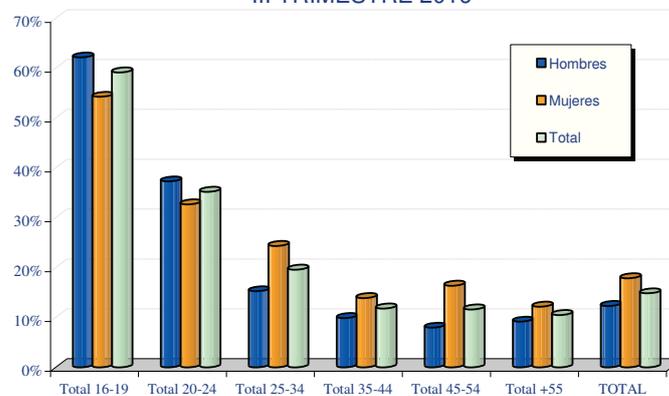


Elaboración: CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

**TASA DE PARO ESTIMADO EN ARAGÓN POR EDADES Y SEXO
III TRIMESTRE 2016**



Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCIÓN INTERANUAL DE LA OCUPACION ESPAÑA - ARAGON



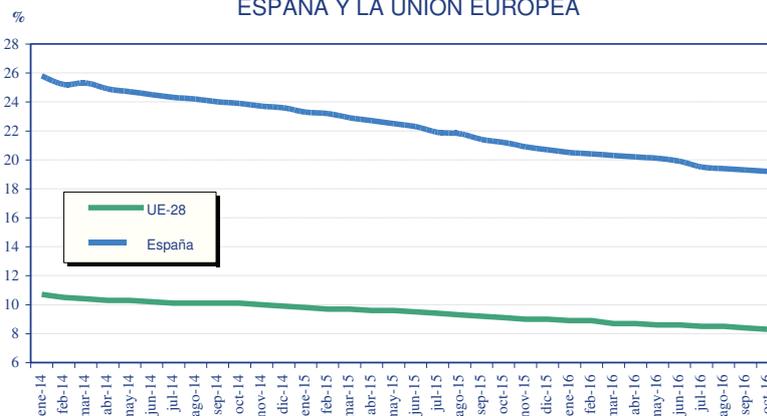
Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCIÓN INTERANUAL DEL DESEMPLEO ESPAÑA - ARAGON



Elaboración: CEOE Aragón

TASAS DE DESEMPLEO ESPAÑA Y LA UNION EUROPEA



Elaboración: CEOE Aragón

Tasa de paro estimado en la Unión Europea y España

	Unión Europea Tasa paro (%)	España Tasa paro (%)
octubre-15	9,1	21,2
noviembre-15	9,0	20,9
diciembre-15	9,0	20,7
enero-16	8,9	20,5
febrero-16	8,9	20,4
marzo-16	8,7	20,3
abril-16	8,7	20,2
mayo-16	8,6	20,1
junio-16	8,6	19,9
julio-16	8,5	19,5
agosto-16	8,5	19,4
septiembre-16	8,4	19,3
octubre-16	8,3	19,2

Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

Tasa de paro en la Unión Europea. Octubre 2016

Países	Tasa desempleo
Alemania	4,1
Austria	5,9
Bélgica	7,9
Chipre	12,0
Eslovenia	7,6
España	19,2
Finlandia	8,6
Francia	9,7
Grecia (1)	23,4
Holanda	5,6
Irlanda	7,5
Italia	11,6
Luxemburgo	6,2
Malta	4,9
Portugal	10,8
República Eslovaca	9,1
Estonia (2)	7,2
Letonia	9,5
Lituania	7,6
UNIÓN MONETARIA	9,8
República Checa	3,8
Dinamarca	6,5
Hungría (2)	4,9
Polonia	5,7
Rumanía	5,8
Bulgaria	7,4
Reino Unido (1)	4,7
Suecia	6,9
Croacia	12,7
UNIÓN EUROPEA-28	8,3

* Últimos datos disponibles: (1) Agosto 2016, (2) Septiembre 2016

Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

Paro Registrado Noviembre 2016. Evolución mensual

España	P. Parada	%	Mes anterior	Variación mensual	
Agricultura	183.450	4,8%	179.542	3.908	2,18%
Industria	342.786	9,0%	346.588	-3.802	-1,10%
Construcción	367.677	9,7%	372.201	-4.524	-1,22%
Servicios	2.563.637	67,6%	2.535.953	27.684	1,09%
Sin Empleo Anterior	332.273	8,8%	330.698	1.575	0,48%
TOTAL	3.789.823	100%	3.764.982	24.841	0,66%

Aragón	P. Parada	%	Mes anterior	Variación mensual	
Agricultura	5.694	7,0%	5.555	139	2,50%
Industria	9.067	11,1%	9.160	-93	-1,02%
Construcción	6.398	7,9%	6.449	-51	-0,79%
Servicios	53.064	65,1%	52.675	389	0,74%
Sin Empleo Anterior	7.260	8,9%	7.216	44	0,61%
TOTAL	81.483	100%	81.055	428	0,53%

Zaragoza	P. Parada	%	Mes anterior	Variación mensual	
Agricultura	3.961	6,3%	3.855	106	2,75%
Industria	7.104	11,3%	7.189	-85	-1,18%
Construcción	4.721	7,5%	4.750	-29	-0,61%
Servicios	41.360	65,7%	41.127	233	0,57%
Sin Empleo Anterior	5.800	9,2%	5.780	20	0,35%
TOTAL	62.946	100%	62.701	245	0,39%

Huesca	P. Parada	%	Mes anterior	Variación mensual	
Agricultura	1.137	10,4%	1.171	-34	-2,90%
Industria	932	8,5%	958	-26	-2,71%
Construcción	938	8,6%	971	-33	-3,40%
Servicios	7.043	64,5%	7.053	-10	-0,14%
Sin Empleo Anterior	876	8,0%	859	17	1,98%
TOTAL	10.926	100%	11.012	-86	-0,78%

Teruel	P. Parada	%	Mes anterior	Variación mensual	
Agricultura	596	7,8%	529	67	12,67%
Industria	1.031	13,5%	1.013	18	1,78%
Construcción	739	9,7%	728	11	1,51%
Servicios	4.661	61,2%	4.495	166	3,69%
Sin Empleo Anterior	584	7,7%	577	7	1,21%
TOTAL	7.611	100%	7.342	269	3,66%

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), INE y elaboración CEOE Aragón

