

ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA (EPA). VARIABLES SUBMUESTRA. AÑO 2014

Tamaño de la Empresa

Según los resultados de las variables submuestra de la Encuesta de Población Activa, analizando la ocupación por el tamaño del establecimiento en el que trabajan las personas, cabe señalar que en La Rioja el mayor porcentaje en el número de ocupados es para las empresas de 1 a 5 trabajadores, con un 35,0% en 2014, por encima del 31,3% de España.

Ocupados por tamaño del establecimiento donde trabajan Porcentaje

	2013	2014
LA RIOJA		
Total	100,0	100,0
De 1 a 5	36,5	35,0
De 6 a 10	9,8	8,6
De 11 a 19	8,2	8,3
De 20 a 49	12,7	11,5
De 50 a 249	14,3	13,8
250 o más	9,0	9,2
No sabe, pero menos de 11	1,4	1,4
No sabe, pero más de 10	3,3	4,7
No sabe	4,8	7,5
ESPAÑA		
Total	100,0	100,0
De 1 a 5	31,3	31,3
De 6 a 10	7,3	6,9
De 11 a 19	7,5	7,1
De 20 a 49	11,7	11,6
De 50 a 249	13,8	14,0
250 o más	12,7	12,7
No sabe, pero menos de 11	2,8	2,9
No sabe, pero más de 10	6,9	7,0
No sabe	6,0	6,4

Fuente: Encuesta de Población Activa. Variables de submuestra. Año 2014. INE

Tipo de puesto de trabajo

El 63,5% de los trabajadores riojanos en 2014 tiene jefe, pero no tiene ningún subordinado; este dato es 5,1 puntos inferior al conjunto nacional (68,6%).

Asimismo, del total de ocupados en 2014, un 13,1% es trabajador independiente en La Rioja, es decir, no tiene jefe ni subordinado; para España este porcentaje es 1,4 puntos inferior.

Ocupados por tipo de puesto de trabajo y sexo. Porcentaje

	2013			2014		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
LA RIOJA						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Empleado (con jefes y sin subordinados)	64,1	58,2	71,8	63,5	56,3	72,4
Encargado, jefe de taller o de oficina, capataz o similar	8,6	11,1	5,5	7,6	7,9	7,3
Mando intermedio	6,0	6,4	5,5	6,4	6,9	5,7
Director de pequeña empresa, departamento o sucursal	7,3	9,5	4,4	7,9	11,0	4,1
Director de empresa grande o media	0,2	0,3	..	1,0	1,4	0,4
Ocupado independiente (sin jefes ni subordinados)	13,5	14,0	12,9	13,1	16,1	9,5
No sabe	0,3	0,4	..	0,5	0,4	0,6
ESPAÑA						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Empleado (con jefes y sin subordinados)	68,1	61,5	76,0	68,6	62,0	76,5
Encargado, jefe de taller o de oficina, capataz o similar	6,1	7,2	4,8	6,2	7,7	4,4
Mando intermedio	6,9	7,7	6,0	6,2	6,9	5,3
Director de pequeña empresa, departamento o sucursal	6,7	8,6	4,4	6,4	8,1	4,3
Director de empresa grande o media	0,8	1,1	0,4	0,8	1,1	0,4
Ocupado independiente (sin jefes ni subordinados)	11,2	13,7	8,3	11,7	14,0	8,9
No sabe	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

Fuente: Encuesta de Población Activa. Variables de submuestra. Año 2014. INE

Nota: (..) Dato no disponible

Parados

Las personas desempleadas en 2014 proceden, en su mayoría, de situaciones previas de empleo. Así, de los 28.500 parados riojanos en 2014, 26.200 habían trabajado anteriormente.

El principal motivo de haber dejado su empleo fue la finalización del contrato, causa que afecta al 38,9%, frente al 47,6% del conjunto nacional.

