

NOTA METODOLÓGICA

Movimientos del Directorio de empresas y establecimientos con actividad económica en Andalucía: Flujos anuales

Índice

1. Introducción.....	2
2. Referencia temporal.....	2
3. Objetivos.....	2
4. Conceptos y definiciones utilizadas.....	3
5. Estructura de los datos.....	6
5.1. Año 2021.....	6
5.1. Año 2020.....	8
5.2. Años 2011 a 2019.....	9
5.3. Años 2009 y 2010.....	11
5.4. Año 2008.....	12
5.5. Período 2005-2008.....	13

1. Introducción

En el año 2021 el IECA inicia la publicación del nuevo producto de difusión denominado “Movimientos del Directorio de empresas y establecimientos con actividad en Andalucía: Flujos anuales” como consecuencia de la revisión realizada en la “Demografía empresarial de Andalucía” conforme a la metodología armonizada del Instituto Nacional de Estadística y Eurostat.

Debido a los cambios efectuados en la definición de las variables de la “Demografía empresarial”, se va a incorporar al producto de difusión “Movimientos del Directorio” la información recogida hasta el año 2020 en la Demografía Empresarial, y continuará su actualización anual.

2. Referencia temporal

Los Movimientos del Directorio se presentan con dos ámbitos temporales, el que hace referencia al año y el que se refiere al período. Para el primero se disponen de los datos 2020 a 2008, y para el segundo el período 2005-2008.

3. Objetivos

Esta operación tiene como objetivo ofrecer información sobre la evolución de las empresas y establecimientos con actividad económica en Andalucía, en concreto, se centra en el análisis detallado de los procesos de creación y desaparición de unidades activas en Andalucía a 1 de enero de 2020, así como su evolución en el tiempo.

Conviene hacer algunas consideraciones sobre las actividades que contempla el presente proyecto: se incluyen en el mismo todas las actividades económicas que se desarrollan en Andalucía, salvo las siguientes secciones de la CNAE2009:

T. Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico; actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio.

U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales.

4. Conceptos y definiciones utilizadas

La información ofrecida se estructura según un sistema de conceptos y definiciones, de acuerdo con las normas que la Oficina Estadística de la Unión Europea (EUROSTAT) establece al respecto:

Empresa: Toda organización definida jurídicamente, con contabilidad independiente, sometida a una autoridad rectora que puede ser, según los casos, una persona jurídica o una persona física y constituida con miras a ejercer, en uno o varios lugares, una o varias actividades de producción de bienes o prestación de servicios.

Establecimiento: Unidad productora de bienes y/o servicios que desarrolla una o más actividades de carácter económico o social, bajo la responsabilidad de un titular o empresa en un local situado en un emplazamiento fijo y permanente. Cuando la actividad no se ejerce en un local fijo se considera como establecimiento el lugar desde donde se organiza la citada actividad.

Actividad económica: Acción productora resultante de una concurrencia de medios (equipo, mano de obra, procedimientos de fabricación, productos) que llevan a la creación de bienes determinados o a la prestación de servicios concretos. Las actividades pueden realizarse o no con fines de lucro.

Actividad principal: Es aquella actividad por la que la empresa o el establecimiento, según la unidad de la que se trate, obtiene el mayor valor de producción, de venta o prestación de servicio. En caso de que no pudiera aplicarse algunos de estos criterios, se considerará como actividad principal aquella que ocupa mayor número de personas. Para las empresas la actividad principal será la que determinen, según los criterios mencionados, sus establecimientos con actividad en Andalucía.

Las demás actividades productoras que tengan lugar conjuntamente (simultáneamente o no) serán **Actividades secundarias** si pertenecen a un grupo de actividades distinto que la principal.

Personas ocupadas: Número de personas que participan en la actividad económica de la empresa o del establecimiento, según de la unidad que se trate, a cambio de una remuneración en dinero o en especie o de una participación en los beneficios empresariales, no siendo necesario que dicha actividad se desarrolle dentro del local (caso de los instaladores, por ejemplo). Por tanto al hacer referencia a ocupados se consideran las personas asalariadas y las no asalariadas.

