

Estudio del empleo de los alumnos titulados de la Universidad de La Laguna.

Análisis por titulaciones.

Titulación: Graduado en Ingeniería Radioelectrónica



Estudio del empleo de los alumnos titulados de la Universidad de La Laguna.
Análisis por titulaciones

Diseño, elaboración y edición:

Unidad mixta de investigación

(Director: José Alberto González Yanes, Investigador: Carlos Pérez González)

Licencia:

Este documento se distribuye bajo Licencia de Reconocimiento 3.0 de Creative Commons.



Texto legal:

<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/es/legalcode.es>

Tabla de contenidos

Descripción	Pag
1-Introducción	1
2-Análisis por periodos temporales del empleo de los titulados	2
2.1-Distribución de afiliaciones - Seg. Soc. o MUFACE	4
2.2-Evolución de las afiliaciones	5
2.3-Evolución por curso de egreso	6
2.4-Distribución de afiliaciones por regímenes - Seg. Soc. o MUFACE	7
2.5-Evolución por régimen de las afiliaciones.	8
3-Empleo posterior a la titulación universitaria	9
3.1-Distribución de afiliaciones por regímenes	11
3.2-Evolución por curso de egreso. Tiempo medio de nuevas afiliaciones	12
3.3-Distribución por grupos de cotización (régimen general SS)	13
3.4-Evolución por curso de egreso y grupos de cotización. Tiempo medio de nuevas afiliaciones (régimen general SS)	14
3.5-Distribución por tipo de contrato (régimen general SS)	16
3.6-Evolución por curso de egreso y tipo de contrato. Tiempo medio de nuevas afiliaciones (régimen general SS) .	17

1 - Introducción

Población de estudio: El estudio se ha realizado sobre el conjunto de alumnos que ha cursado alguna de las titulaciones oficiales de la Universidad de La Laguna y que han obtenido su titulación (de grado o máster) en la universidad a partir del curso académico 2010-11 y hasta el curso 2014-15. En particular, sólo se obtiene información de los individuos cuyo documento de identidad sea nacional (NIF) o extranjero (NIE).

Fuentes de información: Los resultados muestran información de carácter académico (titulación cursada y curso de finalización de estudios) proveniente de las bases de datos de la Universidad de La Laguna así como información relativa a la situación en la afiliación en Canarias a la Seguridad Social y MUFACE (Mutualidad General de Funcionarios Civiles del Estado) así como el registro municipal de habitantes.

Metodología de obtención de la información: La información sobre los titulados universitarios se obtiene mediante cruce de bases de datos del ISTAC relativa a los registros obtenidos de afiliaciones a la Seguridad Social y MUFACE, así como de demandantes de empleo (parados) del Servicio Canario de Empleo. También se complementa la información con los datos procedentes de la matrícula en la ULL posterior al egreso (con el fin de saber si el alumno prosigue sus estudios en la universidad) así como del padrón de habitantes (con objeto de conocer si el titulado permanece como residente o no en Canarias en el transcurso del tiempo desde su egreso).

La información de afiliaciones a Seguridad Social y MUFACE así como de los inscritos como demandantes de empleo se obtienen de forma **trimestral** cada año (**el último día de cada trimestre del año**) desde **2 trimestres anteriores a la fecha de egreso hasta un periodo máximo de 2 años después de finalizar los estudios (máximo: último trimestre de 2015)**. En el caso de los datos de empadronamiento la información obtenida se refiere al registro en el padrón municipal de habitantes de Canarias de forma **anual** desde el año de titulación.

La titulación analizada en este informe agrupa los egresados de los siguientes planes de estudio:

G042-Graduado en Ingeniería Radioelectrónica

2 - Análisis por periodos temporales del empleo de los titulados

El siguiente bloque analiza la evolución temporal del empleo entre los titulados para cada una de las promociones de egresados en un determinado estudio. Para resumir la información obtenida de forma trimestral se definen los siguientes periodos temporales con respecto al momento de finalización de la titulación universitaria (periodos de análisis de la actividad laboral):

- **Hasta 6 meses antes del egreso**
- **Entre 0 y 6 meses desde el egreso**
- **Entre 6 meses y 1 año desde el egreso**
- **Entre 1 y 2 años desde el egreso**

A continuación, para cada uno de los periodos citados, se analiza la información que se tiene de cada titulado sobre sus posibles afiliaciones, altas como demandantes de empleo, matrícula en otros estudios de la ULL y datos de empadronamiento. Para realizar el estudio se selecciona, para cada individuo, una única afiliación en cada periodo temporal: la última afiliación trimestral obtenida en el periodo y, en caso de haber varias afiliaciones simultáneas, se escoge la de régimen MUFACE sobre las de la Seguridad Social, y entre éstas la de grupos de cotización afines a perfiles universitarios y la de mejor tipo de contrato.

De este modo, se clasifica a cada titulado de acuerdo a la situación alcanzada en algún momento de cada periodo según el siguiente orden jerárquico:

1. **Afiliado (Afiliado SS-MF)**
2. **No afiliado (No afiliado SS-MF):** Este caso a su vez se desglosa en
 3. **Que prosigue estudios en la ULL (Estudiante ULL)**
 4. **No estudia en la ULL y está parado (Parado)**
 5. **No estudia en la ULL ni está parado aunque es residente canario (Parado res.)**
 6. **No estudia en la ULL y no es residente canario (No residente)**

Por tanto, si un titulado aparece como registrado en Seguridad Social o MUFACE en un periodo dado quedará clasificado como afiliado; en caso contrario, si el titulado sigue estudiando en la ULL se contará como estudiante universitario; y así sucesivamente (parado, no parado residente o, finalmente, no residente canario).

En la sección 2.1 se presentan las tablas de distribución de egresados, por cada curso académico de promoción de titulados en un estudio, de acuerdo a la agrupación anterior en cada periodo temporal. También se muestra en 2.1 una tabla con la situación obtenida según el orden jerárquico anterior en cualquier momento posterior a la titulación universitaria (es

2 - Análisis por periodos temporales del empleo de los titulados

decir, en todo el periodo de estudio de cada afiliado desde su salida de la universidad hasta un máximo de 2 años después). Por ejemplo, si un titulado ha estado registrado en Seguridad Social o MUFACE en algún momento se contará como afiliado; en caso contrario, si ha estado estudiando en la ULL con posterioridad al egreso, se contará como estudiante ULL; y así sucesivamente.

La sección 2.2 muestra los siguientes gráficos de evolución de las afiliaciones por cada curso académico de egreso en cada periodo temporal:

- Porcentaje de titulados con respecto a la situación de afiliación.
- Porcentajes de titulados de cada sexo que están afiliados.
- Porcentaje de titulados no afiliados con respecto a las posibles situaciones descritas anteriormente (prosigue estudios en ULL, no estudia en ULL y está parado, no estudia en ULL ni está parado pero es residente y, finalmente, no estudia en ULL ni es residente).

En la sección 2.3 se presenta un gráfico de comparación de las tasas de titulados afiliados por periodo de análisis y por curso académico de egreso. En particular, se compara el porcentaje de afiliados para hombres y mujeres.

La sección 2.4 recoge las tablas de distribución de titulados afiliados en cada periodo temporal desglosados en los distintos regímenes de afiliación (de Seguridad Social y MUFACE) por cada curso académico de egreso. En los periodos temporales a partir del momento de finalizar estudios (a partir de 0 meses) se muestran los titulados que aparecen afiliados por primera vez y que no lo han estado con anterioridad en cualquier otro régimen (afiliación por 1ª vez).

