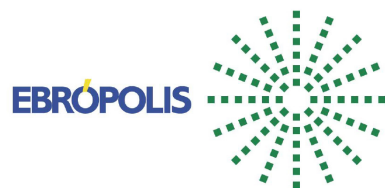


Informe anual de Indicadores 2013



Zaragoza, diciembre 2014

Documento resumen

Sistema de Indicadores de Seguimiento de la Estrategia Zaragoza 2020
















El Sistema de Indicadores elaborado por un equipo técnico en el seno de EBRÓPOLIS -constituido en Observatorio Urbano de Zaragoza y su entorno- permite acercarse a la realidad y tener una visión global de cómo evolucionan Zaragoza y sus municipios cercanos en los aspectos considerados estratégicos para su desarrollo. Este sistema se organiza según los ejes de la Estrategia Zaragoza 2020 y consta de 77 indicadores, 14 de opinión y 63 de resultados.

Se puede visualizar en una herramienta informática accesible a través de la web de EBRÓPOLIS (<http://cuadrodemando.ebropolis.es>), en el informe anual, en documentos monográficos así como en boletines periódicos. Asimismo se complementa con un visor cartográfico

que permite mediante una visualización espacial comprobar la accesibilidad de los ciudadanos a los principales equipamientos y servicios de proximidad (<http://observatoriourbano.ebropolis.es/web/observatoriourbano/manzanaamanzana.asp>)

A continuación se presenta un resumen del último informe anual con los datos más destacados del año 2013: un panel resumen de 15 indicadores clave, un listado de todos los indicadores con su estado según el último dato disponible y su valoración con un termómetro que indica su comportamiento (positivo, negativo, en alerta) a través de colores, organizados por ejes estratégicos, así como una síntesis del comportamiento de cada uno de los ejes.

Ámbito	EJES ESTRATÉGICOS	Dato	Valoración	Tendencia objetivo
Zaragoza, ciudad de los ciudadanos				
1 Educación	Tasa de abandono escolar prematuro	18,80%		15%/10%
2 Social	Personas en riesgo de pobreza o exclusión social	19,80%		↓
3 Salud	Esperanza de vida con buena salud (al nacer)	60,3 años		↑
4 Gobernanza/part.	Tasa de asociacionismo de Zaragoza	3,65 %		↑
Zaragoza, ciudad de las alianzas				
5 Economía/empleo	Tasa de desempleo de Aragón	21,49%		↓
6 Rel.Exteriores	Tasa de comercio exterior de la provincia de Zaragoza	3,23		↑
7 Cultura-turismo	Nº de pernoctaciones en la provincia de Zaragoza	1.907.873		↑
Zaragoza, ciudad innovadora				
8 Innovación	Porcentaje de gasto en I+D sobre el PIB	0,96%		↑
9 Tecnologías inf.	Uso de las TIC en los hogares - uso internet	76,77%		↑
10 Emprendimiento	Índice de la cultura emprendedora	4,20 %		↑
Zaragoza, ciudad sostenible				
11 Sostenibilidad	Emisión de CO ₂ - toneladas/habitante/año	4,53		↓
12 Economía verde	Empleo verde	4,35%		↑
Zaragoza, ciudad territorio				
13 Modelo de ciudad	Accesibilidad a los servicios públicos y las zonas verdes (promedio equipamientos a 300 mts)	2,78 equip.		↑
14 Movilidad	Uso de transporte público urbano - viajes/habitante/año	173,06		↑
GENERAL				
15 General	PIB por habitante respecto a la media de la UE	105,40		120



Cuadro de Mando de Visión de la Estrategia Zaragoza 2020

El Observatorio Urbano ha seleccionado quince indicadores correspondientes a los distintos ejes estratégicos y ámbitos o áreas de actuación para testar de una manera más rápida y sintética el estado de la ciudad y entorno.