Paro Registrado Noviembre 2016. Evolución interanual

España	P. Parada	%	Año anterior	Variación Interanual	
Agricultura	183.450	4,8%	196.162	-12.712	-6,48%
Industria	342.786	9,0%	388.735	-45.949	-11,82%
Construcción	367.677	9,7%	437.821	-70.144	-16,02%
Servicios	2.563.637	67,6%	2.767.128	-203.491	-7,35%
Sin Empleo Anterior	332.273	8,8%	359.452	-27.179	-7,56%
TOTAL	3.789.823	100%	4.149.298	-359.475	-8,66%

Aragón	P. Parada	%	Año anterior	Variación Interanual	
Agricultura	5.694	7,0%	6.399	-705	-11,02%
Industria	9.067	11,1%	10.642	-1.575	-14,80%
Construcción	6.398	7,9%	7.790	-1.392	-17,87%
Servicios	53.064	65,1%	58.299	-5.235	-8,98%
Sin Empleo Anterior	7.260	8,9%	7.989	-729	-9,13%
TOTAL	81.483	100%	91.119	-9.636	-10,58%

Zaragoza	P. Parada	%	Año anterior	Variación Interanual	
Agricultura	3.961	6,3%	4.348	-387	-8,90%
Industria	7.104	11,3%	8.262	-1.158	-14,02%
Construcción	4.721	7,5%	5.658	-937	-16,56%
Servicios	41.360	65,7%	45.142	-3.782	-8,38%
Sin Empleo Anterior	5.800	9,2%	6.424	-624	-9,71%
TOTAL	62.946	100%	69.834	-6.888	-9,86%

Huesca	P. Parada	%	Año anterior	Variación Interanual	
Agricultura	1.137	10,4%	1.316	-179	-13,60%
Industria	932	8,5%	1.221	-289	-23,67%
Construcción	938	8,6%	1.198	-260	-21,70%
Servicios	7.043	64,5%	7.957	-914	-11,49%
Sin Empleo Anterior	876	8,0%	974	-98	-10,06%
TOTAL	10.926	100%	12.666	-1.740	-13,74%

Teruel	P. Parada	%	Año anterior	Variación Interanual	
Agricultura	596	7,8%	735	-139	-18,91%
Industria	1.031	13,5%	1.159	-128	-11,04%
Construcción	739	9,7%	934	-195	-20,88%
Servicios	4.661	61,2%	5.200	-539	-10,37%
Sin Empleo Anterior	584	7,7%	591	-7	-1,18%
TOTAL	7.611	100%	8.619	-1.008	-11,70%

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), INE y elaboración GEOE Aragón

Paro registrado por Comunidades Autónomas Noviembre 2016

CCAA	Parados	Var. interanual parados	
		V. Absoluta	V. Relativa (%)
Andalucía	922.985	-67.055	-6,8
Aragón	81.483	-9.636	-10,6
Asturias	84.114	-7.860	-8,5
Baleares	68.395	-8.792	-11,4
Canarias	234.774	-13.865	-5,6
Cantabria	43.320	-5.929	-12,0
Castilla y León	180.564	-21.472	-10,6
Castilla La Mancha	201.767	-19.568	-8,8
Cataluña	462.979	-58.681	-11,2
C. Valenciana	425.750	-41.285	-8,8
Extremadura	124.177	-7.120	-5,4
Galicia	203.554	-21.604	-9,6
Madrid	416.659	-44.977	-9,7
Murcia	119.792	-10.541	-8,1
Navarra	38.916	-3.030	-7,2
País Vasco	137.700	-14.165	-9,3
Rioja	18.830	-2.861	-13,2
Ceuta	12.704	-64	-0,5
Melilla	11.360	-970	-7,9
ESPAÑA	3.789.823	-359.475	-8,7

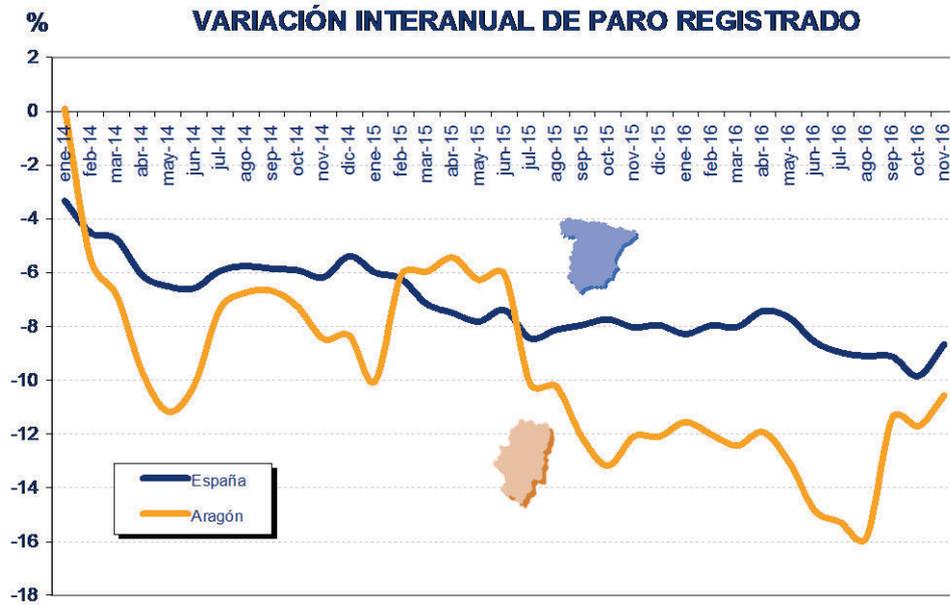
Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), INE y elaboración CEOE Aragón

