Junta de Andalucía

Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos
Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía

Inserción laboral de los egresados de Formación profesional en Andalucía.
Ficheros de microdatos: contenido y diccionario de datos

La estadística de Inserción laboral de los egresados de Formación profesional en Andalucía[1] ofrece información cuantitativa sobre diversos aspectos de las enseñanzas de Formación profesional y de las enseñanzas profesionales de Artes plásticas y diseño que se imparten en los centros docentes andaluces 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 Formación profesional 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 de Formación profesional al mercado de trabajo.
- Estudiar el grado de acceso de los egresados de Formación profesional al mercado laboral en función de sus tasas de empleo.
- Conocer las condiciones en las que el colectivo de egresados de Formación profesional accede al mercado laboral.
- Estudiar la adecuación de las enseñanzas de Formación profesional 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 de Formación profesional y de enseñanzas profesionales de Artes plásticas y diseño en 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 diez promociones de egresados correspondientes a los cursos académicos 2011-2012 hasta el 2021-2022. Las variables de análisis centrales se ofrecen de forma que permiten practicar su seguimiento durante un

1 http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/dega/insercion-laboral-de-los-egresados-de-formacion-profesional-en-andalucia

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.
- 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.
- Fichero de matriculaciones y resultados en enseñanzas de Formación profesional y enseñanzas profesionales de Artes plásticas y diseño de la Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional de la Junta de Andalucía.

Para una exposición en profundidad de las características técnicas de esta estadística, se recomienda consultar su nota metodológica[2] o la propia página web[3] 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 fichero DiccionarioCodigosILEFPA.xlsx 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 enseñanza 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

TIPOESTUDIO
Enseñanza en la que se egresa. Valores que toma la variable:

2 http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/dega/sites/default/files/docs/146-egresados-formacion-profesional-notas-metodologicas.pdf
3 http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/dega/insercion-laboral-de-los-egresados-de-formacion-profesional-en-andalucia

01 Formación profesional básica/Programas de cualificación profesional inicial[4]
02 Formación profesional de grado medio
03 Formación profesional de grado superior
04 Ciclo formativo de grado medio o superior de Artes plásticas y diseño

CPROVINCIA
Provincia del centro docente en el que tiene lugar el egreso. Valores que toma la variable:

04 Almería
11 Cádiz
14 Córdoba
18 Granada
21 Huelva
23 Jaén
29 Málaga
41 Sevilla

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 17 años
02 De 18 a 19 años
03 De 20 a 21 años
04 De 22 a 25 años
05 De 26 a 29 años
06 30 años o más
99 No consta

CAMPO_AMPLIO
Clasificación de la familia profesional del ciclo formativo en el que se egresa según la CINE-F 2013 a 2 dígitos. Valores que toma la variable:

02 Artes, humanidades y lenguas
04 Negocios, administración y derecho
06 Tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC)
07 Mecánica, electrónica y otra formación técnica; Industria y construcción
08 Agricultura, ganadería, pesca, silvicultura y veterinaria
09 Salud y servicios sociales

4 La última promoción de egresados en Programas de cualificación profesional inicial es la del curso 2015-2016. La primera promoción de egresados de Formación profesional básica tiene lugar en ese mismo curso.

10 Servicios

FAMILIA
Clasificación del ciclo formativo en el que se egresa según familias profesionales. Para más detalles, consultar el fichero DiccionarioCodigosILEFPA.xlsx.

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 –

REGIMENA0T2[5]
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 laborable 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 –

5 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 REGIMENA0T2, REGIMENA0T3, REGIMENA0T4, REGIMENA1T1 y REGIMENA1T2, que dan cuenta de los valores que toma esta variable el último día laborable de todos los trimestres comprendidos entre el segundo del año de egreso (A0T2) y el segundo del año siguiente al egreso (A1T2). La variable REGIMENA0T2 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 laborable 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 laborable del trimestre 3 del año de egreso.

REGIMENA0T4
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 4 del año de egreso.

REGIMENA1T1
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 1 del año siguiente al egreso.

REGIMENA1T2
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 2 del año siguiente al egreso.

REGIMENA1T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 del año siguiente al egreso.

REGIMENA2T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

REGIMENA3T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

REGIMENA4T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable 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 laborable 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[6]
Situación laboral del egresado a fecha de referencia el último día laborable 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 Continúa enseñanza reglada en Andalucía[7]
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 laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

SITULAB_A3T3
Ídem que el anterior pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

SITULAB_A4T3
Ídem que el anterior pero con fecha de referencia el último día laborable 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 laborable 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:

6 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 laborable 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.

7 La información de matrícula universitaria disponible está retrasada en un curso con respecto a la disponible sobre matrícula de enseñanzas no universitarias, es decir, tiene un retraso de 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, la categoría “Continúa enseñanza reglada en Andalucía” de la variable SITULAB toma un valor provisional 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 y en el periodo A1T3 del curso t-1/t. Dado que la estructura de las categorías de las variables SITULAB es jerárquica, esta provisionalidad de los datos en la categoría 04 se extiende simultáneamente a las categorías 05 y 06. Esta situación de provisionalidad de los 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.

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 laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

LUGTRABA3T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

LUGTRABA4T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

MOVILIDADA1T3
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 laborable 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 –

MOVILIDADA2T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

MOVILIDADA3T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

MOVILIDADA4T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

ACTIVIDADA1T3
Actividad de la empresa en la que trabaja el egresado en Andalucía, según CNAE09 codificada a nivel de letra. La fecha de referencia es el último día laborable 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. Para más detalles, consultar el fichero DiccionarioCodigosILEFPA.xlsx.

ACTIVIDADA2T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

ACTIVIDADA3T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

ACTIVIDADA4T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable 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 laborable 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 dias
02	Entre 15 y 30 dias
03	Entre 31 y 90 dias
04	Entre 91 y 180 dias
05	Entre 181 y 364 dias
06	365 y más días
99	–

TIEMPOAFILA2T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

TIEMPOAFILA3T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

TIEMPOAFILA4T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable 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 ejercercida), a fecha de referencia el último día laborable 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 Titulados superiores, técnicos, ayudantes y jefes administrativos
02 Oficiales administrativos y subalternos
03 Auxiliares administrativos
04 Oficiales y especialistas
05 Peones y menores de 18 años
06 No aplica
99 –

GRUPOCOTA2T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

GRUPOCOTA3T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

GRUPOCOTA4T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable 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 laborable 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 laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

TCONTRATOA3T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

TCONTRATOA4T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable 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 laborable 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 laborable del trimestre 3 a los 2 años del egreso.

TJORNADAA3T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 3 años del egreso.

TJORNADAA4T3
Ídem que el anterior, pero con fecha de referencia el último día laborable del trimestre 3 a los 4 años del egreso.

ESDUAL
Modelo de Formación profesional practicado en el curso de egreso. Solo se aplica a los egresados de Formación profesional básica, Formación profesional de grado medio y Formación profesional de grado superior. La variable toma el valor – si el egreso se ha producido en enseñanzas profesionales de Artes plásticas y diseño. Valores que toma la variable:

01 Modelo estándar de FP
02 Modelo dual[8] de FP
99 –

8 Disponibilidad de datos sobre el modelo dual de FP a partir de la promoción de egresados del curso 2017-2018.