

## **Inserción laboral de los egresados en universidades públicas de Andalucía.**

### **Ficheros de microdatos: contenido y diccionario de datos**

La estadística de Inserción laboral de los egresados en universidades públicas de Andalucía<sup>1</sup> ofrece información cuantitativa sobre diversos aspectos de las titulaciones que se imparten en las universidades públicas andaluzas y su relación con el empleo obtenido por los egresados, incrementando la información disponible relativa a índices de empleabilidad y cualificación de la población y aportando información novedosa en formatos accesibles que facilitan el análisis en profundidad.

Esta actividad estadística examina el proceso de inserción laboral de los egresados de las universidades públicas de Andalucía mediante el análisis de los diferentes aspectos que caracterizan y determinan el acceso de este colectivo a los mercados de trabajo, con especial nivel de detalle en lo que respecta al acceso de los egresados al mercado laboral de la Comunidad Autónoma de Andalucía y con una panorámica más general en cuanto a su acceso al mercado laboral del resto de España.

Además de los resultados estadísticos que se difunden de esta actividad, se han preparado conjuntos de microdatos individuales, públicos y de libre acceso, elaborados a partir de la integración de registros administrativos con la Base de Datos Longitudinal de Población de Andalucía (BDLPA). Estos microdatos anonimizados permiten replicar los resultados publicados o ampliarlos con nuevas perspectivas de análisis no contempladas en el plan de tabulación original. Con carácter general, los microdatos generados en el marco de esta actividad estadística permiten:

- Investigar la transición de los egresados universitarios al mercado de trabajo.
- Estudiar el grado de acceso de los graduados universitarios al mercado laboral en función de sus tasas de empleo.
- Conocer las condiciones en las que el colectivo de egresados universitarios accede al mercado laboral.
- Estudiar la adecuación de las enseñanzas universitarias al trabajo que realizan los egresados ocupados.
- Examinar las características de los empleos obtenidos: tipos de contrato y jornada.
- Avanzar en el conocimiento de la movilidad territorial de los egresados por razón del trabajo.

Los conjuntos de microdatos están formados por los registros correspondientes a los egresados en universidades públicas de Andalucía. La información que se incluye se encuentra anonimizada, al no contener identificadores directos, y sometida a métodos de control del riesgo de revelación y preservación del secreto estadístico. Los ficheros se han desglosado según el colectivo poblacional objeto de análisis: un fichero por cada una de las siete promociones de egresados universitarios correspondientes a los cursos académicos 2011-2012 hasta el 2022-2023. Las variables de análisis centrales se ofrecen de forma que permiten practicar su seguimiento durante un periodo de 5 años, arrancando la ventana de observación en el año de egreso de la correspondiente promoción. Las fuentes de información estadística y administrativa integradas que han dado lugar a la generación de estos microdatos son:

- Base de Datos Longitudinal de Población de Andalucía.
- Fichero de afiliaciones en alta laboral y cuentas de cotización a la Seguridad Social.

<sup>1</sup> <http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/dega/insercion-laboral-de-los-egresados-en-universidades-publicas-de-andalucia>

- Fichero de titulares registrados en la Mutualidad General de Funcionarios Civiles del Estado (MUFACE).
- Ficheros de contratos de trabajo y personas demandantes de empleo inscritas en las oficinas del Servicio Andaluz de Empleo.
- Ficheros de rendimientos académicos y de avance de las matriculaciones en títulos universitarios oficiales impartidos en universidades públicas de Andalucía.

Para una exposición en profundidad de las características técnicas de esta estadística, se recomienda consultar su nota metodológica<sup>2</sup> o la propia página web<sup>3</sup> en la que se difunden sus resultados (y desde la que se puede acceder a estos conjuntos de microdatos). A continuación se ofrece una descripción de las variables contenidas en los microdatos y del diccionario de códigos de sus valores y literales correspondientes. Para un mayor detalle acerca de las codificaciones, se recomienda consultar el documento “Diccionario de códigos” disponible en el área de descarga de microdatos de esta actividad.