Paro registrado por Sexo y Edad. Aragón Noviembre 2016

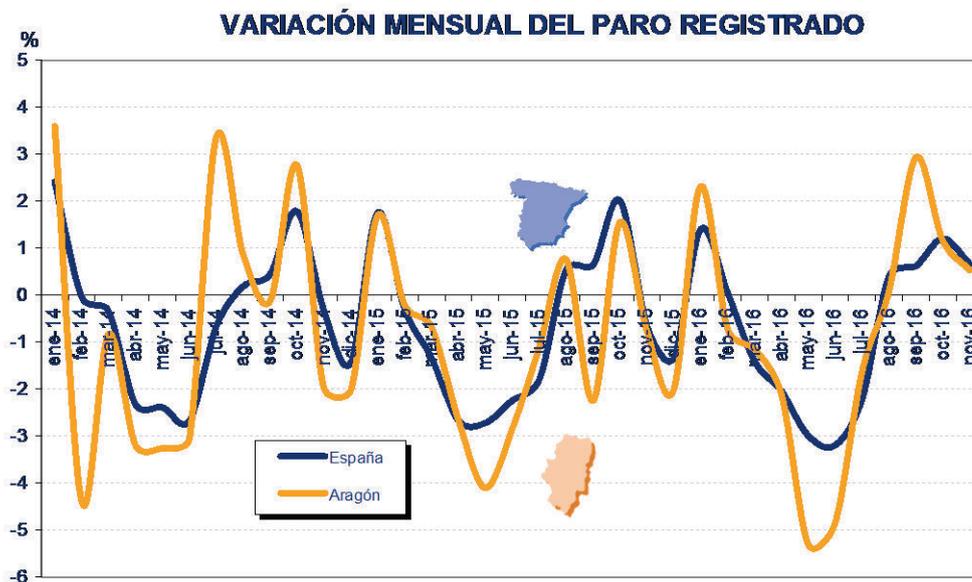
Aragón	P. Parada	Var. Mensual		Var. Interanual	
		P. Parada		P. Parada	
Hombres	35.216	176	0,5%	-5.278	-13,0%
Hombres 16-19	1.273	103	8,8%	50	4,1%
Hombres 20-24	3.089	54	1,8%	-177	-5,4%
Hombres 25-34	6.335	-22	-0,3%	-1.437	-18,5%
Hombres 35-44	7.962	103	1,3%	-1.755	-18,1%
Hombres 45-54	8.891	-58	-0,6%	-1.395	-13,6%
Hombres +55	7.666	-4	-0,1%	-564	-6,9%
Mujeres	46.267	252	0,5%	-4.358	-8,6%
Mujeres 16-19	908	36	4,1%	-63	-6,5%
Mujeres 20-24	2.947	-20	-0,7%	-441	-13,0%
Mujeres 25-34	9.064	31	0,3%	-1.171	-11,4%
Mujeres 35-44	12.059	46	0,4%	-1.658	-12,1%
Mujeres 45-54	11.318	157	1,4%	-864	-7,1%
Mujeres +55	9.971	2	0,0%	-161	-1,6%
Total 16-19	2.181	139	6,8%	-13	-0,6%
Total 20-24	6.036	34	0,6%	-618	-9,3%
Total 25-34	15.399	9	0,1%	-2.608	-14,5%
Total 35-44	20.021	149	0,7%	-3.413	-14,6%
Total 45-54	20.209	99	0,5%	-2.259	-10,1%
Total +55	17.637	-2	0,0%	-725	-3,9%
TOTAL	81.483	428	0,5%	-9.636	-10,6%

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), INE y elaboración CEOE Aragón

Gráficos Paro Registrado



Elaboración: CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

Afiliados a la Seguridad Social. Media mensual Evolución mensual e interanual España y Aragón

	Número de Afiliados		Variación mensual				Variación Interanual			
			Absoluta		Relativa (%)		Absoluta		Relativa (%)	
	España	Aragón	España	Aragón	España	Aragón	España	Aragón	España	Aragón
ene-16	17.104.357	516.131	-204.043	-4.130	-1,18	-0,79	529.045	14.515	3,19	2,89
feb-16	17.167.713	519.003	63.356	2.872	0,37	0,56	495.491	15.053	2,97	2,99
mar-16	17.305.798	520.974	138.086	1.971	0,80	0,38	472.998	14.157	2,81	2,79
abr-16	17.463.836	521.357	158.038	383	0,91	0,07	455.540	13.081	2,68	2,57
may-16	17.661.840	531.563	198.004	10.205	1,13	1,96	440.529	11.053	2,56	2,12
jun-16	17.760.271	540.312	98.432	8.749	0,56	1,65	503.876	13.959	2,92	2,65
jul-16	17.844.992	543.602	84.721	3.291	0,48	0,61	529.804	15.565	3,06	2,95
ago-16	17.699.995	538.414	-144.997	-5.189	-0,81	-0,95	519.096	16.502	3,02	3,16
sep-16	17.712.021	533.268	12.025	-5.146	0,07	-0,96	522.206	13.021	3,04	2,50
oct-16	17.813.356	533.906	101.335	638	0,57	0,12	591.889	15.101	3,44	2,91
nov-16	17.780.524	532.060	-32.832	-1.846	-0,18	-0,35	557.438	14.333	3,24	2,77

Fuente: Tesorería General de la Seguridad Social y elaboración CEOE Aragón

Afiliados a la Seguridad Social. Media mensual. Noviembre 2016 Evolución mensual e interanual. España, Aragón y provincias

noviembre-16	Número de Afiliados	Var. Mensual		Var. Interanual	
		Absoluta	Relativa (%)	Absoluta	Relativa (%)
Huesca	89.042	-317	-0,35	2.390	2,76
Teruel	51.377	-818	-1,57	590	1,16
Zaragoza	391.640	-710	-0,18	11.352	2,99
Aragón	532.060	-1.846	-0,35	14.333	2,77
España	17.780.524	-32.832	-0,18	557.438	3,24

Fuente: Tesorería General de la Seguridad Social y elaboración CEOE Aragón

Afiliados a la Seguridad Social. Media mensual. Noviembre 2016 Regímenes de cotización. España y Aragón

ESPAÑA	noviembre-16	Afiliados	Var. Mensual		Var. Interanual	
				%		%
Régimen General		14.519.796	-31.353	-0,22	527.147	3,77
Régimen Especial Trabajadores Autónomos		3.193.893	-367	-0,01	27.705	0,88
Régimen Especial del Mar		64.082	-1.073	-1,65	3.497	5,77
Régimen Esp. Minería Carbón		2.752	-40	-1,43	-913	-24,91
TOTAL SISTEMA		17.780.524	-32.832	-0,18	557.438	3,24

ARAGÓN	noviembre-16	Afiliados	Var. Mensual		Var. Interanual	
				%		%
Régimen General		426.423	-1.849	-0,43	14.880	3,62
Régimen Especial Trabajadores Autónomos		105.406	7	0,01	-499	-0,47
Régimen Esp. Minería Carbón		231	-4	-1,70	-48	-17,20
TOTAL SISTEMA		532.060	-1.846	-0,35	14.333	2,77