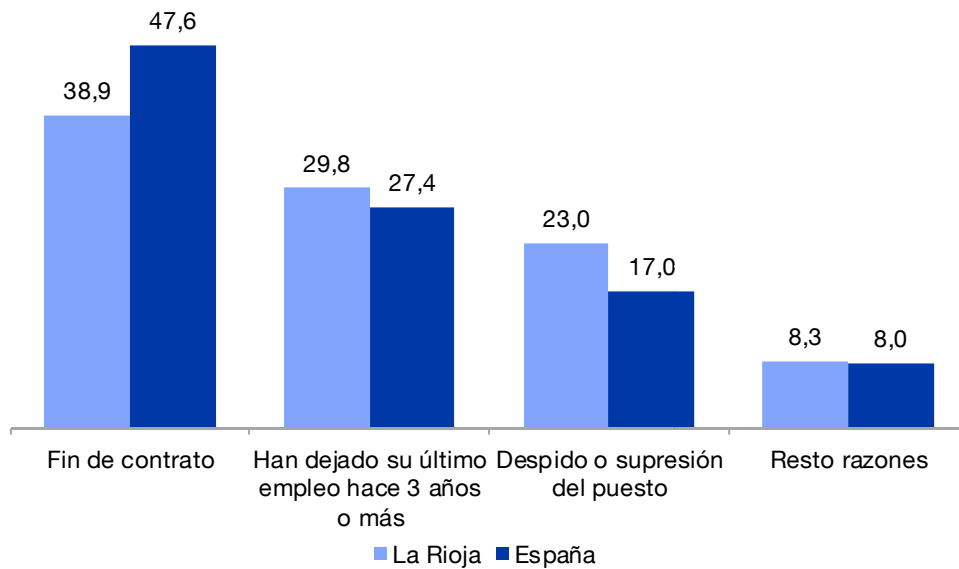
Parados que han trabajado anteriormente según la causa de haber dejado el último empleo. Porcentaje

	2013			2014		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
LA RIOJA						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Despido o supresión del puesto (incluye regulación de empleo)	25,3	24,5	26,2	23,0	26,0	20,2
Fin del contrato	60,1	62,1	57,9	38,9	42,2	35,8
Enfermedad o incapacidad propia	0,5	..	1,1	0,5	1,1	..
Realizar estudios o recibir formación	1	0,9	1	0,5	..	1,0
Cuidado de niños o de adultos enfermos, incapacitados o mayores	..	..	..	..	..	..
Otras responsabilidades familiares	..	..	..	..	..	..
Jubilación (normal o anticipada)	..	..	..	0,5	1,1	..
Otras razones	2,6	3,6	1,4	6,7	4,9	8,4
No sabe	..	..	..	..	..	..
Parados que han dejado su último empleo hace tres años o más	10,5	8,9	12,3	29,8	24,7	34,6
ESPAÑA						
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Despido o supresión del puesto (incluye regulación de empleo)	20,1	22,4	17,4	17,0	17,2	16,7
Fin del contrato	49,1	49,9	48,2	47,6	50,0	45,0
Enfermedad o incapacidad propia	1,1	1,2	0,9	0,8	0,7	0,8
Realizar estudios o recibir formación	0,5	0,5	0,5	0,4	0,3	0,6
Cuidado de niños o de adultos enfermos, incapacitados o mayores	0,3	0,1	0,6	0,3	0,1	0,5
Otras responsabilidades familiares	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3
Jubilación (normal o anticipada)	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2	0,0
Otras razones	5,4	5,8	4,9	6,0	6,1	5,7
No sabe	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Parados que han dejado su último empleo hace tres años o más	23,1	19,7	27,1	27,4	25,0	30,2

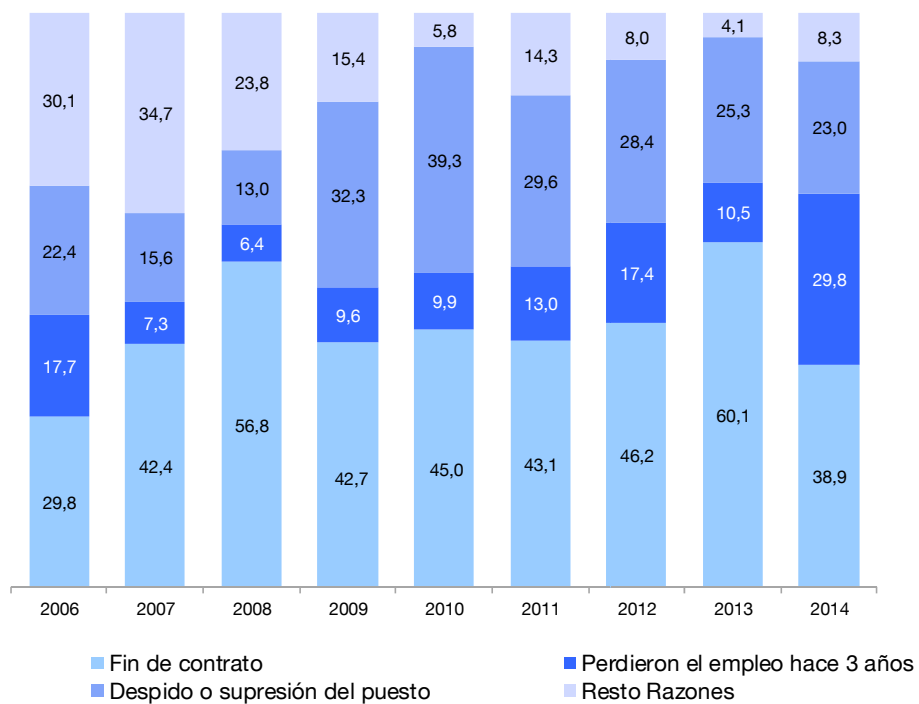
Fuente: Encuesta de Población Activa. Variables de submuestra. Año 2014. INE