## Diccionario de variables, códigos y literales

### CURSO

Curso académico en el que el egresado finaliza la titulación en la que estaba matriculado. Valores que toma la variable:

2011-2012  
2012-2013  
2013-2014  
2014-2015  
2015-2016  
2016-2017  
2017-2018  
2018-2019  
2019-2020  
2020-2021  
2021-2022  
2022-2023

### TIPOESTUDIO

Tipo de estudios realizados, tanto en centros propios como adscritos. Valores que toma la variable:

01 Ciclo/Grado  
02 Master  
03 Doctorado

### UNIVERSIDAD

Universidad en la que tiene lugar el egreso. Valores que toma la variable:

008 Universidad de Granada  
005 Universidad de Cádiz

2 <http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/dega/sites/default/files/docs/147-egresados-universidades-publicas-notas-metodologicas.pdf>

3 <http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/dega/insercion-laboral-de-los-egresados-en-universidades-publicas-de-andalucia>

- 006 Universidad de Córdoba
- 011 Universidad de Málaga
- 017 Universidad de Sevilla
- 048 Universidad de Almería
- 049 Universidad de Huelva
- 050 Universidad de Jaén
- 058 Universidad Pablo de Olavide (UPO)
- 063 Universidad Internacional de Andalucía (UNIA)

#### **NACI**

Nacionalidad autoinformada por el egresado. Valores que toma la variable:

- 724 Española
- 999 Extranjera

#### **SEXO**

Sexo autoinformado por el egresado. Valores que toma la variable:

- 1 Hombre
- 6 Mujer

#### **EDAD**

Edad cumplida en el año de egreso, calculada a partir del año de nacimiento autoinformado por el egresado. Valores que toma la variable:

- 01 Hasta 22 años
- 02 23 años
- 03 24 años
- 04 25 años
- 05 De 26 a 29 años
- 06 30 años o más
- 99 No consta

#### **RAMA**

Clasificación académica de la titulación en grandes grupos de ramas de enseñanza. El valor – se reserva para “No consta”. Para más detalles, consultar el fichero DiccionarioCódigosILEUPA.xlsx.

#### **AMBITO**

Clasificación de la titulación según la CINE-F 2013 a 4 dígitos. El valor – se reserva para “No consta”. Para más detalles, consultar el fichero DiccionarioCódigosILEUPA.xlsx.

#### **CAMPO**

Clasificación de la titulación según la CINE-F 2013 a 6 dígitos. El valor – se reserva para “No consta”. Para más detalles, consultar el fichero DiccionarioCódigosILEUPA.xlsx.

#### **RENDIMIENTO**

Cuartil en el que se posiciona, dentro de su titulación, la nota media del expediente académico del egresado. No se ofrece el dato (“No aplica”) si la titulación no alcanza un umbral mínimo de egresados, así

como en el caso de los estudios de doctorado por la escasa dispersión de sus puntuaciones académicas.  
Valores que toma la variable:

- Q1 Nota en el primer cuartil de la titulación
- Q2 Nota en el segundo cuartil de la titulación
- Q3 Nota en el tercer cuartil de la titulación
- Q4 Nota en el cuarto cuartil de la titulación
- Q0 No aplica

#### **RESIDENCIA\_PADRON**

Indica si a fecha 1 de octubre del año en que se inicia el curso de egreso, la residencia padronal del egresado se ubicaba en un municipio de Andalucía según el Padrón Municipal. Valores que toma la variable:

- 01 Residía en Andalucía
- 02 Residía fuera de Andalucía

#### **GURB**

Grado de urbanización del municipio de empadronamiento a fecha 1 de octubre del año en que se inicia el curso de egreso. Toma el valor – si el egresado no se encontraba empadronado en un municipio andaluz en esa fecha. Valores que toma la variable:

- 01 Ciudades
- 02 Zona de densidad intermedia
- 03 Zona rural
- 99 –

#### **REGIMENAOT2<sup>4</sup>**

Indica si el egresado se encuentra afiliado a la Seguridad Social en Andalucía en situación de alta laboral, distinguiendo entre por cuenta ajena y por cuenta propia, o si es mutualista de MUFACE en Andalucía, o si está afiliado a la Seguridad Social en situación de alta laboral en el resto de España. Toma el valor – si el egresado no se encuentra en ninguna de esas situaciones. La fecha de referencia es el último día laboral del trimestre 2 del año de egreso. Valores que toma la variable:

- 01 Afiliado cuenta ajena en Andalucía
- 02 Afiliado cuenta propia en Andalucía
- 03 MUFACE Andalucía
- 04 Afiliado en el resto de España
- 99 –