EBRÓPOLIS, Asociación para el Desarrollo Estratégico de Zaragoza y su Entorno

Eduardo Ibarra, s/n. "Edificio El Cubo"
50009 Zaragoza 976 721 040

www.ebropolis.es

<http://observatoriourbano.ebropolis.es>

@ebropolis

www.facebook.com/ebropolis

Zaragoza Ciudad de los Ciudadanos

Ce2. Tasa de escolarización



Ce3. Tasa de idoneidad



Ce4. Tasa bruta de Graduados en ESO



Ce5. Tasa de abandono escolar prematuro



Ce6. Rendimiento de los alumnos en Matemáticas, Lectura y Ciencias (PISA)



Ce7. Nivel de educación superior en el rango de edad de 30-34 años



Ce8. Peso del gasto público en educación s/PIB



Cso2. Trabajadores extranjeros en alta laboral en la Seguridad Social sobre total de trabajadores



Cso3. Tasa de actividad de la población extranjera



Cso4. Tasa de desempleo de la población extranjera



Cso5. Distribución de autorizaciones de trabajo concedidas a trabajadores extranjeros según nivel de cualificación



Cso6. Distribución del alumnado extranjero sobre el total de alumnos según titularidad del centro (centros públicos)



Cso7.1 Índice de cobertura asistencial (Centros de Día)



Cso7.2 Índice de cobertura asistencial (Servicios de Ayuda a Domicilio)



Cso7.3 Índice de cobertura asistencial (Teleasistencia)



Cso7.4 Índice de cobertura asistencial (Plazas públicas residenciales)



En **educación**, Aragón ha ido perdiendo su posición relativa respecto al resto de comunidades autónomas. En distintos indicadores (escolaridad, graduados en ESO, idoneidad) se sitúa por debajo de la media española y europea. En abandono escolar prematuro mejora la media española si bien presenta tasas altas lejos del objetivo europeo. Asimismo se considera insuficiente el gasto público, por debajo de la media española y lejos de la europea. Obtiene buenos resultados, por encima de la media nacional y de la UE, en las competencias básicas medidas en el informe PISA 2012 y supera el objetivo europeo de aumentar el porcentaje de los ciudadanos de entre 30-34 años de edad que han completado la educación superior.

En el **ámbito social** se valoran casi todos los indicadores en alerta o negativamente, continuando el proceso de empeoramiento de los últimos años. En integración de la **población extranjera**, destacan negativamente el alto nivel de desempleo y la amplia brecha respecto a la población autó-

tona, así como el desequilibrio en la distribución de alumnos de origen extranjero entre áreas educativas y centros públicos y privados. Los únicos indicadores positivos de este ámbito social se dan en la tasa de actividad y altas en la Seguridad Social de extranjeros.

Se observa una situación negativa en los indicadores que hacen referencia a personas mayores y dependientes. Se continúan detectando carencias en los recursos asistenciales para **mayores**, destacando la falta de plazas en residencias y centros de día, aunque también es insuficiente el índice asistencial de Teleasistencia y Ayuda a domicilio. En relación con el desarrollo del **Sistema de Atención a la Dependencia**, prosigue el proceso de deterioro con un descenso de los beneficiarios, aumento de las personas con derecho reconocido que no reciben prestación y la falta de servicios.

Especialmente importantes son los datos sobre **pobreza relativa** y **riesgo de exclusión** de la población aragonesa, que, si bien se mantienen por

Cso8.1. Personas en riesgo de pobreza o exclusión social



Cso8.2. Tasa de pobreza relativa



Cso9.1 SAAD. Personas beneficiarias con prestaciones en relación a la población



Cso9.2 SAAD. Personas con derecho que no reciben prestación



Cso9.3 SAAD. Equilibrio prestaciones económicas - servicios



Csa2. Ratio de cartillas sanitarias en Atención Primaria por zona sanitaria



Csa3. Peso del gasto sanitario público sobre el PIB



Csa4. Esperanza de vida con buena salud



Cv3. Tipo de tenencia de vivienda (vivienda en propiedad)



Cv4. Transacciones inmobiliarias de vivienda



Cv5. Índice de precios de vivienda



Cg5. Tasa de Asociacionismo



Cg6. Participación en elecciones



Cg7. Índice de Transparencia



debajo de la media española, muestran que el 20% de los aragoneses está en riesgo de exclusión y casi el 22% entra dentro de la situación de pobreza relativa.