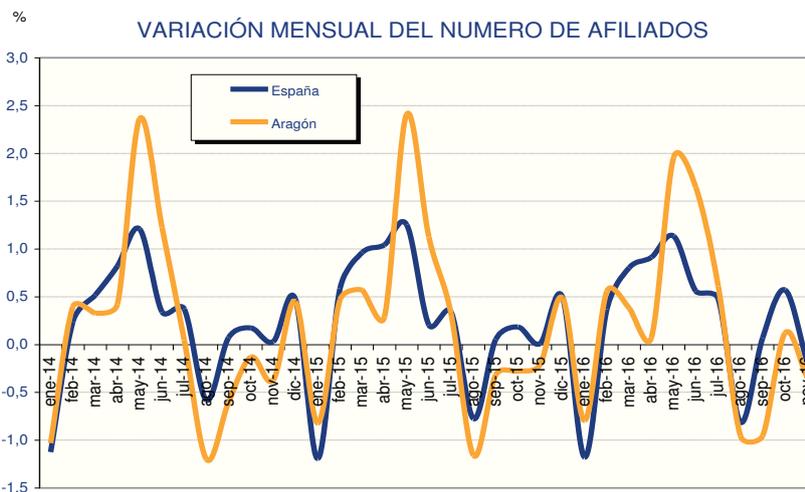
Fuente: Tesorería General de la Seguridad Social y elaboración CEOE Aragón

Gráficos Afiliados a la Seguridad Social

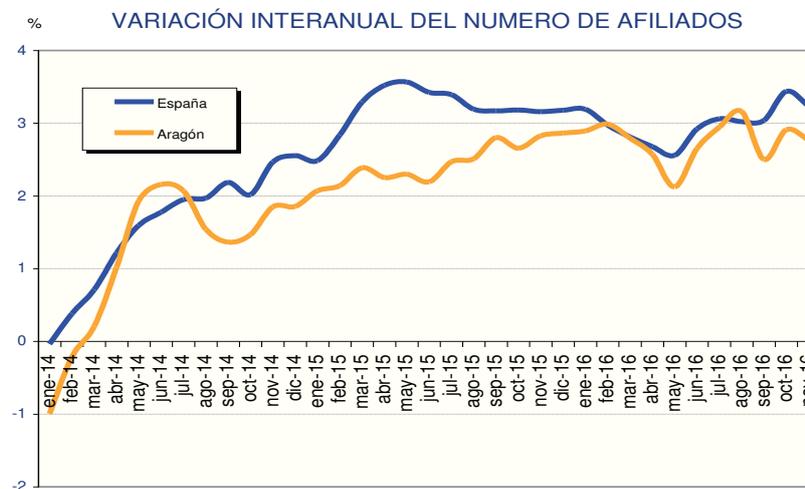
EVOLUCIÓN DEL NÚMERO MEDIO DE AFILIADOS A LA SEGURIDAD SOCIAL



Elaboración: CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

Número de nuevos contratos y evolución. España, Aragón y provincias. Noviembre 2016

noviembre-16	Número nuevos contratos en el mes	Var. Mensual	%	Var. Interanual	%
ESPAÑA	1.743.708	-123.652	-6,62	138.865	8,65
ARAGÓN	46.398	-5.090	-9,89	8.078	21,08
HUESCA	5.993	-774	-11,44	686	12,93
TERUEL	3.165	-1.008	-24,16	380	13,64
ZARAGOZA	37.240	-3.308	-8,16	7.012	23,20

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), INE y elaboración CEOE Aragón

Número acumulado anual de nuevos contratos y evolución. España, Aragón y provincias. Enero-Noviembre 2016

noviembre-16	Número contratos acumulados en el año	Var. Interanual	%
ESPAÑA	18.279.936	1.298.571	7,65
ARAGÓN	524.936	54.318	11,54
HUESCA	87.172	6.354	7,86
TERUEL	40.004	2.685	7,19
ZARAGOZA	397.760	45.279	12,85

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), INE y elaboración CEOE Aragón

Evolución del número mensual de contratos por tipología de contratación. España y Aragón. Noviembre 2016

noviembre-16	Número de contratos en el mes		Variación mensual				Variación interanual			
	Indefinidos	Temporales	Indefinidos	%	Temporales	%	Indefinidos	%	Temporales	%
ESPAÑA	154.854	1.588.854	-11.976	-7,18	-111.676	-6,57	21.987	16,55	116.878	7,94
ARAGÓN	3.901	42.497	-481	-10,98	-4.609	-9,78	342	9,61	7.736	22,25

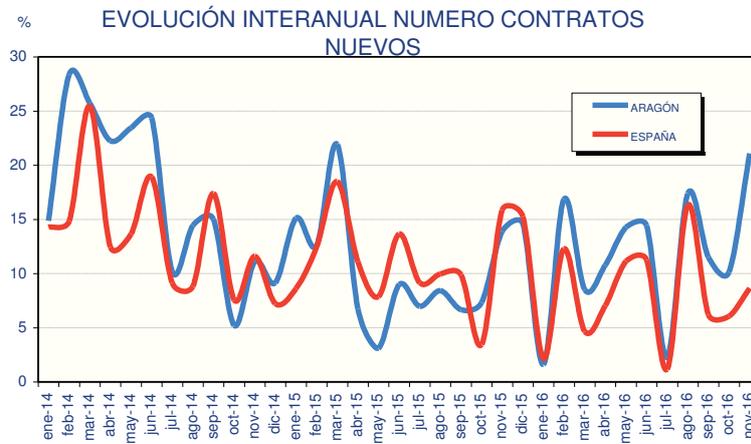
Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), INE y elaboración CEOE Aragón

Evolución del acumulado anual de contratos por tipología de contratación España y Aragón. Enero- Noviembre 2016

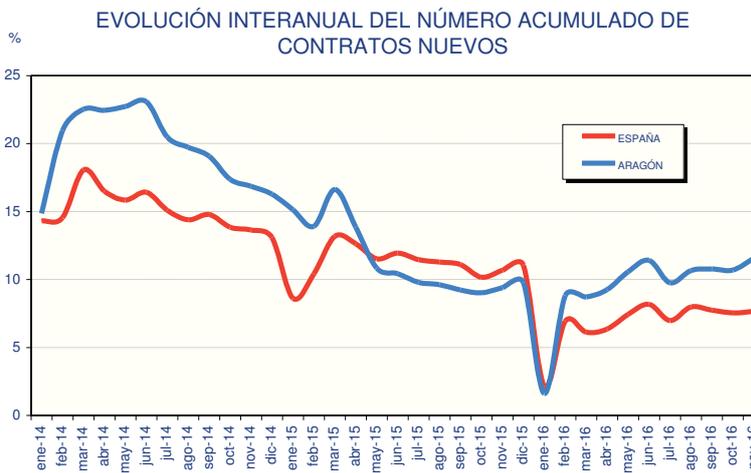
noviembre-16	Número de contratos acumulados en lo que va de año			Variación interanual					
	Total	Indefinidos	Temporales	Total	%	Indefinidos	%	Temporales	%
ESPAÑA	18.279.936	1.590.968	16.688.968	1.298.571	7,65	189.661	13,53	1.108.910	7,12
ARAGÓN	524.936	44.118	480.818	54.318	11,54	5.368	13,85	48.950	11,33