En la sección 2.5 se representan los gráficos de evolución de las tasas de afiliados en los distintos regímenes por cada periodo de análisis y por curso académico de egreso.

2 - Análisis por periodos temporales del empleo de los titulados

2.1 - Distribución de afiliaciones - Seg. Soc. o MUFACE

Curso académico: 2014-15

		Distribución de egresados por sexos					
PERIODO DE ANÁLISIS	AFILIACIÓN	CURSO EGRESO	Distrib. de egres. según afil. y situac. (estudia ULL, parado, residente canario) por sexos				
			HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL
		2014-15	2	100,0%	0	0,0%	2
		SITUACIÓN (estudia ULL, parado, residente)					
Hasta 6 meses antes de final estudios	Afiliado SS-MF		0	0,0%	0	0,0%	0
Hasta 6 meses antes de final estudios	No afiliado SS-MF		2	100,0%	0	0,0%	2
	Estudiante ULL		1	100,0%	0	0,0%	1
	No estudiante ULL	Parado	1	100,0%	0	0,0%	1
	No estudiante ULL	No parado (res.)	0	0,0%	0	0,0%	0
	No estudiante ULL	No residente	0	0,0%	0	0,0%	0
Entre 0 y 6 meses desde final estudios	Afiliado SS-MF		1	100,0%	0	0,0%	1
Entre 0 y 6 meses desde final estudios	No afiliado SS-MF		1	100,0%	0	0,0%	1
	Estudiante ULL		1	100,0%	0	0,0%	1
	No estudiante ULL	Parado	0	0,0%	0	0,0%	0
	No estudiante ULL	No parado (res.)	0	0,0%	0	0,0%	0
	No estudiante ULL	No residente	0	0,0%	0	0,0%	0

Distribución de los egresados con posterioridad a la titulación universitaria

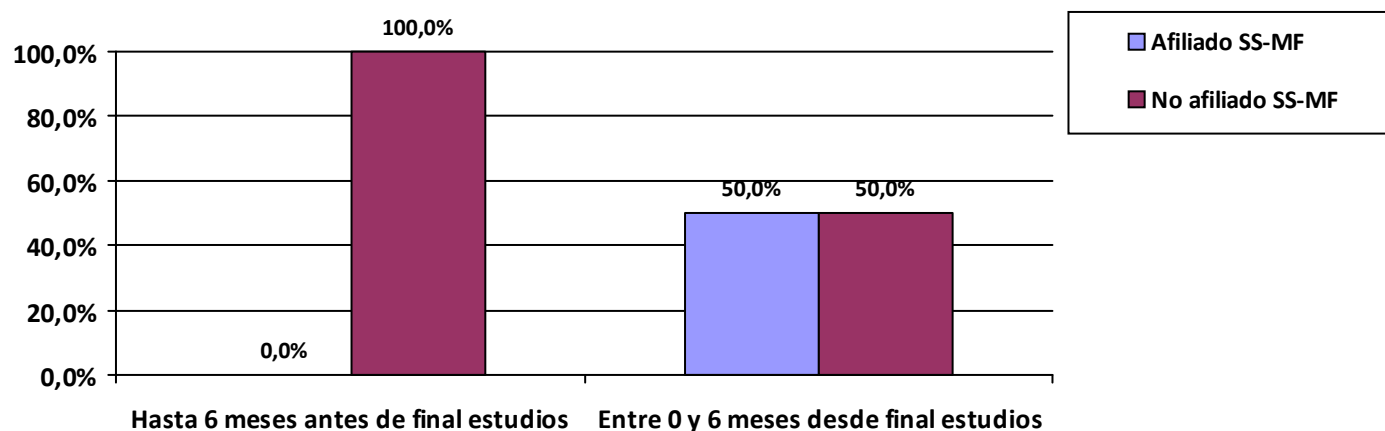
AFILIACIÓN	SITUACIÓN (estudia ULL, parado, residente)	Distrib. de egres. según afil. y situac. (estudia ULL, parado, residente canario) por sexos				
		HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL
Afiliado SS-MF		1	100,0%	0	0,0%	1
No afiliado SS-MF		1	100,0%	0	0,0%	1
Estudiante ULL		1	100,0%	0	0,0%	1
No estudiante ULL	Parado	0	0,0%	0	0,0%	0
No estudiante ULL	No parado (res.)	0	0,0%	0	0,0%	0
No estudiante ULL	No residente	0	0,0%	0	0,0%	0

2 - Análisis por periodos temporales del empleo de los titulados

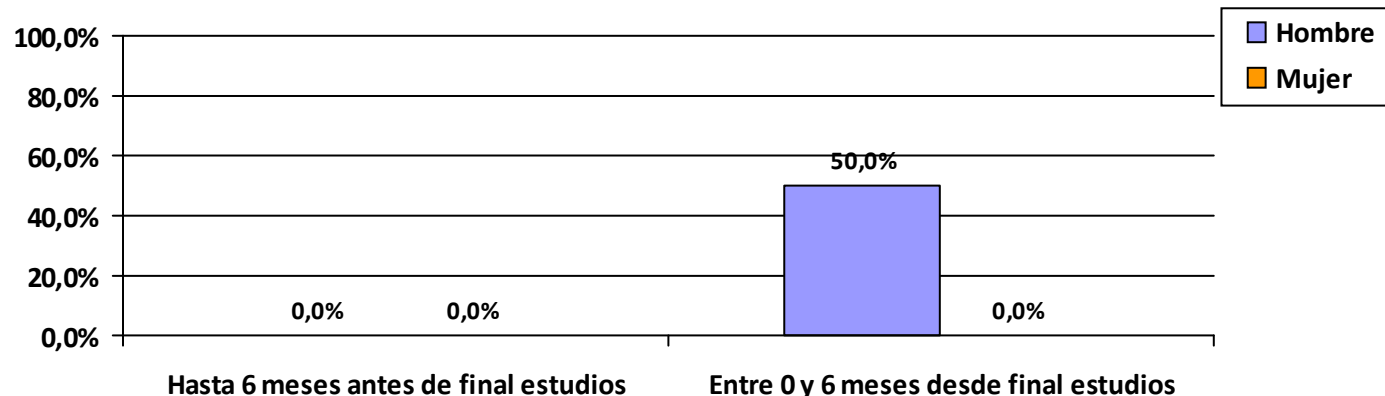
2.2 - Evolución de las afiliaciones

Curso académico: 2014-15

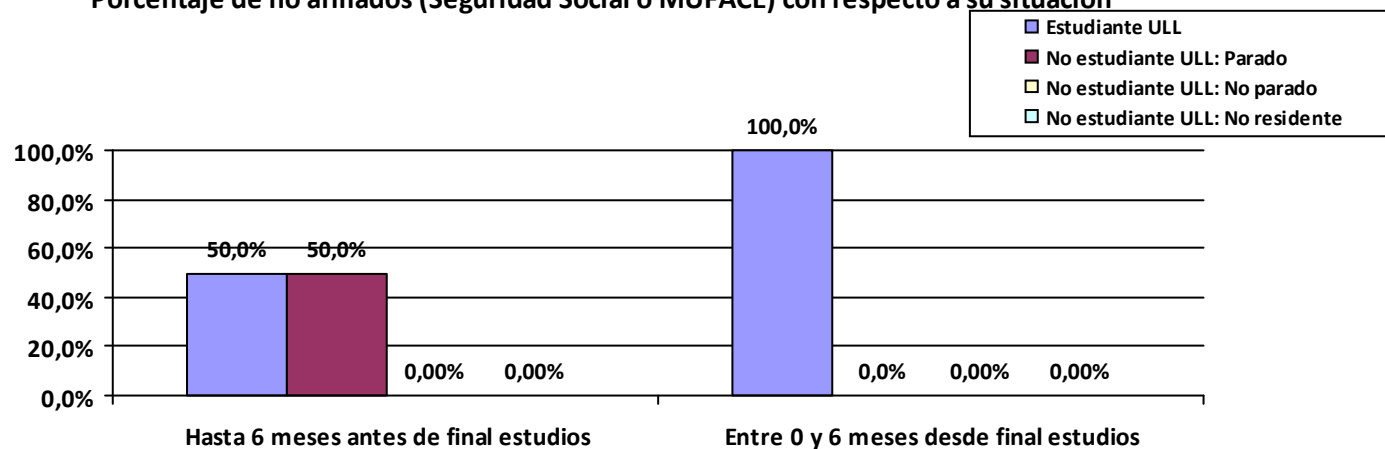
Porcentaje de egresados con respecto a la afiliación (Seguridad Social o MUFACE)