En los indicadores de **salud** se observa una buena cobertura de atención primaria en la media de la ciudad y el entorno, aunque se detectan algunas zonas saturadas. En relación con los datos europeos y españoles, se considera que el peso del gasto sanitario en relación al PIB es equilibrado respecto a esos territorios. Sin embargo, la esperanza de vida en buena salud debe mejorar al quedar por debajo de la española.

En cuanto a la **vivienda**, se valora positivamente el índice de precios y en alerta las transacciones inmobiliarias respecto a la media española. El problema de acceso económico y financiación es una de las dificultades más importantes que afecta a los sectores más débiles. Asimismo habría que avanzar en cambios culturales que permitan un mayor equilibrio en el régimen de tenencia de vivienda.

En el ámbito de **gobernanza** se valoran positivamente los relacionados con el asociacionismo y la participación electoral. En cambio, se percibe que debe mejorar la transparencia de las administraciones.

En aspectos de **salud** se observa una buena cobertura de atención primaria, aunque con algunas zonas de salud saturadas, pero malos resultados en la esperanza de vida con buena salud respecto a los datos españoles. Se considera insuficiente el peso del gasto sanitario en relación al PIB.

En cuanto a la **vivienda**, se valora positivamente el índice de precios y las transacciones inmobiliarias respecto a la media española, pero el problema de acceso económico y financiación es una de las dificultades más importantes que afecta a los sectores más débiles. Asimismo habría que avanzar en cambios culturales que permitan un mayor equilibrio en el régimen de tenencia de vivienda.

En el ámbito de **gobernanza** se valoran positivamente los indicadores de opinión sobre posibilidades de participación, satisfacción con el municipio o niveles de seguridad así como los de participación de los ciudadanos. Positivos son también el asociacionismo y la participación electoral. En cambio, se percibe que debe mejorar la transparencia de las administraciones.

Zaragoza Ciudad de las Alianzas

Ae2.1. Desempleo juvenil

Ae2.2. Desempleo femenino

Ae2.3. Desempleo de larga duración

Ae3. Empleo por sector de actividad

Ar1. Peso del comercio exterior de la provincia de Zaragoza (exportaciones)

Ar2. Empresas exportadoras

Ar3. Porcentaje de presupuesto público invertido en programas de cooperación para el desarrollo

Ar4.1 Número de pasajeros por vía aérea

Ar4.2 Número de pasajeros por ferrocarril



Ar4.3 Número de pasajeros por carretera

Ar5.1 Tráfico de mercancías por vía aérea

Ar5.2 Tráfico de mercancías por ferrocarril

Ar5.3 Tráfico de mercancías por carretera

Ac1. Número de pernoctaciones

Ac2. Tiempo medio de estancia

Ac3. Índice de ocupación hotelera media

Ac4. Número de eventos realizados en Zaragoza



Los indicadores referentes al **empleo** continúan en el proceso de empeoramiento iniciado en 2009, con un comportamiento muy negativo. Se plantea la necesidad de mejora de la empleabilidad femenina. Aunque los peores datos a resaltar son el desempleo juvenil, que ya supera la mitad de menores de 25 años, y la cronificación de la situación de desempleo, con el 54% de los parados con más de un año sin trabajo.

Asimismo debemos destacar la necesidad de diversificación de los **sectores de actividad** con una potenciación del sector industrial, que está funcionando como motor del crecimiento en los últimos meses.

En el ámbito de la **internacionalización** se constata que continúa un buen nivel del peso de las exportaciones de la provincia de Zaragoza en las exportaciones totales de España, si bien se da una trayectoria de descenso desde 2010. El grado de apertura también disminuye, tendiendo a una convergencia con la media española. Al descender el volumen de exportaciones en Aragón y en la provincia de Zaragoza, se

baja en el ranking nacional, en el que se pasa de ser la quinta provincia en 2011 a la novena en 2013. Peso a ello, se incrementa el número de empresas exportadoras, aunque baja el de compañías consolidadas.