Incluye la mano de obra de cualquier tipo: propietarios, socios activos, ayudas familiares con participación continuada o no, personal asalariado fijo continuo o discontinuo y personal asalariado eventual, aun cuando se hayan producido ausencias temporales del trabajo por cualquier motivo que conlleve una permanencia de la relación laboral tal como enfermedad, permisos, vacaciones, huelga, ocupados si van a volver al trabajo una vez terminado el período de suspensión.

No se incluyen entre el personal ocupado de una empresa las siguientes personas:

- Los trabajadores a domicilio (la labor se realiza en el domicilio del trabajador, que depende de una empresa suministradora generalmente propietaria de los materiales utilizados y de la producción).
- Las personas en situación de excedencia o jubiladas.
- Las personas que trabajan en el establecimiento dependiendo de otro titular o empresa a la que se remunera por ello (se contabilizan en el establecimiento de esta otra empresa al que están adscritos).
- Quienes realizan tareas de carácter benéfico social sin percibir salario o participación en beneficios empresariales.

Altas del año t: aquellas unidades que no existiendo en el año t-1 sí aparecen en el año t (altas puras), así como las que existen en el año t habiendo estado inactivas el año t-1 (reactivaciones).

Bajas del año t: aquellas unidades que permaneciendo activas en el año t-1 dejan de tener actividad en el año t.

Permanencias del año t: aquellas unidades que permaneciendo activas en el ejercicio t-1 continúan activas en el año t.

Total Altas del año t: **Altas del año t + Permanencias del año t.**

Tasa bruta de entrada del año t: número de altas registradas en el ejercicio t con respecto al total de unidades existentes en el ejercicio t-1: **$TEB_t = \text{Altas}_t / \text{Total Altas}_{t-1}$**

Tasa bruta de salida del año t: número de bajas registradas en el ejercicio t con respecto al total de unidades existentes en el ejercicio t-1: **$TSB_t = \text{Bajas}_t / \text{Total Altas}_{t-1}$**

Tasa neta del año t: diferencia entre la tasa bruta de entrada del año t y la tasa bruta de salida del año t: **$TN_t = TEB_t - TSB_t$**

Probabilidad de supervivencia: probabilidad de que las unidades activas en el período t sigan activas en el período $t+1$, en el período $t+2$, en el período $t+3$, etc.

Probabilidad de supervivencia, nuevas altas: probabilidad de que las unidades de nueva alta en el período t sigan activas en el período $t+1$, en el período $t+2$, en el período $t+3$, etc.

Empresas con crecimiento de empleo superior al 10%: número de empresas en el período t que han tenido crecimientos, consecutivos, de empleo mayor al 10% durante el período t , $t-1$, $t-2$, $t-3$, $t-4$ y $t-5$.

Empresas con crecimiento de empleo superior al 20%: número de empresas en el período t que han tenido crecimientos, consecutivos, de empleo mayor al 20% durante el período t , $t-1$, $t-2$, $t-3$, $t-4$ y $t-5$.

Empresas con crecimientos de empleo positivos, negativos o nulos: número de empresas que entre el período t y el $t-1$ han tenido crecimientos de empleo positivos, negativos o nulos respectivamente.

Número de empresas con una vida entre t y $t-n$: número de empresas que estando vivas en el período de referencia t habiendo comenzado su actividad en el período $t-1$, $t-2$, ..., $t-n$.

Número medio de años de vida: número medio de años que ha vivido una empresa o establecimiento. Para su cálculo se ha tomado el período comprendido entre el año 1998 y el de referencia t .

5. Estructura de los datos

Se presentan las tablas de resultados diferenciando entre unidad empresa y unidad establecimiento.

5.1. Año 2021

En el año 2021, se añaden los sectores:

A. Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca, CNAEs: '01', '02', '03'.

O. Administración Pública, Defensa y Seguridad Social, CNAE: '84'.

La publicación correspondiente a este periodo, presenta la siguiente estructura de tablas.