Porcentaje de afiliados (Seguridad Social o MUFACE) por sexos



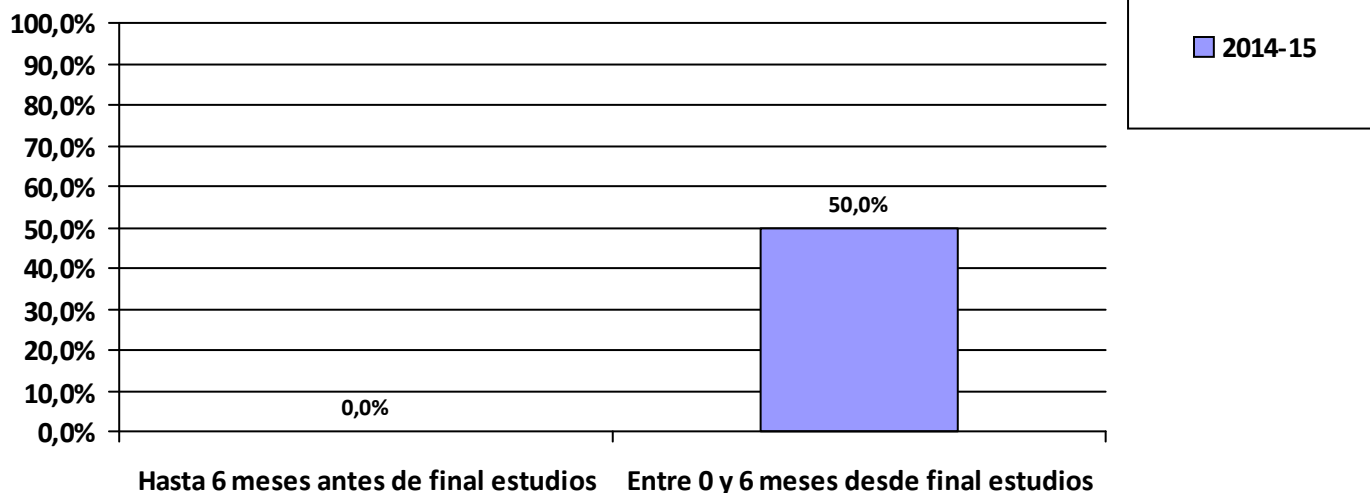
Porcentaje de no afiliados (Seguridad Social o MUFACE) con respecto a su situación



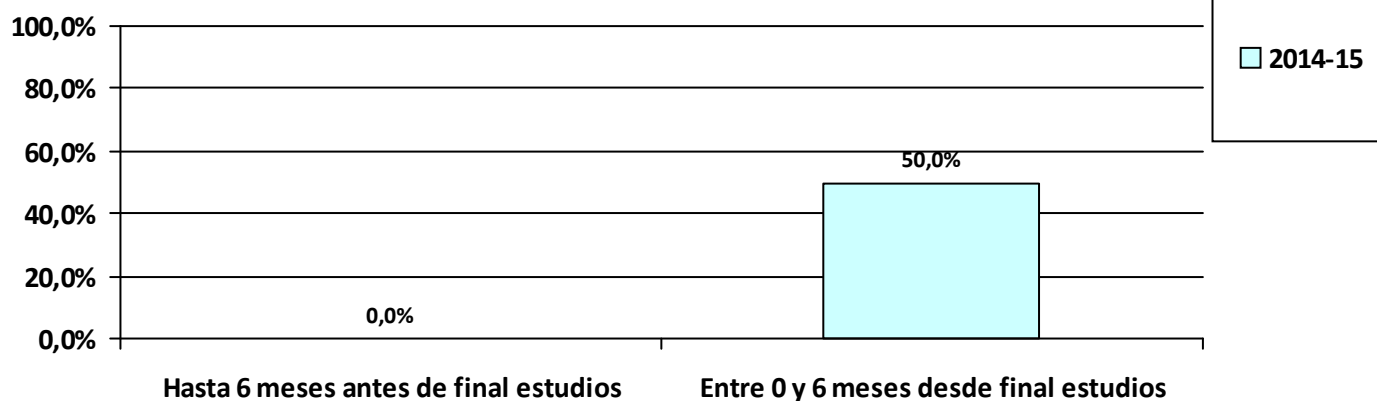
2 - Análisis por periodos temporales del empleo de los titulados

2.3 - Evolución por curso de egreso

Porcentaje de titulados afiliados (Seguridad Social o MUFACE) por cursos académicos



Porcentaje de hombres titulados afiliados (Seguridad Social o MUFACE) por cursos académicos



Porcentaje de mujeres tituladas afiliadas (Seguridad Social o MUFACE) por cursos académicos



2 - Análisis por periodos temporales del empleo de los titulados

2.4 - Distribución de afiliaciones por regímenes - Seg. Soc. o MUFACE

Curso académico: 2014-15

Distribución de egresados por sexos

CURSO EGRES	HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL
2014-15	2	100,0%	0	0,0%	2