Fuente: Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), INE y elaboración CEOE Aragón

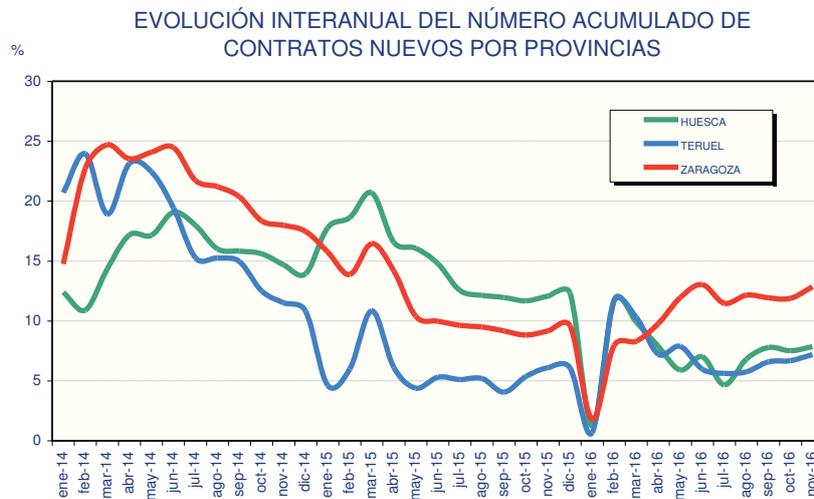
Gráficos nueva contratación



Elaboración: CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

Empresas inscritas en la Seguridad Social España, Aragón y provincias

noviembre-16	Número de Empresas	Var. Mensual		Var. Interanual	
		Absoluta	Relativa (%)	Absoluta	Relativa (%)
Huesca	8.819	38	0,43%	77	0,88%
Teruel	4.719	-49	-1,03%	42	0,90%
Zaragoza	28.396	17	0,06%	225	0,80%
Aragón	40.992	10	0,02%	329	0,81%
España	1.293.622	1.464	0,11%	16.043	1,26%

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social y elaboración CEOE Aragón

Empresas inscritas en la Seguridad Social por sector económico España y Aragón

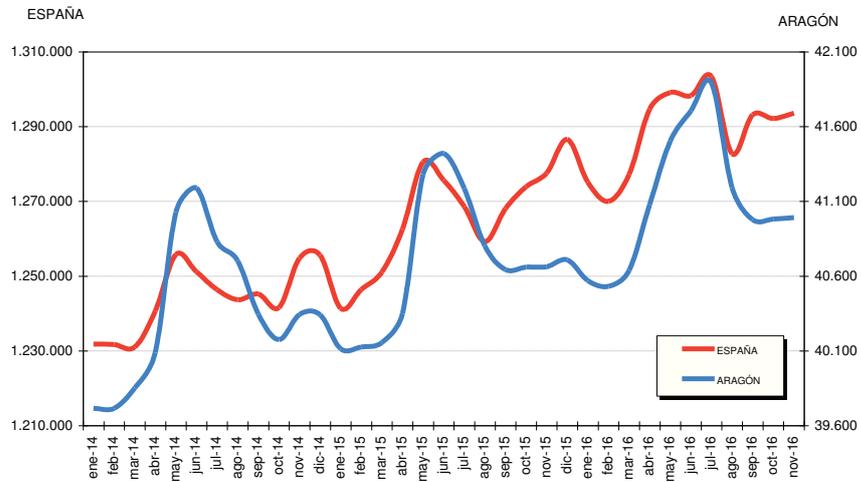
noviembre-16	Número de Empresas	Var. Mensual		Var. Interanual	
		Absoluta	Relativa (%)	Absoluta	Relativa (%)
Agricultura	91.203	2.797	3,2%	-6.366	-6,5%
Industria	109.754	279	0,3%	856	0,8%
Construcción	118.671	882	0,7%	3.652	3,2%
Servicios	973.994	-2.494	-0,3%	17.901	1,9%
TOTAL ESPAÑA	1.293.622	1.464	0,1%	16.043	1,3%

noviembre-16	Número de Empresas	Var. Mensual		Var. Interanual	
		Absoluta	Relativa (%)	Absoluta	Relativa (%)
Agricultura	3.689	26	0,7%	123	3,4%
Industria	4.387	15	0,3%	-28	-0,6%
Construcción	3.792	11	0,3%	2	0,1%
Servicios	29.124	-42	-0,1%	232	0,8%
TOTAL ARAGÓN	40.992	10	0,0%	329	0,8%

Fuente: Ministerio de Empleo y Seguridad Social y elaboración CEOE Aragón

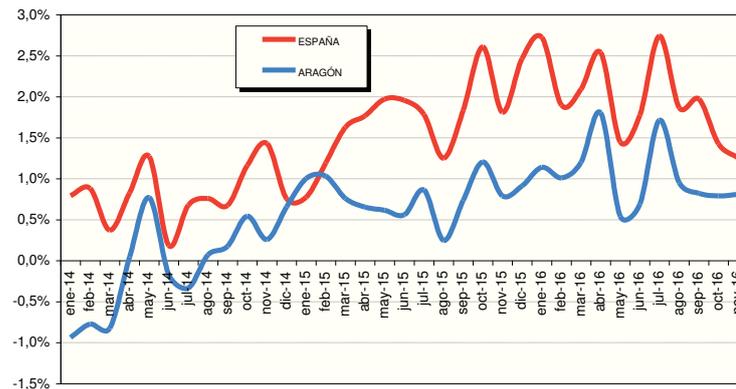
Gráficos Empresas inscritas en la Seguridad Social