MOVIMIENTOS DEL DIRECTORIO. 1 de enero de 2021

1. **FLUJOS ANUALES DE ESTABLECIMIENTOS**

1. Flujo de establecimientos y empleo por provincia. 1 de enero de 2021
2. Flujo de establecimientos y empleo por sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2021
3. Flujo de establecimientos y empleo por forma jurídica. 1 de enero de 2021
4. Flujo de establecimientos y empleo por tramo de empleo asalariado. 1 de enero de 2021
5. Flujo de establecimientos y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. 1 de enero de 2021
6. Probabilidad de supervivencia de establecimientos. Años 2014-2021
7. Probabilidad de supervivencia de establecimientos sector de actividad (CNAE09). Años 2014-2021
8. Probabilidad de supervivencia de establecimientos por forma jurídica. Años 2014-2021
9. Probabilidad de supervivencia de establecimientos, nuevas altas. Años 2014-2021
10. Probabilidad de supervivencia de establecimientos sector de actividad (CNAE09), nuevas altas. Años 2014-2021
11. Probabilidad de supervivencia de establecimientos por forma jurídica, nuevas altas. Años 2014-2021

2. FLUJOS ANUALES DE EMPRESAS

1. Flujo de empresas y empleo por provincia. 1 de enero de 2021
2. Flujo de empresas y empleo por sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2021
3. Flujo de empresas y empleo por forma jurídica. 1 de enero de 2021
4. Flujo de empresas y empleo por tramo de empleo asalariado. 1 de enero de 2021
5. Flujo de empresas y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. 1 de enero de 2021
6. Probabilidad de supervivencia de empresas. Años 2014-2021
7. Probabilidad de supervivencia de empresas sector de actividad (CNAE09). Años 2014-2021
8. Probabilidad de supervivencia de empresas por forma jurídica. Años 2014-2021
9. Probabilidad de supervivencia de empresas, nuevas altas. Años 2014-2021
10. Probabilidad de supervivencia de empresas sector de actividad (CNAE09), nuevas altas. Años 2014-2021
11. Probabilidad de supervivencia de empresas por forma jurídica, nuevas altas. Años 2014-2021
12. Variación de empleo 2020-2021 en las empresas por sector de actividad (CNAE09).
13. Variación de empleo 2020-2021 en las empresas por forma jurídica.
14. Variación de empleo 2020-2021 en las empresas por tramo de empleo asalariado.
15. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 10% por sector de actividad (CNAE09). Año 2017-2021 (un quinquenio)
16. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 20% por sector de actividad (CNAE09). Año 2017-2021 (un quinquenio)
17. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 10% por forma jurídica. Año 2017-2021 (un quinquenio)
18. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 20% por forma jurídica. Año 2017-2021 (un quinquenio)
19. Empresas según número de establecimientos, empleo y sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2021
20. Empresas según número de establecimientos, empleo y forma jurídica. 1 de enero de 2021
21. Número de años de vida de las empresas por forma jurídica. 1 de enero de 2021
22. Indicadores para empresas de Andalucía. Años 2019-2021 (un trienio)_10%

5.1. Año 2020

La publicación correspondiente a este periodo, presenta la siguiente estructura de tablas. En el año 2020, se desagrega el concepto de Altas de empresas y establecimientos en Altas puras y Reactivaciones.

MOVIMIENTOS DEL DIRECTORIO. 1 de enero de 2020

3. FLUJOS ANUALES DE ESTABLECIMIENTOS

1. Flujo de establecimientos y empleo por provincia. 1 de enero de 2020
2. Flujo de establecimientos y empleo por sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2020
3. Flujo de establecimientos y empleo por forma jurídica. 1 de enero de 2020
4. Flujo de establecimientos y empleo por tramo de empleo asalariado. 1 de enero de 2020
5. Flujo de establecimientos y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. 1 de enero de 2020
6. Probabilidad de supervivencia de establecimientos. Años 2013-2020
7. Probabilidad de supervivencia de establecimientos sector de actividad (CNAE09). Años 2013-2020
8. Probabilidad de supervivencia de establecimientos por forma jurídica. Años 2013-2020
9. Probabilidad de supervivencia de establecimientos, nuevas altas. Años 2013-2020
10. Probabilidad de supervivencia de establecimientos sector de actividad (CNAE09), nuevas altas. Años 2013-2020
11. Probabilidad de supervivencia de establecimientos por forma jurídica, nuevas altas. Años 2013-2020