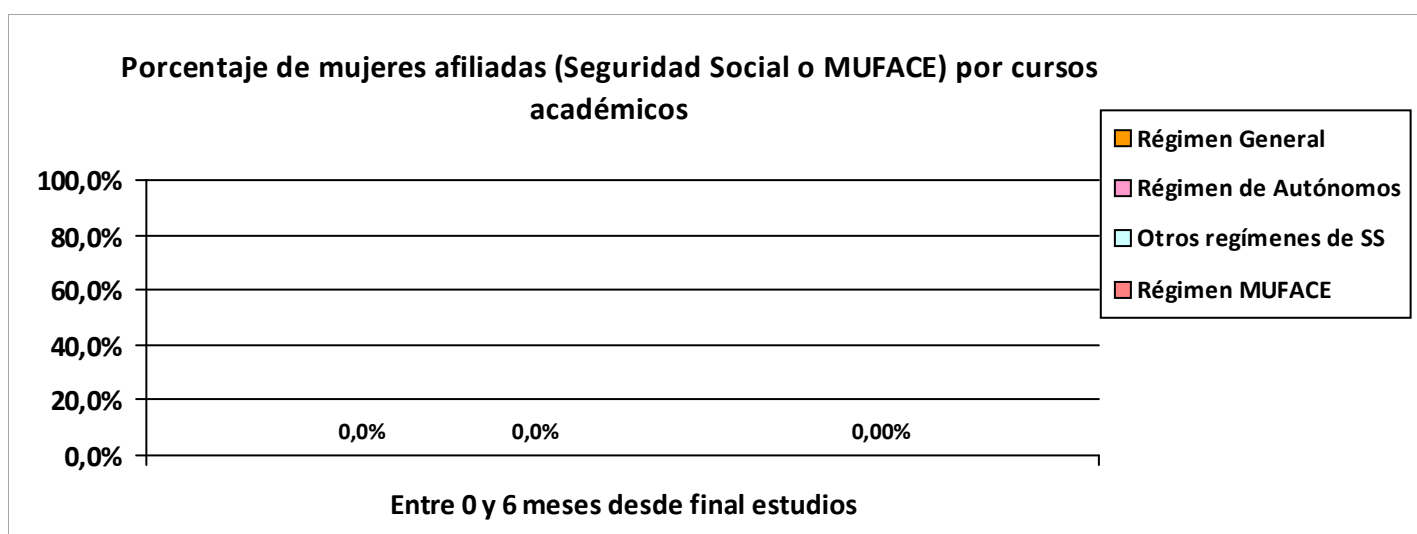
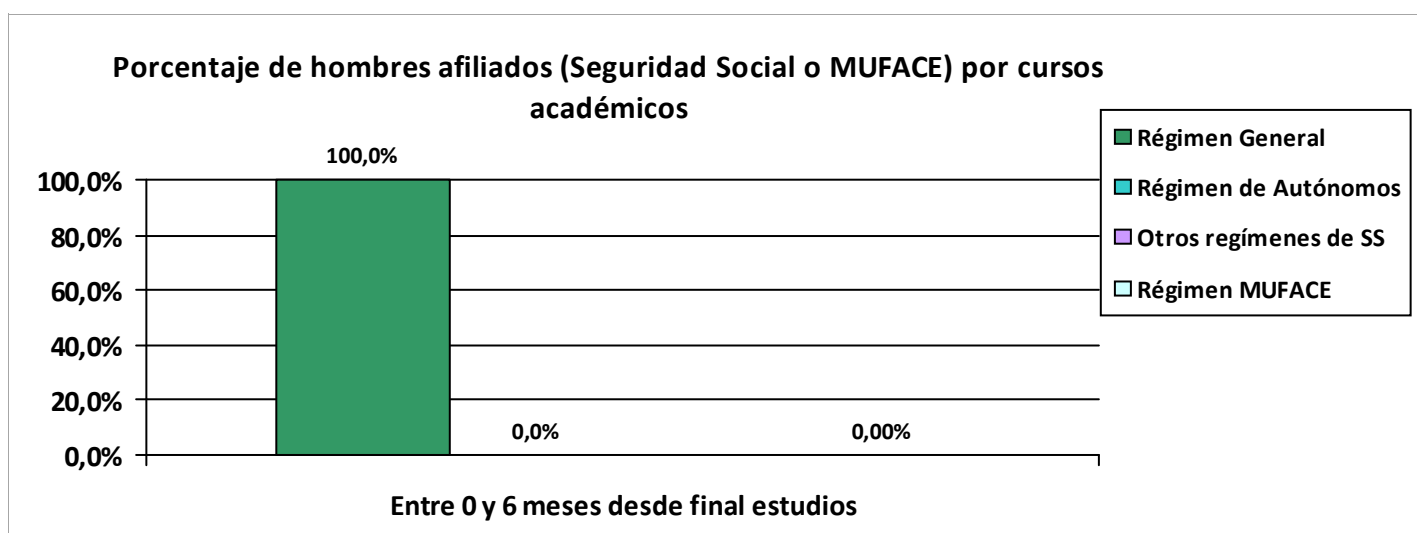
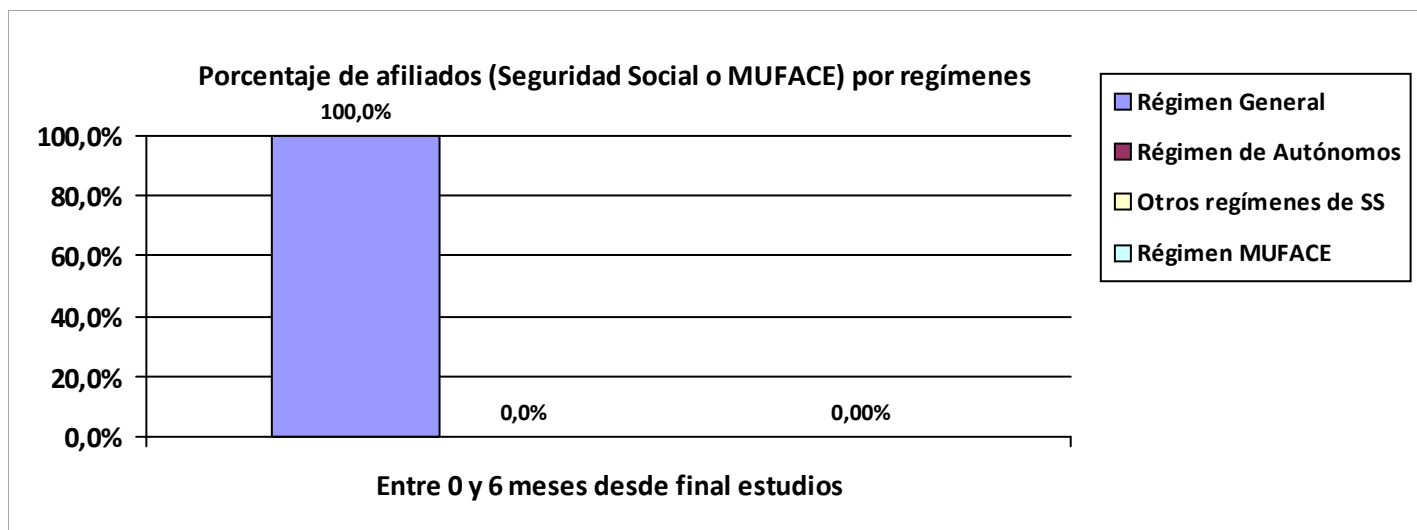
Distribución de afiliados (Seg. Social o MUFACE) por sexos

PERIODO DE ANÁLISIS	RÉGIMEN DE SEG.SOC./MU	HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL
Entre 0 y 6 meses desde final estudios	Afiliado SS-MF	1	100,0%	0	0,0%	1
	Régimen General	1	100,0%	0	0,0%	1
	Afiliación por 1ª vez	1	100,0%	0	0,0%	1
	Régimen de Autónomos	0	0,0%	0	0,0%	0
	Afiliación por 1ª vez	0	0,0%	0	0,0%	0

2 - Análisis por periodos temporales del empleo de los titulados

2.5 - Evolución por régimen de las afiliaciones.

Curso académico: 2014-15



3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

En el estudio del empleo entre los egresados universitarios resulta de interés el análisis de la afiliación del egresado a la Seguridad Social o a MUFACE por primera vez después de su salida de la universidad, es decir, se trata de estudiar la influencia de la titulación universitaria en la mejora del empleo de los individuos afiliados. Por tanto, se puede considerar que los titulados afiliados después del egreso se pueden clasificar de la siguiente forma:

- Titulados con nueva afiliación posterior al egreso (primer empleo o mejora de empleo post-titulación).
- Titulados que continúan con la afiliación que tenían antes de egresar (conservan el mismo empleo pre-titulación y no han cambiado de empleo).