NUMERO EMPRESAS INSCRITAS EN LA SEGURIDAD SOCIAL



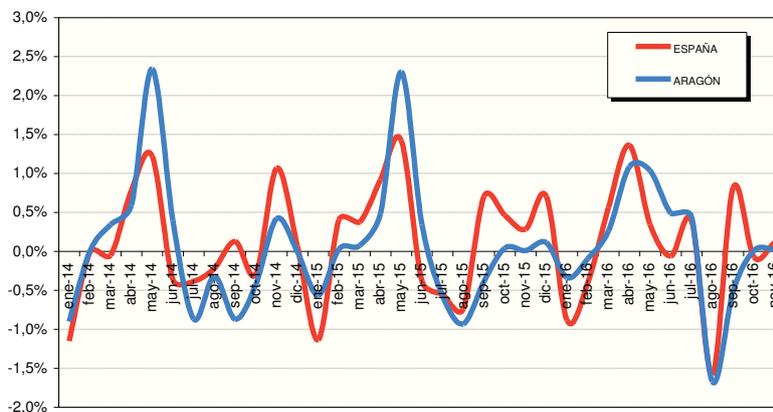
Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCIÓN INTERANUAL DE EMPRESAS INSCRITAS EN LA SEGURIDAD SOCIAL



Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCIÓN MENSUAL DE EMPRESAS INSCRITAS EN LA SEGURIDAD SOCIAL



Elaboración: CEOE Aragón

Encuesta Trimestral de Coste Laboral (ETCL)

Costes Laborales y Salariales por trabajador y por hora. Euros II Trimestre 2016

ESPAÑA	Coste laboral total por trabajador y mes	Coste salarial total por trabajador y mes	Coste total por hora	Coste salarial por hora
INDUSTRIA	3.092,00	2.312,65	20,62	15,43
CONSTRUCCIÓN	2.743,76	1.966,09	17,99	12,89
SERVICIOS	2.485,88	1.873,21	18,67	14,07
TOTAL	2.589,08	1.943,01	18,95	14,22

ARAGÓN	Coste laboral total por trabajador y mes	Coste salarial total por trabajador y mes	Coste total por hora	Coste salarial por hora
INDUSTRIA	3.130,61	2.347,73	20,77	15,58
CONSTRUCCIÓN	2.581,87	1.827,38	17,43	12,33
SERVICIOS	2.367,12	1.790,22	18,57	14,04
TOTAL	2.540,11	1.910,67	19,03	14,32

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Costes Laborales y Salariales. Variación interanual II Trimestre 2016

ESPAÑA	Coste laboral total por trabajador y mes	Coste salarial total por trabajador y mes	Coste total por hora	Coste salarial por hora
INDUSTRIA	0,34%	0,36%	-4,00%	-3,92%
CONSTRUCCIÓN	-1,36%	-0,95%	-5,37%	-4,94%
SERVICIOS	-0,07%	0,10%	-3,71%	-3,56%
TOTAL	-0,09%	0,07%	-3,86%	-3,72%

ARAGÓN	Coste laboral total por trabajador y mes	Coste salarial total por trabajador y mes	Coste total por hora	Coste salarial por hora
INDUSTRIA	1,23%	0,57%	-2,85%	-3,47%
CONSTRUCCIÓN	-2,00%	-1,35%	-3,17%	-2,61%
SERVICIOS	-2,19%	-0,41%	-4,52%	-2,84%
TOTAL	-1,27%	-0,18%	-4,03%	-2,98%

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

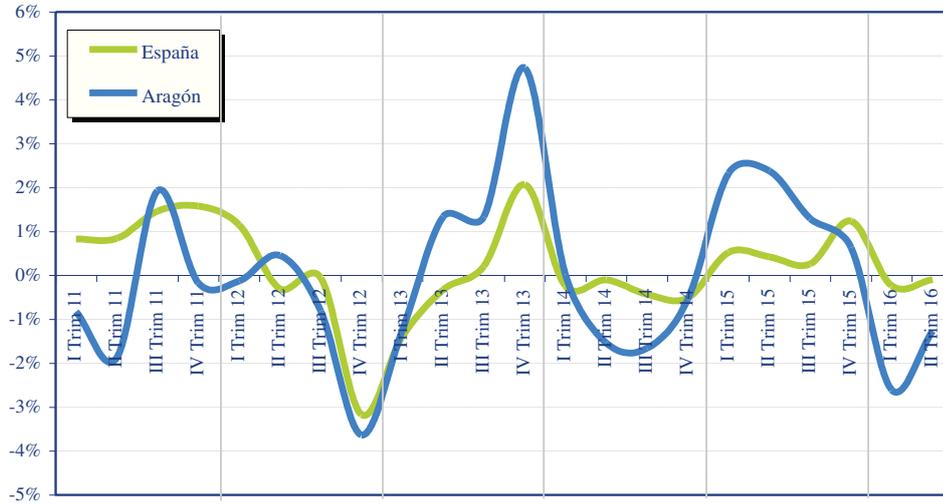
Costes Laborales y Salariales. Evolución interanual II Trimestre 2016

	Unión Europea		Zona Euro		España	
	Costes laborales	Costes salariales	Costes laborales	Costes salariales	Costes laborales	Costes salariales
I T. 2014	1,1%	1,4%	0,7%	1,2%	0,5%	0,6%
II T. 2014	1,6%	1,5%	1,7%	1,5%	1,4%	1,5%
III T. 2014	1,4%	1,4%	1,4%	1,4%	0,2%	0,5%
IV T. 2014	1,5%	1,4%	1,2%	1,1%	0,2%	0,4%
I T. 2015	2,3%	2,5%	1,9%	2,1%	1,2%	2,1%
II T. 2015	1,9%	2,2%	1,6%	2,1%	0,5%	0,6%
III T. 2015	2,0%	2,2%	1,3%	1,6%	0,0%	0,3%
IV T. 2015	2,2%	2,4%	1,6%	1,9%	1,6%	2,0%
I T. 2016	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	0,4%	0,7%
II T. 2016	1,4%	1,3%	1,0%	0,9%	0,4%	0,8%

Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

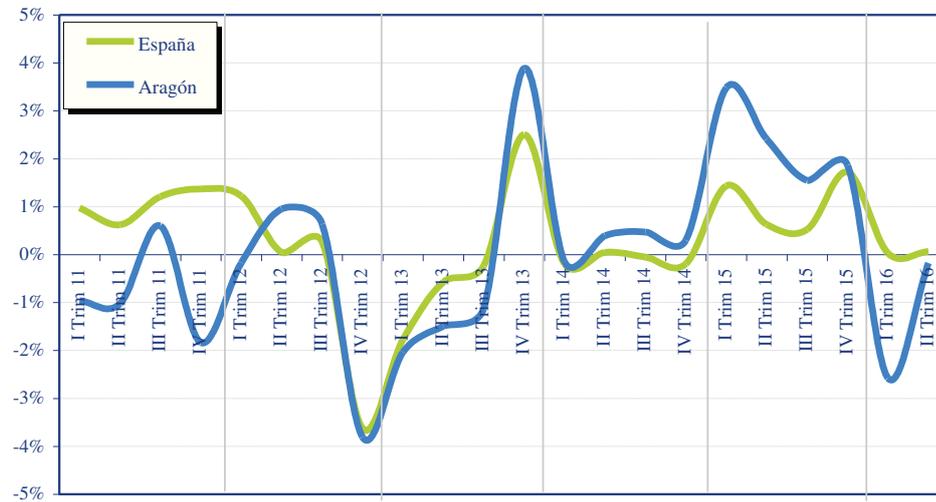
Gráficos ETCL

EVOLUCIÓN INTERANUAL DE LOS COSTES LABORALES
España y Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCIÓN INTERANUAL DE LOS COSTES
SALARIALES España y Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

Índice de Producción Industrial (IPI) Por Ramas de Actividad y Destino Económico de los Bienes Datos brutos España

ESPAÑA			
octubre-16	Índice	Var.mensual	Var.Interanual
Ramas de Actividad			
Energía	91,2	-2,7	5,7
Destino Económico de los bienes			
Bienes de Consumo	96,8	-4,6	-2,8
Consumo duradero	72,4	-3,3	-3,9
Consumo no duradero	99,6	-4,7	-2,6
Bienes de Equipo	101,0	-6,4	-6,2
Bienes Intermedios	95,1	-4,6	-2,9
Índice General	96,1	-4,7	-2,2

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

IPI por Ramas de Actividad y Destino Económico de los Bienes Datos brutos Aragón

ARAGÓN			
octubre-16	Índice	Var.mensual	Var.Interanual
Ramas de Actividad			
Energía	75,1	-13,3	3,7
Destino Económico de los bienes			
Bienes de Consumo	98,7	-6,3	-7,1
Consumo duradero	92,9	-11,6	-13,8
Consumo no duradero	103,0	-2,5	-2,0
Bienes de Equipo	103,2	-1,3	-18,3
Bienes Intermedios	93,2	-2,5	-2,6
Índice General	93,0	-5,0	-8,1

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Evolución del Índice de Producción Industrial (IPI). Aragón Datos corregidos efecto calendario

Fecha	Ramas de Actividad				Destino Económico Bienes					
	General	Var.I	Energía	Var.I	B. Consumo	Var.I	B. Equipo	Var.I	B. Intermedios	Var.I
octubre-15	104,0	-4,2	71,7	-26,3	110,8	1,7	130,4	-2,3	99,6	5,5
noviembre-15	100,4	6,3	74,9	-7,7	105,6	0,7	121,3	21,1	96,5	5,9
diciembre-15	88,8	-3,1	78,4	-20,9	83,8	-4,0	105,6	4,8	84,9	4,9
enero-16	92,0	-2,8	67,1	-26,5	96,3	-3,0	104,3	4,1	97,1	8,6
febrero-16	91,4	-2,3	62,8	-12,0	100,1	3,1	113,8	1,0	92,8	6,2
marzo-16	100,5	-3,3	87,0	-8,2	91,8	-9,1	119,6	-0,7	96,7	-0,8
abril-16	101,6	-2,1	90,5	-14,5	97,6	-1,9	117,3	5,3	98,7	1,6
mayo-16	106,3	-3,5	93,4	-9,1	103,0	0,9	120,5	-4,9	104,5	1,3
junio-16	100,7	-6,0	88,0	-20,1	98,9	-0,7	116,8	-3,1	96,3	-1,2
julio-16	111,5	-3,3	132,1	-3,5	98,0	-4,1	120,2	-5,0	93,6	-4,3
agosto-16	79,2	-1,7	104,7	-7,0	83,9	-9,0	60,9	23,0	76,1	-2,6
septiembre-16	96,4	-7,9	86,6	-0,5	103,1	-3,2	102,8	-19,6	94,2	-0,7
octubre-16	98,2	-5,6	74,3	3,7	107,0	-3,4	109,9	-15,7	99,6	0,0

Var. I: Evolución interanual

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Evolución del Índice de Producción Industrial Aragón y España

Datos brutos

	ARAGÓN		ESPAÑA	
	Indice	Var. Interanual	Indice	Var. Interanual
octubre-15	101,3	-6,8	98,2	-0,2
noviembre-15	96,9	6,8	97,1	6,1
diciembre-15	86,9	-3,1	89,1	3,4
enero-16	85,2	-5,4	87,9	0,5
febrero-16	95,2	2,8	96,0	5,4
marzo-16	99,3	-6,4	98,6	-1,6
abril-16	101,8	1,2	100,1	8,8
mayo-16	103,5	-0,8	100,8	3,9
junio-16	102,3	-6,0	102,7	1,1
julio-16	108,0	-8,5	101,0	-5,4
agosto-16	79,3	1,6	80,3	7,4
septiembre-16	97,9	-7,9	100,8	1,1
octubre-16	93,0	-8,1	96,1	-2,2

Fuente: INE y elaboración CEOE Aragón

Datos corregidos efecto calendario

	ARAGÓN		ESPAÑA	
	Indice	Var. Interanual	Indice	Var. Interanual
octubre-15	104,0	-4,2	99,2	4,3
noviembre-15	100,4	6,3	97,3	4,4
diciembre-15	88,8	-3,1	87,5	3,9
enero-16	92,0	-2,8	91,5	3,1
febrero-16	91,4	-2,3	93,2	1,6
marzo-16	100,5	-3,3	102,4	3,1
abril-16	101,6	-2,1	95,1	2,7
mayo-16	106,3	-3,5	100,7	0,7
junio-16	100,7	-6,0	101,7	0,9
julio-16	111,5	-3,3	104,5	0,3
agosto-16	79,2	-1,7	79,2	4,8
septiembre-16	96,4	-7,9	99,4	0,5
octubre-16	98,2	-5,6	99,6	0,3