4. FLUJOS ANUALES DE EMPRESAS

1. Flujo de empresas y empleo por provincia. 1 de enero de 2020
2. Flujo de empresas y empleo por sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2020
3. Flujo de empresas y empleo por forma jurídica. 1 de enero de 2020
4. Flujo de empresas y empleo por tramo de empleo asalariado. 1 de enero de 2020
5. Flujo de empresas y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. 1 de enero de 2020
6. Probabilidad de supervivencia de empresas. Años 2013-2020
7. Probabilidad de supervivencia de empresas sector de actividad (CNAE09). Años 2013-2020
8. Probabilidad de supervivencia de empresas por forma jurídica. Años 2013-2020

9. Probabilidad de supervivencia de empresas, nuevas altas. Años 2013-2020
10. Probabilidad de supervivencia de empresas sector de actividad (CNAE09), nuevas altas. Años 2013-2020
11. Probabilidad de supervivencia de empresas por forma jurídica, nuevas altas. Años 2013-2020
12. Variación de empleo 2019-2020 en las empresas por sector de actividad (CNAE09).
13. Variación de empleo 2019-2020 en las empresas por forma jurídica.
14. Variación de empleo 2019-2020 en las empresas por tramo de empleo asalariado.
15. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 10% por sector de actividad (CNAE09). Año 2016-2020 (un quinquenio)
16. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 20% por sector de actividad (CNAE09). Año 2016-2020 (un quinquenio)
17. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 10% por forma jurídica. Año 2016-2020 (un quinquenio)
18. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 20% por forma jurídica. Año 2016-2020 (un quinquenio)
19. Empresas según número de establecimientos, empleo y sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2020
20. Empresas según número de establecimientos, empleo y forma jurídica. 1 de enero de 2020
21. Número de años de vida de las empresas por forma jurídica. 1 de enero de 2020
22. Indicadores para empresas de Andalucía. Años 2018-2020 (un trienio)_10%

5.2. Años 2011 a 2019

La publicación correspondiente a este periodo, presenta la siguiente estructura de tablas.

A partir del año 2017 se incluye en las tablas de demografía (1.1 a 1.5 y 2.1 a 2.5) la variable stock y en las tablas 2.15 y 2.16 el crecimiento anual de empleo analizado es del 10% y se incluyen las tablas 2.15.1 y 2.16.1 para un crecimiento anual del 20%.

1. ESTABLECIMIENTOS

- 1.1. Demografía de establecimientos y empleo por provincia. 1 de enero de 2019
- 1.2. Demografía de establecimientos y empleo por sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2019
- 1.3. Demografía de establecimientos y empleo por forma jurídica. 1 de enero de 2019
- 1.4. Demografía de establecimientos y empleo por tramo de empleo asalariado. 1 de enero de 2019

- 1.5. Demografía de establecimientos y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. 1 de enero de 2019
- 1.6. Probabilidad de supervivencia de establecimientos. Años 2012-2019
- 1.7. Probabilidad de supervivencia de establecimientos sector de actividad (CNAE09). Años 2012-2019
- 1.8. Probabilidad de supervivencia de establecimientos por forma jurídica. Años 2012-2019
- 1.9. Probabilidad de supervivencia de establecimientos, nuevas altas. Años 2012-2019
- 1.10. Probabilidad de supervivencia de establecimientos sector de actividad (CNAE09), nuevas altas. Años 2012-2019
- 1.11. Probabilidad de supervivencia de establecimientos por forma jurídica, nuevas altas. Años 2012-2019