En consecuencia, para todos los titulados afiliados, se estudiará la primera de las afiliaciones posteriores al egreso de tal forma que, de acuerdo a la clasificación anterior, la **primera afiliación del egresado posterior al egreso** se define, **preferentemente, como aquella en la que el titulado cambia de afiliación** (en caso de encontrarse ya trabajando en el momento de la titulación o hasta 6 meses antes) **u obtiene su primer empleo** (en caso contrario cuando no haya estado afiliado con anterioridad al momento de egreso). Asimismo, aunque no se pueda considerar estrictamente mejora de empleo, entre los titulados afiliados se considerará como primera afiliación **en su defecto aquella en la que se conserva sin cambios el empleo obtenido antes de la salida de la universidad** (es decir, el estudiante al menos mantiene el empleo previo a la titulación).

En la sección 3.1 se presenta una tabla de distribución de titulados afiliados por regímenes, para cada curso académico de egreso. En particular, se muestra el **número de egresados con nueva afiliación** (que cambian de afiliación o se afilian por primera vez con respecto a su situación previa al egreso) así como el **tiempo promedio en meses hasta esta nueva afiliación** para estos titulados (desde la fecha de egreso hasta la fecha de alta en dicha afiliación).

La sección 3.2 representa de forma gráfica la evolución del porcentaje de nuevas afiliaciones (titulados que mejoran empleo) y el tiempo medio hasta la nueva afiliación por curso académico. En particular, también se representa el tiempo medio hasta nueva afiliación por regímenes de la Seguridad Social y MUFACE.

En la sección 3.3 se muestra una tabla de distribución de titulados en el régimen general por grupos de cotización del empleo (se considera que los grupos de cotización del 01 al 03 son afines a perfiles universitarios) y por curso académico de egreso. De nuevo, se muestra el número de titulados con nueva afiliación y el tiempo promedio empleado hasta la misma.

La sección 3.4 presenta, de forma gráfica, la evolución del porcentaje de afiliaciones por grupos de cotización y el tiempo hasta la nueva afiliación por curso académico (de forma resumida, se muestra de forma conjunta los grupos del 01 al 03 así como los restantes del 04 al 13).

3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

Finalmente, en la sección 3.7 y de forma opcional para las titulaciones en las que haya habido altas en el régimen de autónomos de la Seguridad Social en cualquiera de los cursos académicos de egreso, se muestra una tabla con la distribución de titulados por sectores de la activ. económica (CNAE-09) que desarrollan los egresados. De nuevo, se calcula el número de titulados con nueva afiliación y el tiempo promedio desde el egreso hasta la misma.

La sección 3.8 presenta una gráfica de la distribución de titulados autónomos por sectores de activ. económica así como la representación del tiempo hasta la nueva afiliación en cada actividad.

3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

3.1 - Distribución de afiliaciones por regímenes

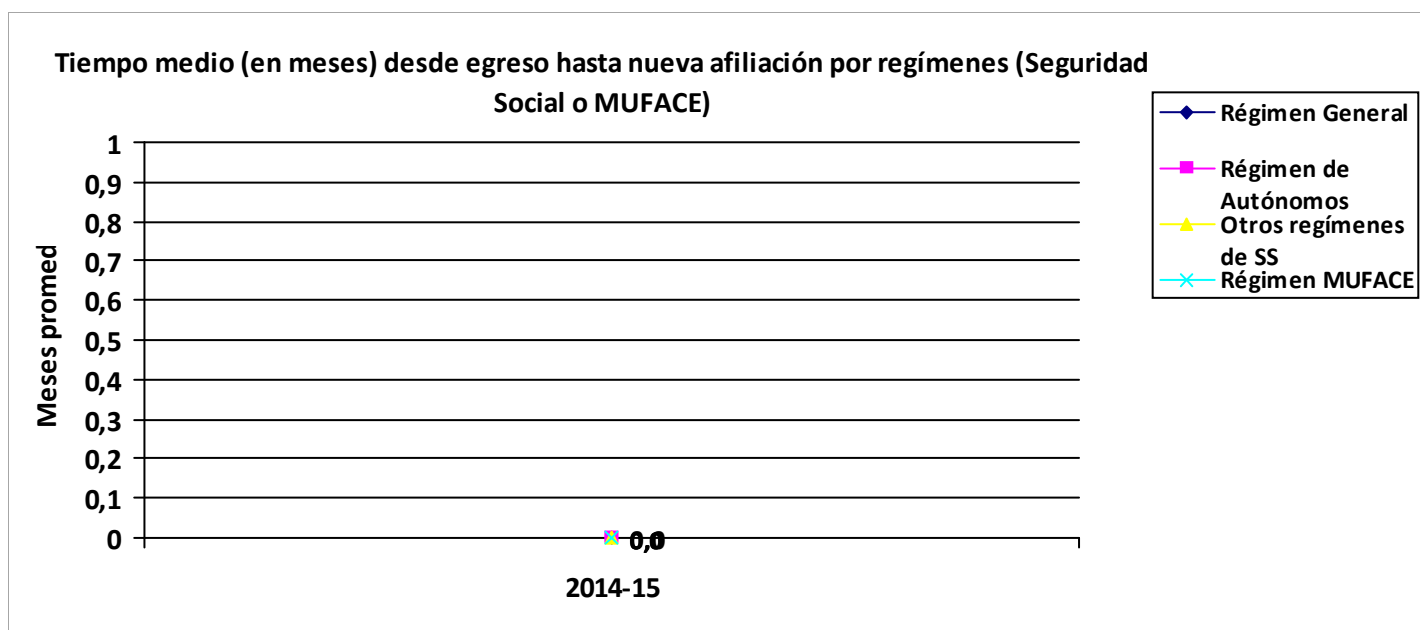
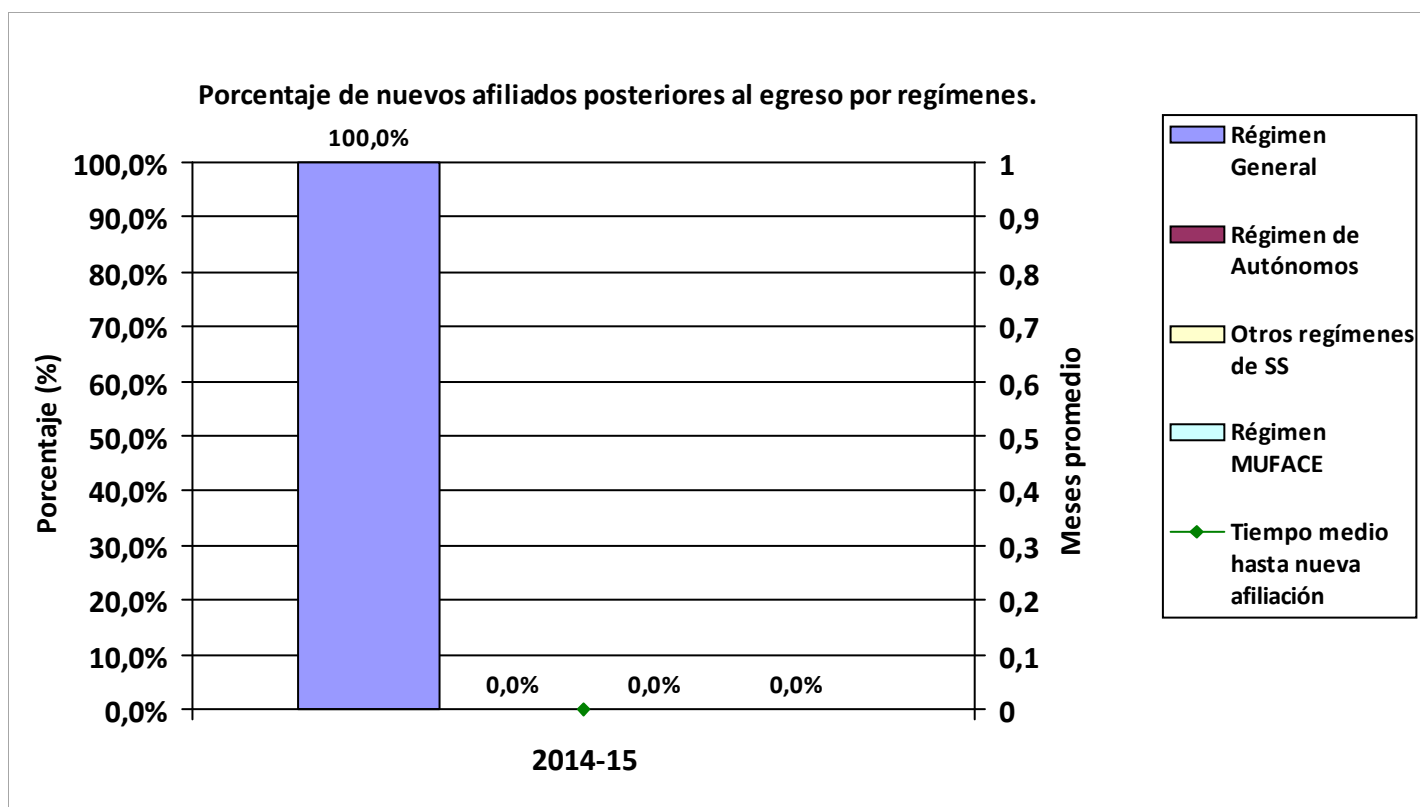
Curso académico: 2014-15