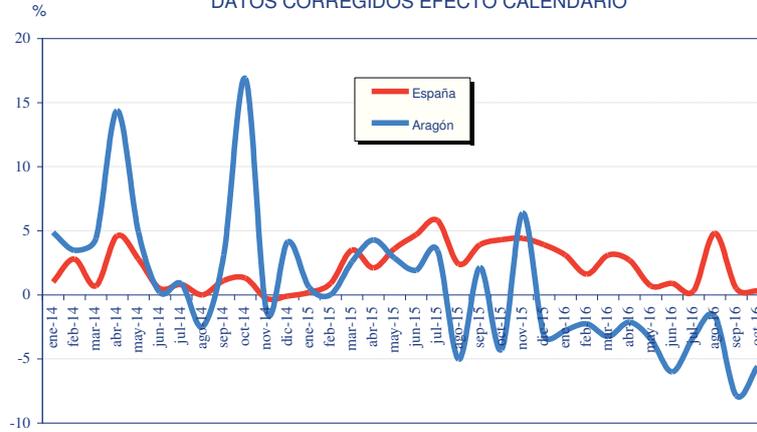
Evolución interanual del IPI de la Unión Europea. Base 2010

Fecha	Ramas de Actividad		Destino Económico Bienes			
	General	Energía	B. Cons. Duradero	B. Cons. no duradero	B. Capital	Bs. Intermedios
septiembre-15	1,9%	-0,1%	2,0%	1,7%	3,0%	1,3%
octubre-15	2,5%	1,7%	3,3%	0,9%	3,9%	1,8%
noviembre-15	2,0%	0,2%	2,2%	1,0%	2,6%	2,1%
diciembre-15	0,3%	-4,3%	1,1%	2,3%	0,1%	0,7%
enero-16	3,2%	-2,1%	2,9%	5,1%	5,6%	2,2%
febrero-16	0,7%	-4,7%	3,1%	0,5%	2,6%	2,1%
marzo-16	0,2%	0,2%	1,7%	-3,3%	1,3%	0,4%
abril-16	2,5%	1,9%	2,7%	2,4%	3,0%	1,4%
mayo-16	1,0%	-1,8%	0,7%	1,0%	0,4%	1,0%
junio-16	0,7%	-3,2%	1,0%	1,1%	1,7%	0,5%
julio-16	0,0%	-3,0%	2,0%	1,8%	-0,9%	0,5%
agosto-16	2,1%	0,1%	4,8%	0,4%	4,0%	2,3%
septiembre-16	1,2%	-0,1%	0,9%	0,8%	1,5%	1,6%

Fuente: Eurostat y elaboración CEOE Aragón

Gráficos IPI

EVOLUCIÓN INTERANUAL DEL IPI. ESPAÑA - ARAGÓN
DATOS CORREGIDOS EFECTO CALENDARIO



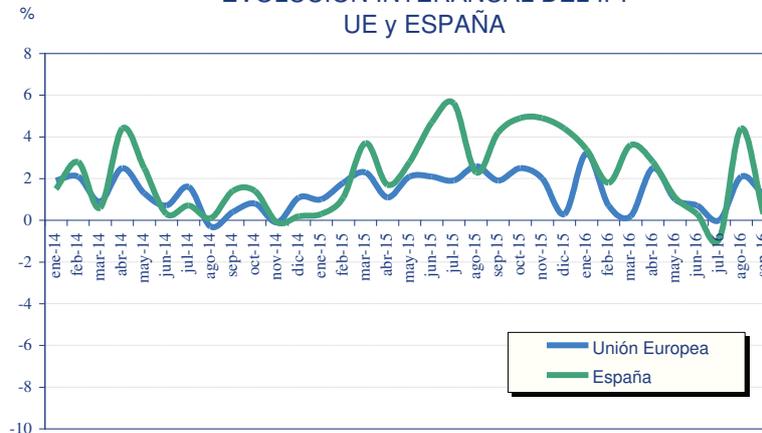
Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCIÓN INTERANUAL DEL IPI
España - Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

EVOLUCIÓN INTERANUAL DEL IPI
UE y ESPAÑA

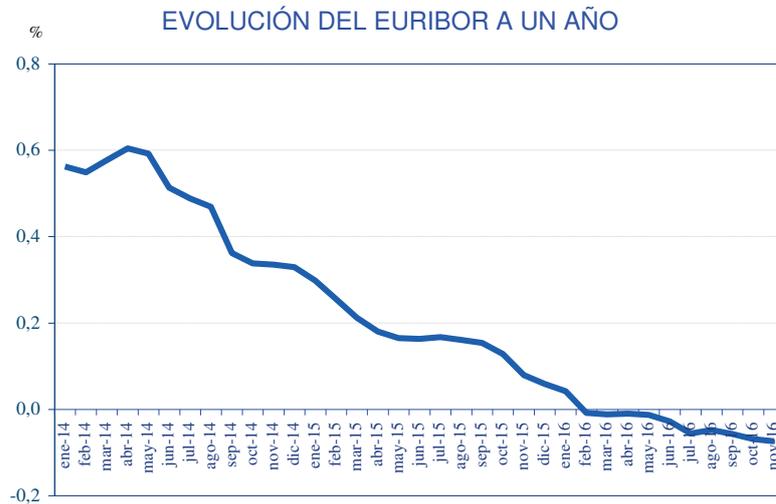


Elaboración: CEOE Aragón

Tipos de Interés

EURIBOR	
a 1 año	
ene-15	0,298
feb-15	0,255
mar-15	0,212
abr-15	0,180
may-15	0,165
jun-15	0,163
jul-15	0,167
ago-15	0,161
sep-15	0,154
oct-15	0,128
nov-15	0,079
dic-15	0,059
ene-16	0,042
feb-16	-0,008
mar-16	-0,012
abr-16	-0,010
may-16	-0,013
jun-16	-0,028
jul-16	-0,056
ago-16	-0,048
sep-16	-0,057
oct-16	-0,069
nov-16	-0,074

Fuente: Banco de España y elaboración CEOE Aragón



Elaboración: CEOE Aragón

Tipo de Cambio Euro-Dólar

1 EURO = DOLARES	
ene-15	1,162
feb-15	1,135
mar-15	1,084
abr-15	1,078
may-15	1,115
jun-15	1,121
jul-15	1,100
ago-15	1,114
sep-15	1,122
oct-15	1,124
nov-15	1,074
dic-15	1,088
ene-16	1,086
feb-16	1,109
mar-16	1,110
abr-16	1,134
may-16	1,131
jun-16	1,123
jul-16	1,107
ago-16	1,121
sep-16	1,121
oct-16	1,103
nov-16	1,080

Fuente: Banco de España y elaboración CEOE Aragón

EVOLUCIÓN DEL TIPO DE CAMBIO EURO-DÓLAR



Elaboración: CEOE Aragón