En cuanto al **volumen de transporte** se obtienen resultados positivos en el apartado de mercancías por vía aérea, que obtiene muy buenos resultados; se valora en ámbar el transporte por ferrocarril y negativamente por carretera. En cuanto al transporte de viajeros, se valora negativamente por vía aérea y por ferrocarril y positivamente por carretera. Destaca la evolución del aeropuerto de Zaragoza en cuanto a carga, llegando a ser el número dos del Estado español en el momento de redacción de este informe.

Los **indicadores turísticos** se han visto muy marcados por la crisis económica en los últimos años. En el año 2013 los cuatro indicadores se valoran en situación de alerta.

In1. Importe de los proyectos de investigación (tasa de variación interanual)



In2. Solicitud de patentes por vía nacional por millón de habitantes



In3. Gasto destinado a I+D en porcentaje del PIB



In4. Inversión empresarial en I+D+i



In5. Porcentaje de empresas con actividades innovadoras en Aragón



In6. Porcentaje de empresas que realizan I+D en Aragón



In7. Personal de I+D por cada mil ocupados



Ic1. Equipamiento y uso de las TIC en los hogares. Usuarios de internet en Zaragoza capital



Ic2. Uso de las TIC en la empresa: empresas con sitio web



Ie1. Volumen de proyectos de negocio presentados y seleccionados en Zaragoza



Ie2. Índice de actividades emprendedoras GEM



Zaragoza Ciudad Territorio

Tc1. Porcentaje de superficie artificial (Zaragoza ciudad)



Tc2. Accesibilidad a los servicios públicos y zonas verdes



Tc3. Zona verde por habitante



Tm2. Transporte público urbano



Tm3. Kilómetros de carril bici



Zaragoza Ciudad Innovadora

En el ámbito de **investigación, desarrollo e innovación** se valoran positivamente la solicitud de patentes y el número de empresas que realizan I+D al superar la media española. Sin embargo otros indicadores de esta área no resultan satisfactorios; así quedan en situación de alerta la intensidad de la innovación y el porcentaje de empresas que tienen actividades innovadoras. Se valora negativamente el importe contratado de proyectos de I+D+i, el personal de I+D. y el gasto en I+D+i sobre el PIB, que se considera bajo tras su empeoramiento notable en los últimos años; tanto el sector público como sobre todo el privado deben destinar más recursos.

Se valora positivamente tanto el porcentaje de empresas con sitio web como el equipamiento y uso de las **Tecnologías de la Información y la Comunicación** en los hogares, aunque existe un evidente campo de mejora y se deben articular los medios para reducir la brecha digital.

La capacidad **empresadora** se valora en situación de alerta ya que la Tasa de Actividades Emprendedoras se sitúa por debajo de la media española. Por lo tanto se deberían mejorar estos resultados.

Zaragoza mantiene un buen grado de **compacidad** tanto por el porcentaje de superficie artificial, considerado bajo, como por una buena ratio de zona verde por habitante, si bien existen zonas en las que por su morfología se da una alta densidad urbana. Asimismo la accesibilidad a las zonas verdes y servicios de proximidad se considera adecuada lo que refuerza, en general, la idea de Zaragoza compacta, aunque se detectan zonas con cierta carencia de servicios.

En cuanto a **movilidad**, se valora en alerta el transporte urbano público, con una disminución de la ratio viajes/habitantes/año. Se da un traspaso de viajeros del autobús al tranvía y es necesaria una mejora de la intermodalidad. Por otro lado, se califica como positivo el desarrollo de una red importante de carril-bici.

Zaragoza Ciudad Sostenible

En el área de **sostenibilidad** -se remarca el buen comportamiento de los indicadores de consumo de agua, potencia de energía instalada procedente de energías renovables y la calidad del aire. Por el contrario, se colocan en situación de alerta los residuos urbanos recogidos selectivamente, el consumo de energía por habitante y la emisión de CO₂.

En cuanto al ámbito de trabajo de **Economía Verde**, el comportamiento de ambos indicadores -Empresas con sistemas de gestión medioambiental y Empleos verdes- se valora en posición intermedia. Se remarca el alto potencial del empleo verde aunque todavía no es una realidad.