Distribución de egresados por sexos					
CURSO EGRESO	HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL
2014-15	2	100,0%	0	0,0%	2

Distribución de afiliados (Seg. Social o MUFACE) posteriores al egreso por sexos						Titulados con nueva afiliación	Meses prom. hasta nueva afiliación	
CURSO EGRESO	RÉGIMEN SEG.SOC./AFILIACIÓN MUFACE	HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M			TOTAL
2014-15	Régimen General	1	100,0%	0	0,0%	1	1	0,0

3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

3.2 - Evolución por curso de egreso. Tiempo medio de nuevas afiliaciones



3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

3.3 - Distribución por grupos de cotización (régimen general SS)

Curso académico: 2014-15

Distribución de afiliados en régimen general de SS por sexos

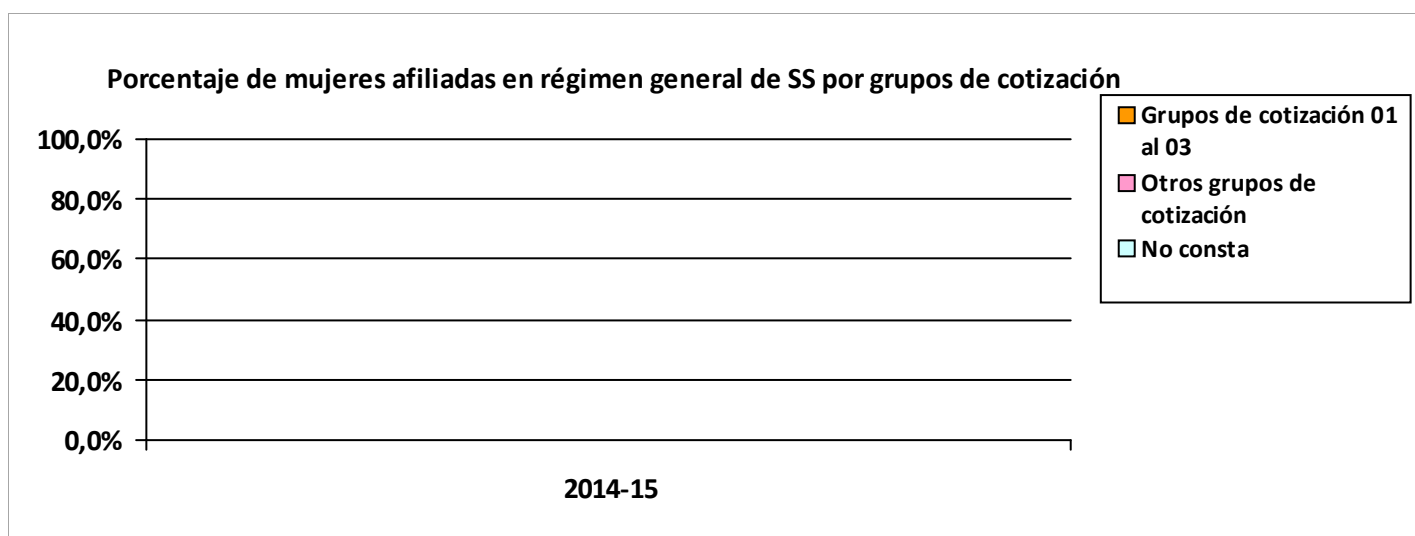
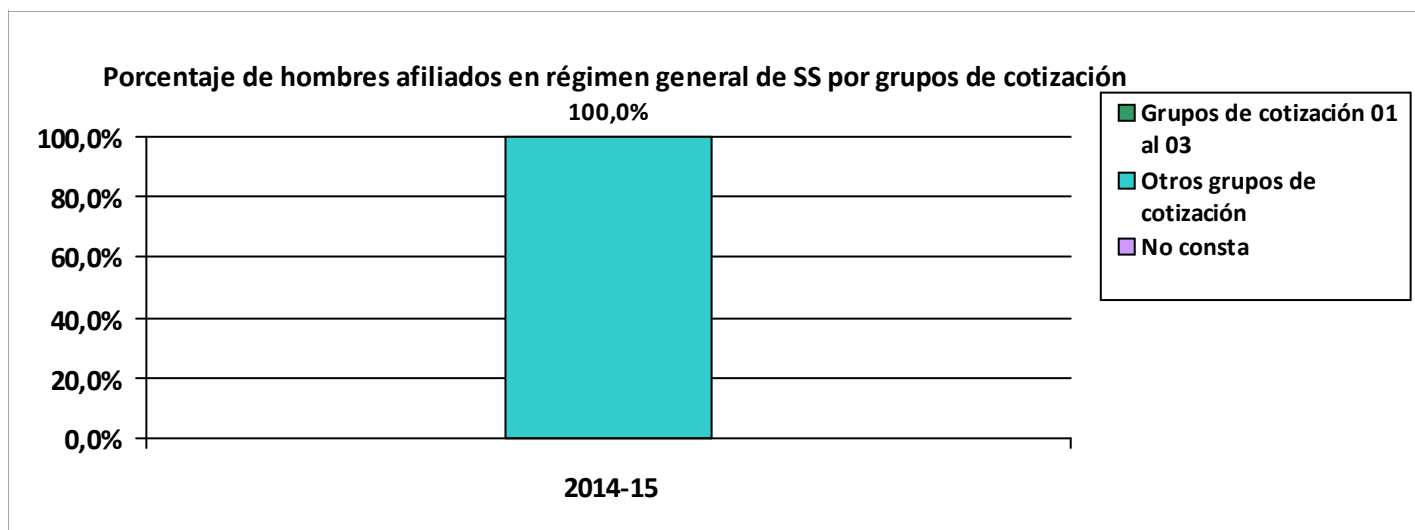
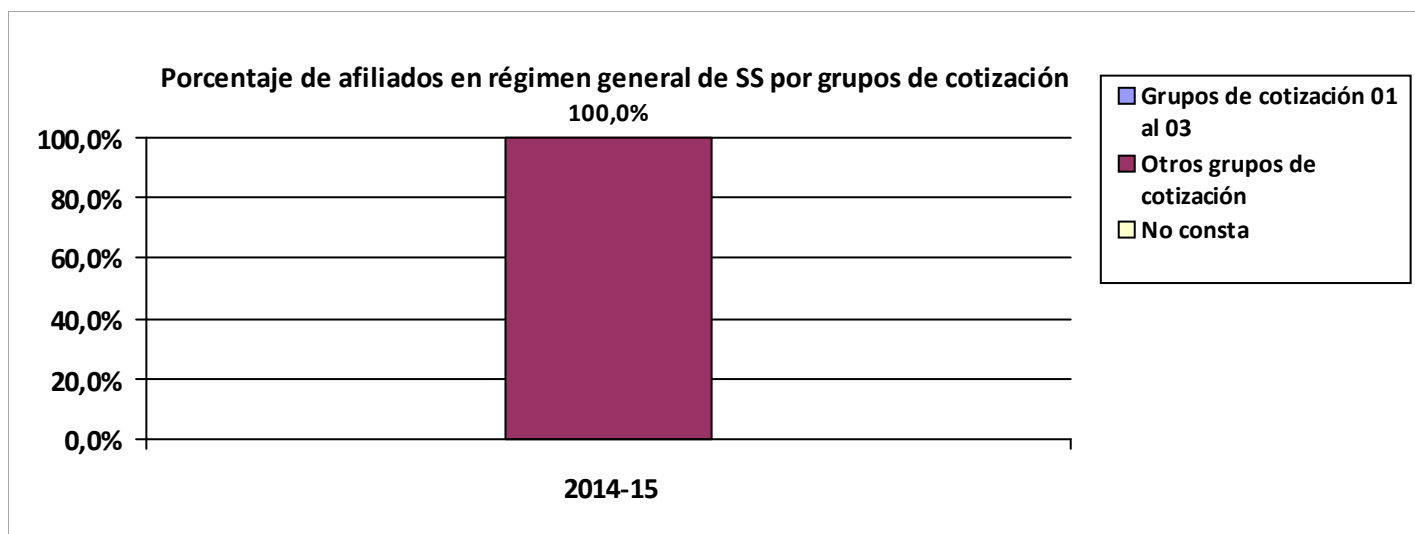
CURSO EGRESO	HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL
2014-15	1	100,0%	0	0,0%	1