2. EMPRESAS

- 2.1. Demografía de empresas y empleo por provincia. 1 de enero de 2019
- 2.2. Demografía de empresas y empleo por sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2019
- 2.3. Demografía de empresas y empleo por forma jurídica. 1 de enero de 2019
- 2.4. Demografía de empresas y empleo por tramo de empleo asalariado. 1 de enero de 2019
- 2.5. Demografía de empresas y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. 1 de enero de 2019
- 2.6. Probabilidad de supervivencia de empresas. Años 2012-2019
- 2.7. Probabilidad de supervivencia de empresas sector de actividad (CNAE09). Años 2012-2019
- 2.8. Probabilidad de supervivencia de empresas por forma jurídica. Años 2012-2019
- 2.9. Probabilidad de supervivencia de empresas, nuevas altas. Años 2012-2019
- 2.10. Probabilidad de supervivencia de empresas sector de actividad (CNAE09), nuevas altas. Años 2012-2019.
- 2.11. Probabilidad de supervivencia de empresas por forma jurídica, nuevas altas. Años 2012-2019
- 2.12. Variación de empleo 2018-2019 en las empresas por sector de actividad (CNAE09).
- 2.13. Variación de empleo 2018-2019 en las empresas por forma jurídica.
- 2.14. Variación de empleo 2018-2019 en las empresas por tramo de empleo asalariado.

- 2.15. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 10% por sector de actividad (CNAE09). Año 2015-2019
 - 2.15.1. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 20% por sector de actividad (CNAE09). Año 2015-2019
- 2.16. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 10% por forma jurídica. Año 2015-2019
 - 2.16.1. Empresas con crecimiento anual de empleo superior al 20% por forma jurídica. Año 2015-2019
- 2.17. Empresas según número de establecimientos, empleo y sector de actividad (CNAE09). 1 de enero de 2019
- 2.18. Empresas según número de establecimientos, empleo y forma jurídica. 1 de enero de 2019
- 2.19. Número de años de vida de las empresas por forma jurídica. 1 de enero de 2019
- 2.20. Indicadores para empresas de Andalucía. Años 2017-2019

5.3. Años 2009 y 2010

Estos años tienen la misma estructura de publicación:

Establecimientos

- 1.1. Demografía de establecimientos y empleo por provincia. Año 2010
- 1.2. Demografía de establecimientos y empleo por sector de actividad (secciones CNAE-09). Año 2010
- 1.3. Demografía de establecimientos y empleo por forma jurídica. Año 2010
- 1.4. Demografía de establecimientos y empleo por estrato de empleo. Año 2010
- 1.5. Demografía de establecimientos y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. Año 2010
- 1.6. Probabilidades de supervivencia de establecimientos. Años 2000-2010
- 1.7. Probabilidades de supervivencia de establecimientos por forma jurídica. Años 2000-2010
- 1.8. Probabilidades de supervivencia de establecimientos, nuevas altas. Años 2000-2010
- 1.9. Probabilidades de supervivencia de establecimientos por forma jurídica, nuevas altas. Años 2000-2010

Empresas

- 2.1. Demografía de empresas y empleo por provincia. Año 2010
- 2.2. Demografía de empresas y empleo por sector de actividad (secciones CNAE-09). Año 2010
- 2.3. Demografía de empresas y empleo por forma jurídica. Año 2010
- 2.4. Demografía de empresas y empleo por estrato de empleo. Año 2010
- 2.5. Demografía de empresas y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. Año 2010
- 2.6. Probabilidades de supervivencia de empresas. Años 2000-2010
- 2.7. Probabilidades de supervivencia de empresas por forma jurídica. Años 2000-2010
- 2.8. Probabilidades de supervivencia de empresas, nuevas altas. Años 2000-2010
- 2.9. Probabilidades de supervivencia de empresas por forma jurídica, nuevas altas. Años 2000-2010
- 2.10. Variaciones de empleo 2009-2010 en las empresas por sector de actividad (secciones CNAE-09).
- 2.11. Variaciones de empleo 2009-2010 en las empresas por forma jurídica.
- 2.12. Variaciones de empleo 2009-2010 en las empresas por estrato de empleo.
- 2.13. Empresas con crecimiento de empleo anual superior al 20% por sector de actividad (secciones CNAE-09). Año 2010
- 2.14. Empresas con crecimiento de empleo anual superior al 20% por forma jurídica. Año 2010
- 2.15. Empresas según número de establecimientos, empleo y sector de actividad (secciones CNAE-09). Año 2010
- 2.16. Empresas según número de establecimientos, empleo y forma jurídica. Año 2010
- 2.17. Número de años de vida de las empresas por forma jurídica. Año 2010
- 2.18. Indicadores para empresas de Andalucía. Años 2009-2010