Los **indicadores económicos de carácter general** -PIB por habitante, tasa de desempleo y tasa de actividad- continúan reflejando la situación de crisis con un año más marcado por el empeoramiento de todos los parámetros contemplados. Si bien Aragón está en una mejor situación que el conjunto de España, prosigue la tendencia a acortar la diferencia existente y también el alejamiento respecto a los niveles europeos.

La **tasa de natalidad**, en su trayectoria de descenso marcada por la crisis económica, continúa por debajo de la media española y de la Unión Europea. Aragón forma parte de la España con saldo vegetativo negativo, es decir, con más muertes que nacimientos. Como viene sucediendo en estos informes, volvemos a llamar la atención sobre los datos demográficos de la provincia de Zaragoza, con una población muy envejecida y sin renovación generacional.

Ss4. Consumo de energía por habitante

Ss5. Potencia de energía instalada procedente de energías renovables

Ss6. Emisión de CO₂

Ss7. Consumo total de agua

Ss8. Número de días en los que se registra una buena calidad del aire

Ss9. Residuos urbanos recogidos selectivamente

Sev1. Número de empresas con SGMA e ISO 14000/01

Sev2. Empleos verdes



Indicadores Generales

G1. Producto Interior Bruto por habitante

G2. Tasa de desempleo en Aragón

G3. Tasa de actividad de Aragón

G4. Tasa bruta de natalidad



Conclusión

En la línea de los últimos años, podemos observar cómo la evolución de los parámetros analizados para valorar la situación de Zaragoza, su entorno y Aragón en su conjunto sigue siendo negativa. Como es sabido, Aragón entró en la situación de crisis algo más tarde que el resto del país, pero con una evolución negativa más acelerada. Esto ha llevado a que ya algunos indicadores quedan por debajo de la media española y de la europea aunque tradicionalmente se situaban por encima de la media nacional.

Un aspecto prioritario, dado que continúa su evolución negativa, es el del desempleo, remarcando la atención en los colectivos con mayores dificultades: los jóvenes, trabajadores extranjeros y los parados de larga duración sin olvidar las mujeres, en peor situación que la población masculina. Otros indicadores económicos como el PIB también mantienen desde hace unos años esta tendencia negativa, aunque continúa por encima de las medias española y europea.

En los últimos años, Ebrópolis reclama cambios necesarios en el sistema productivo, apostando por la reindustrialización y priorizando los aspectos de internacionalización y establecimiento de alianzas y de innovación y transferencia de resultados de investigación. Así vemos que, en relación con la internacionalización, prosigue el buen nivel respecto a España pero

también continúa la trayectoria de descenso de exportaciones. Por otra parte, en los indicadores de emprendimiento, innovación y desarrollo se da también una evolución negativa, por lo que se incide en la necesidad de incrementar la inversión en estos aspectos así como en la vinculación con un sistema educativo que aborde los problemas de abandono y fracaso escolar.

Las consecuencias sociales de esta situación se han traducido en un importante aumento de la desigualdad con uno de cada cinco de los aragoneses bajo el umbral de la pobreza y en riesgo de exclusión. Por ello, además de las medidas económicas y de empleo, es necesario arbitrar políticas sociales para abordar esta situación y reforzar, en lugar de desactivar, los sistemas que son los pilares del Estado de Bienestar: salud, educación, vivienda, así como los recursos asistenciales y de ayuda a la dependencia.

En cuanto al marco territorial se apuesta por consolidar y ahondar en la compacidad de Zaragoza y la accesibilidad del ciudadano a los servicios y equipamientos. Igualmente es necesario el mantenimiento y mejora de los logros medioambientales alcanzados en la capital aragonesa y el avance en los nuevos retos que ligan la sostenibilidad ambiental con la socioeconómica.

Como marco de trabajo se plantea el impulso de una gobernanza que suponga la colaboración de todos los sectores e implicación de los ciudadanos y para ello es necesaria una mayor transparencia de las administraciones públicas.