Distribución de afiliados en el régimen general de SS por grupos de cotización y sexos

CURSO EGRESO	GRUPO DE COTIZACIÓN	HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL	Titulados con nueva afiliación	Meses prom. hasta nueva afiliación
2014-15								
	01. Ingenieros y licenciados	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	02. Ingenieros técnicos, peritos y aytes. titulados	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	03. Jefes administrativos y de taller	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	04. Ayudantes no titulados	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	05. Oficiales administrativos	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	06. Subalternos	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	07. Auxiliares administrativos	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	08. Oficiales de primera y segunda	1	100,0%	0	0,0%	1	1	0,0
	09. Oficiales de tercera y cuarta	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	10. Peones	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	11. Trabajadores menores de dieciocho años	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	13. Sin cotización	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	99. No consta	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0

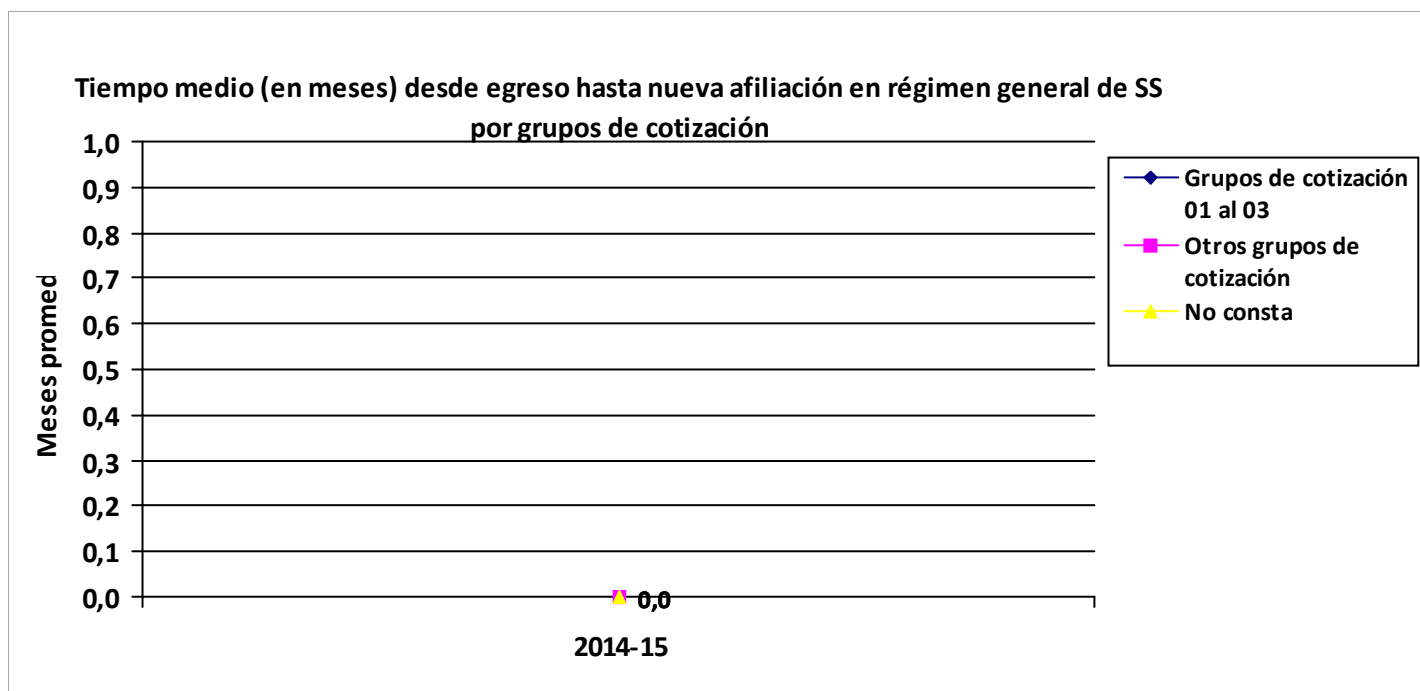
3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

3.4 - Evolución por curso de egreso y grupos de cotización. Tiempo medio de nuevas afiliaciones (régimen general SS)



3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

3.4 - Evolución por curso de egreso y grupos de cotización. Tiempo medio de nuevas afiliaciones (régimen general SS)



3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

3.5 - Distribución por tipo de contrato (régimen general SS)