---

4 La información de la variable REGIMEN se presenta para un periodo de seguimiento que facilita dos perspectivas de análisis: en primer lugar, una perspectiva de alta frecuencia, trimestral, informada por las variables REGIMENAOT2, REGIMENAOT3, REGIMENAOT4, REGIMENA1T1 y REGIMENA1T2, que dan cuenta de los valores que toma esta variable el último día laboral de todos los trimestres comprendidos entre el segundo del año de egreso (A0T2) y el segundo del año siguiente al egreso (A1T2). La variable REGIMENAOT2 permite conocer las situaciones de inserción laboral que son previas al egreso. La segunda perspectiva de análisis que brinda el periodo de seguimiento es de frecuencia anual: viene informada por las variables REGIMENA1T3, REGIMENA2T3, REGIMENA3T3 y REGIMENA4T3, que dan cuenta de los valores que toma la variable REGIMEN el último día laboral del tercer trimestre una vez que han transcurrido uno, dos, tres y cuatro años tras el egreso, respectivamente. Ha de tenerse en cuenta que, dependiendo de la promoción de egreso de que se trate, el periodo de seguimiento puede no haberse completado en la fecha de difusión del correspondiente fichero de microdatos.

**REGIMENA0T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 del año de egreso.

**REGIMENA0T4**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 4 del año de egreso.

**REGIMENA1T1**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 1 del año siguiente al egreso.

**REGIMENA1T2**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 2 del año siguiente al egreso.

**REGIMENA1T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso.

**REGIMENA2T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

**REGIMENA3T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

**REGIMENA4T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

**AFILIADO4T**

Número de trimestres en los que el egresado se ha encontrado en situación de alta laboral en Seguridad Social o MUFACE, a fecha de referencia el último día laboral de cada trimestre, durante los doce meses siguientes al egreso. El periodo de contabilización de situaciones de alta laboral comprende los cuatro trimestres posteriores al egreso (A0T4, A1T1, A1T2 y A1T3). Toma los valores 0, 1, 2, 3 o 4.

- 0 Ningún trimestre
- 1 1 trimestre
- 2 2 trimestres
- 3 3 trimestres
- 4 4 trimestres

**SITULAB\_A1T3<sup>5</sup>**

5 La variable SITULAB y las que le siguen (LUGTRAB, MOVILIDAD, ACTIVIDAD, TIEMPOAFIL, GRUPOCOT, TCONTRATO y TJORNADA) se presentan para un periodo de seguimiento con frecuencia anual: los sufijos A1T3, A2T3, A3T3 y A4T3, que se añaden a estas variables, indican que los valores que toma la correspondiente variable están referidos al último día laboral del tercer trimestre una vez que han transcurrido uno, dos, tres y cuatro años tras el egreso, respectivamente. Ha de tenerse en cuenta que, dependiendo de la promoción de egreso de que se trate, el periodo de seguimiento puede no haberse completado en la fecha de difusión del correspondiente fichero de microdatos.

Situación laboral del egresado a fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso. Valores que toma la variable:

- 01 Trabajador
- 02 Parado registrado en Andalucía que ha trabajado antes
- 03 Parado registrado en Andalucía que no ha trabajado antes
- 04 Sigue estudiando en alguna universidad pública andaluza<sup>6</sup>
- 05 No inscrito como parado en Andalucía que ha trabajado en el último trimestre
- 06 Otras situaciones

#### **SITULAB\_A2T3**

Ídem que el anterior pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

#### **SITULAB\_A3T3**

Ídem que el anterior pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

#### **SITULAB\_A4T3**

Ídem que el anterior pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

#### **LUGTRABA1T3**

Indica si el lugar de trabajo del egresado se encuentra situado en Andalucía o en el resto de España, con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso. Toma el valor – si el egresado no se encuentra en ninguna de esas situaciones. Valores que toma la variable:

- 01 Trabaja en Andalucía
- 02 Trabaja en el resto de España
- 99 –

#### **LUGTRABA2T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

#### **LUGTRABA3T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

---

6 La información de matrícula universitaria disponible está retrasada en un curso con respecto al que correspondería al tercer trimestre del año posterior al egreso de la promoción más reciente presente en la colección de ficheros de microdatos. Por tal motivo, en cada actualización anual de la colección de ficheros de microdatos, si el curso más reciente es el t-1/t, no se dispone de información sobre la categoría “Sigue estudiando en alguna universidad pública andaluza” en el periodo A4T3 del curso t-4/t-3, en el periodo A3T3 del curso t-3/t-2, en el periodo A2T3 del curso t-2/t-1 ni en el periodo A1T3 del curso t-1/t. Dado que la estructura de las categorías de las variables SITULAB es jerárquica, esta no disponibilidad de datos en la categoría 04 hace que los datos de las categorías 05 y 06 sean provisionales en dichos períodos. Esta no disponibilidad y provisionalidad de datos en la fecha referida queda resuelta en la siguiente actualización anual de la colección de ficheros de microdatos, cuando ya se encuentra accesible el fichero de matrícula universitaria del curso simultáneo.