5.4. Año 2008**Establecimientos**

- 1.1. Demografía de establecimientos y empleo por provincia. Año 2008
- 1.2. Demografía de establecimientos y empleo por sector de actividad. Año 2008
- 1.3. Demografía de establecimientos y empleo por estrato de empleo. Año 2008
- 1.4. Demografía de establecimientos y empleo por forma jurídica. Año 2008
- 1.5. Demografía de establecimientos y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. Año 2008
- 1.6. Probabilidades de supervivencia de establecimientos. 2000-2008

1.7. Probabilidades de supervivencia de establecimientos, nuevas altas. 2000-2008

Empresas

- 2.1. Demografía de empresas y empleo por provincia. Año 2008
- 2.2. Demografía de empresas y empleo por sector de actividad. Año 2008
- 2.3. Demografía de empresas y empleo por estrato de empleo. Año 2008
- 2.4. Demografía de empresas y empleo por forma jurídica. Año 2008
- 2.5. Demografía de empresas y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. Año 2008
- 2.6. Probabilidades de supervivencia de empresas. 2000-2008
- 2.7. Probabilidades de supervivencia de empresas, nuevas altas. 2000-2008
- 2.8. Empresas según número de establecimientos, empleo y actividad económica. Año 2008

5.5. Período 2005-2008

Establecimientos (Altas, bajas, permanencia, saldo)

- 1.1. Demografía de establecimientos y empleo por provincia. 2005-2008
- 1.2. Demografía de establecimientos y empleo por sector de actividad. 2005-2008
- 1.3. Demografía de establecimientos y empleo por estrato de empleo. 2005-2008
- 1.4. Demografía de establecimientos y empleo por provincia. 2005-2008
- 1.5. Demografía de establecimientos y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. 2005-2008
- 1.6. Indicadores de supervivencia de establecimientos por provincia. 2005-2008
- 1.7. Indicadores de supervivencia de establecimientos por sector de actividad. 2005-2008
- 1.8. Indicadores de supervivencia de establecimientos por estrato de empleo. 2005-2008
- 1.9. Indicadores de supervivencia de establecimientos por forma jurídica. 2005-2008
- 1.10. Indicadores de supervivencia de establecimientos por municipios de más de 10.000 habitantes. 2005-2008

Empresas (Altas, bajas, permanencia, saldo)

- 2.1. Demografía de empresas y empleo por provincia. 2005-2008
- 2.2. Demografía de empresas y empleo por sector de actividad. 2005-2008
- 2.3. Demografía de empresas y empleo por estrato de empleo. 2005-2008
- 2.4. Demografía de empresas y empleo por provincia. 2005-2008
- 2.5. Demografía de empresas y empleo por municipios de más de 10.000 habitantes. 2005-2008
- 2.6. Indicadores de supervivencia de empresas por provincia. 2005-2008
- 2.7. Indicadores de supervivencia de empresas por sector de actividad. 2005-2008

- 2.8. Indicadores de supervivencia de empresas por estrato de empleo. 2005-2008
- 2.9. Indicadores de supervivencia de empresas por forma jurídica. 2005-2008
- 2.10. Indicadores de supervivencia de empresas por municipios de más de 10.000 habitantes. 2005-2008