Curso académico: 2014-15

Distribución de afiliados en régimen general de SS por sexos

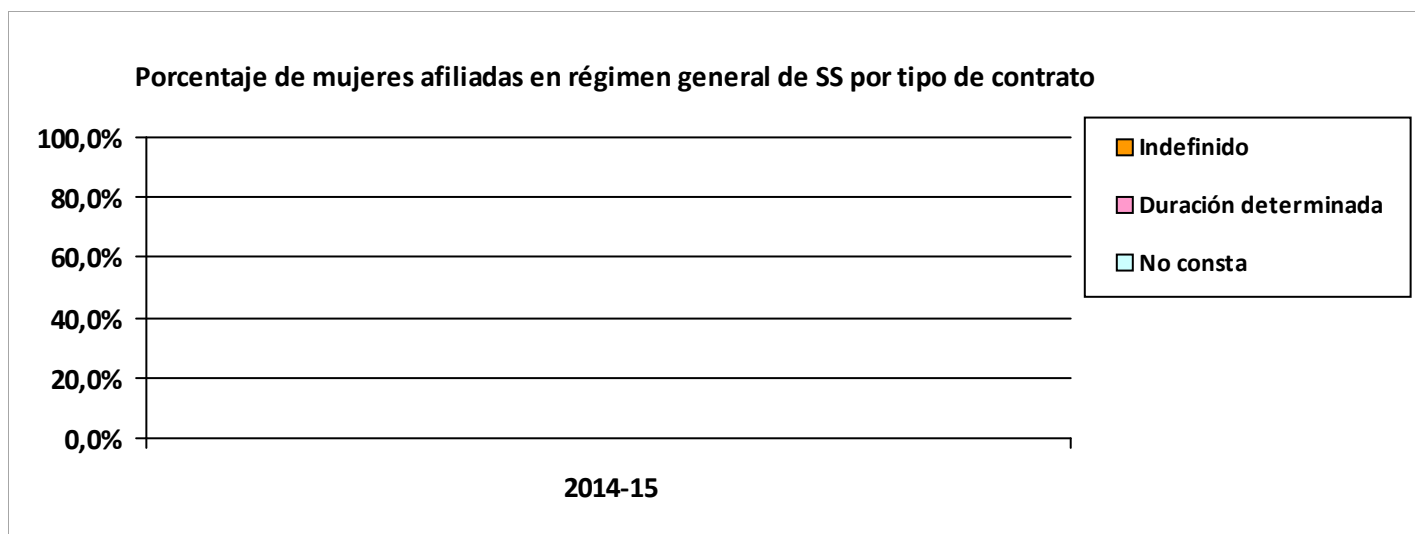
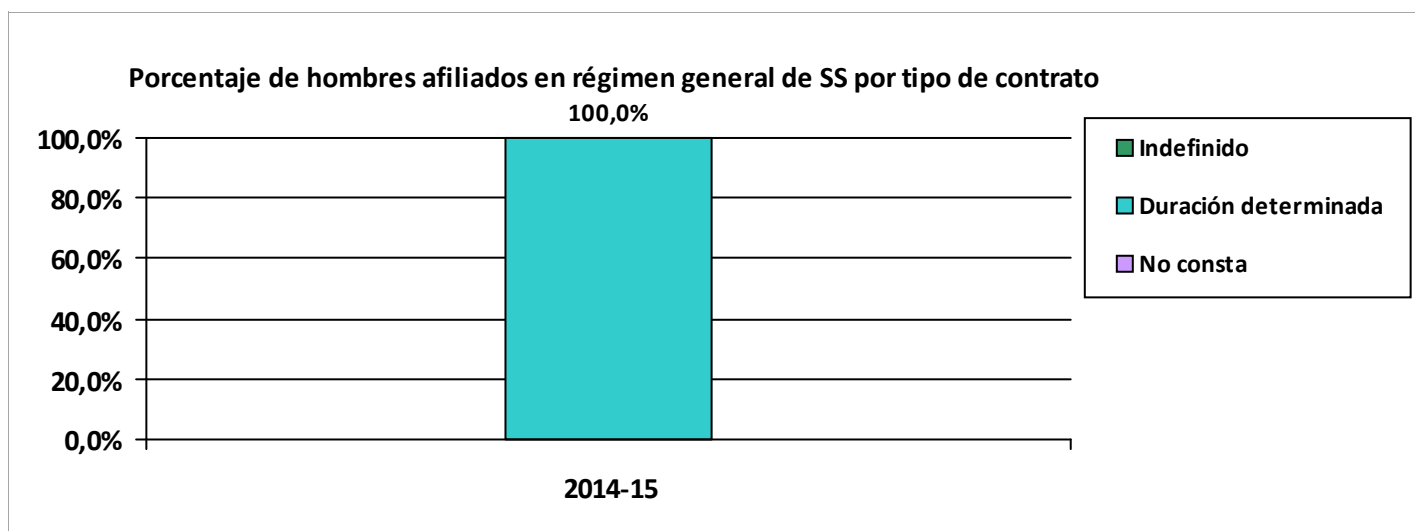
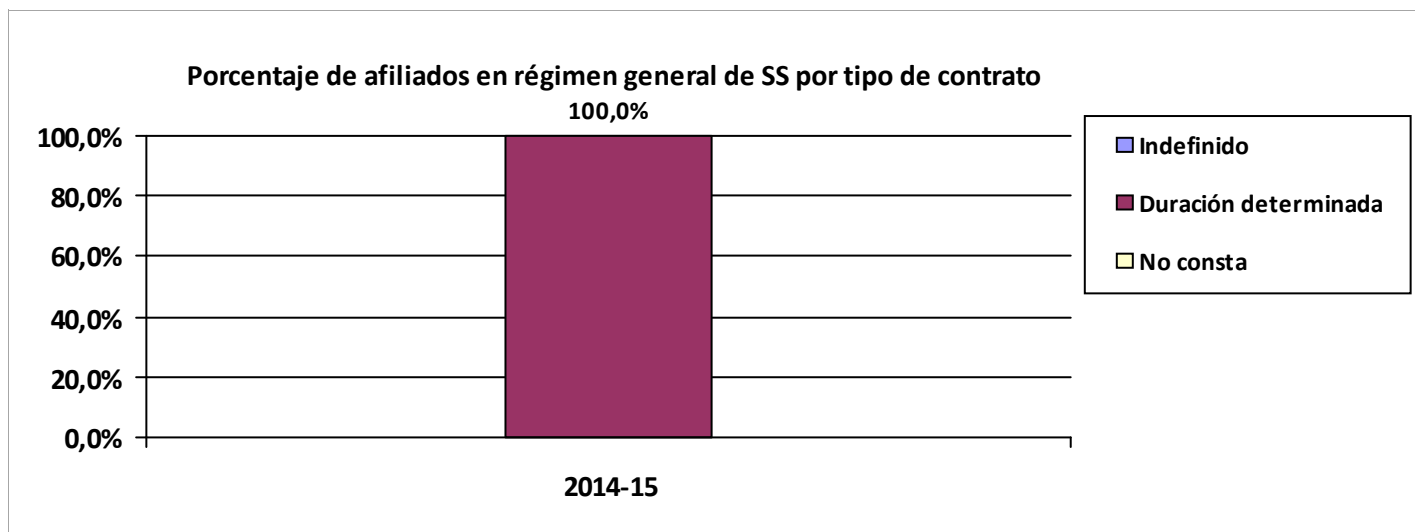
CURSO EGRESO	HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL
2014-15	1	100,0%	0	0,0%	1

Distribución de afiliados en el régimen general de SS por grupos de cotización y sexos

CURSO EGRESO	TIPO DE CONTRATO	HOMBRES	% de H	MUJERES	% de M	TOTAL	Titulados con nueva afiliación	Meses prom hasta nueva afiliación
2014-15								
	1. Indefinido tiempo completo	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	2. Indefinido tiempo parcial	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	3. Indefinido fijo discontinuo	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	4. Duración determinada tiempo completo	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0
	5. Duración determinada tiempo parcial	1	100,0%	0	0,0%	1	1	0,0
	9. No consta	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0

3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

3.6 - Evolución por curso de egreso y tipo de contrato. Tiempo medio de nuevas afiliaciones (régimen general SS)



3 - Empleo posterior a la titulación universitaria

3.6 - Evolución por curso de egreso y tipo de contrato. Tiempo medio de nuevas afiliaciones (régimen general SS)