#### **LUGTRABA4T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

#### **MOVILIDADADA1T3**

Indica la relación existente entre la provincia en la que se ubica el lugar de trabajo del egresado y la correspondiente a su lugar de residencia padronal en Andalucía al inicio del curso de egreso (ver variable RESIDENCIA\_PADRON). La fecha de referencia es el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso. La variable toma el valor – si el egresado no consta como trabajador a fecha de referencia o si el egresado no residía en Andalucía al inicio del curso de egreso. Valores que toma la variable:

- 01 Trabaja en la misma provincia que residía en Andalucía
- 02 Trabaja en distinta provincia dentro de Andalucía
- 03 Trabaja en distinta provincia fuera de Andalucía
- 99 –

#### **MOVILIDADADA2T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

#### **MOVILIDADADA3T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

#### **MOVILIDADADA4T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

#### **ACTIVIDADADA1T3**

Actividad de la empresa en la que trabaja el egresado según CNAE09 codificada a nivel de letra. La fecha de referencia es el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso. La variable toma el valor – si el egresado no consta como trabajador a fecha de referencia o, en algunos casos, si el egresado trabaja en el resto de España. Para más detalles, consultar el fichero DiccionarioCódigosILEUPA.xlsx.

#### **ACTIVIDADADA2T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

#### **ACTIVIDADADA3T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

#### **ACTIVIDADADA4T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

#### **TIEMPOAFILA1T3**

Antigüedad del contrato o de la relación o episodio de afiliación del egresado trabajador en Andalucía, a fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso. La variable toma el valor

– si el egresado no consta como trabajador a fecha de referencia o si el egresado trabaja en el resto de España. Valores que toma la variable:

- 01 Menos de 15 días
- 02 Entre 15 y 30 días
- 03 Entre 31 y 90 días
- 04 Entre 91 y 180 días
- 05 Entre 181 y 364 días
- 06 365 y más días
- 99 –

#### **TIEMPOAFILA2T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

#### **TIEMPOAFILA3T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

#### **TIEMPOAFILA4T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

#### **GRUPOCOTA1T3**

Grupo de cotización o categoría profesional en la que se encuadra el egresado trabajador en Andalucía que está afiliado a la Seguridad Social por cuenta ajena o es mutualista de MUFACE (a estos últimos se les asigna un grupo de cotización equiparable a la profesión ejercida), a fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso. La variable toma el valor – si el egresado no consta como trabajador a fecha de referencia, o si el egresado trabaja por cuenta propia o si el egresado trabaja en el resto de España. Valores que toma la variable:

- 01 Cotiza como titulado superior
- 02 Cotiza como titulado medio
- 03 Resto de grupos o no aplica
- 99 –

#### **GRUPOCOTA2T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

#### **GRUPOCOTA3T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

#### **GRUPOCOTA4T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

#### **TCONTRATOA1T3**

Tipo de contrato o modalidad contractual o de relación laboral que vincula al empleador y al egresado trabajador en Andalucía que está afiliado a la Seguridad Social por cuenta ajena o es mutualista de MUFACE, a fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso. La variable toma el valor – si el egresado no consta como trabajador a fecha de referencia, o si el egresado trabaja por cuenta propia o si el egresado trabaja en el resto de España. Valores que toma la variable:

- 01 Indefinido
- 02 Temporal
- 03 No consta/No aplica
- 99 –

#### **TCONTRATOA2T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

#### **TCONTRATOA3T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

#### **TCONTRATOA4T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

#### **TJORNADAA1T3**

Tipología de la jornada laboral del contrato o relación laboral del egresado trabajador en Andalucía que está afiliado a la Seguridad Social por cuenta ajena o es mutualista de MUFACE, a fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 del año siguiente al egreso. La variable toma el valor – si el egresado no consta como trabajador a fecha de referencia, o si el egresado trabaja por cuenta propia o si el egresado trabaja en el resto de España. Valores que toma la variable:

- 01 Completa
- 02 Parcial
- 03 No consta/No aplica
- 99 –

#### **TJORNADAA2T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

#### **TJORNADAA3T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

#### **TJORNADAA4T3**

Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laboral del trimestre 3 a los 4 años del egreso.