Nota: (..) Dato no disponible

**Distribución porcentual de los parados con experiencia profesional según la causa de haber dejado su último empleo.
Año 2014**



Distribución porcentual de los parados con experiencia profesional según la causa de haber dejado su último empleo



Formación

La submuestra anual EPA permite conocer el sector de estudios en el que la persona, en su caso, se ha especializado y distinguir cuántos titulados hay en las distintas áreas de conocimiento.

Considerando la población española de 16 o más años, el 62,5% tiene Programas de formación básica y desarrollo personal, cifra similar al conjunto nacional.

Población de 16 y más años por sector del nivel de formación alcanzado

	2013		2014	
	Miles personas	%	Miles personas	%
LA RIOJA				
Total	262,6	100,0	260,0	100,0
0 Programas de formación básica y desarrollo personal	160,9	61,3	162,6	62,5
1 Educación	7,5	2,9	9,2	3,5
2 Artes y humanidades	6,6	2,5	4,7	1,8
3 Ciencias sociales, enseñanza comercial y derecho	26,4	10,1	29,0	11,2
4 Ciencias	6,4	2,4	5,5	2,1
5 Mecánica, electrónica y otra formación técnica; industria manufacturera y construcción	26,2	10,0	23,8	9,2
6 Agricultura	3,9	1,5	3,6	1,4
7 Salud y servicios sociales	13,3	5,1	12,6	4,8
8 Servicios	7,5	2,9	6,0	2,3
9 Sectores desconocidos, no especificados...	3,8	1,4	3,0	1,2
ESPAÑA				
Total	38.638,6	100,0	38.514,6	100,0
0 Programas de formación básica y desarrollo personal	24.430,1	63,2	23.924,9	62,1
1 Educación	1.167,4	3,0	1.220,9	3,2
2 Artes y humanidades	995,6	2,6	972,5	2,5
3 Ciencias sociales, enseñanza comercial y derecho	4.164,6	10,8	4.210,5	10,9
4 Ciencias	1.097,1	2,8	1.225,1	3,2
5 Mecánica, electrónica y otra formación técnica; industria manufacturera y construcción	3.041,4	7,9	3.000,2	7,8
6 Agricultura	247,7	0,6	267,5	0,7
7 Salud y servicios sociales	1.712,4	4,4	1.773,6	4,6
8 Servicios	851,0	2,2	995,9	2,6
9 Sectores desconocidos, no especificados...	931,4	2,4	923,4	2,4

Fuente: Encuesta de Población Activa. Variables de submuestra. Año 2014. INE

Influencia de la formación en el mercado de trabajo

La población de 16 y más años formada en Ciencias presentó la tasa de actividad más alta en La Rioja con un 89,9% en el año 2014.

Tasas de actividad por sector del nivel de formación alcanzado y sexo

	2013			2014		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
LA RIOJA						
Total	59,3	65,5	53,1	60,3	67,3	53,8
0 Programas de formación básica y desarrollo personal	46,2	55,6	35,9	48,1	57,7	38,9
1 Educación	77,9	80,3	77,1	64,3	87,4	56,7
2 Artes y humanidades	80,0	75,6	81,6	69,6	69,5	69,7
3 Ciencias sociales, enseñanza comercial y derecho	80,4	78,1	81,4	86,0	90,8	83,6
4 Ciencias	82,2	88,3	74,6	89,9	88,3	90,5
5 Mecánica, electrónica y otra formación técnica; industria manufacturera y construcción	84,2	84,7	78,6	81,6	80,7	88,0
6 Agricultura	82,0	84,3	79,3	87,5	94,9	76,1
7 Salud y servicios sociales	85,1	89,3	83,4	84,8	88,4	83,4
8 Servicios	83,7	100,0	80,3	78,6	76,4	80,1
9 Sectores desconocidos, no especificados...	24,9	37,2	18,7	48,2	100,0	23,6
ESPAÑA						
Total	60,0	66,4	53,9	59,6	65,8	53,7
0 Programas de formación básica y desarrollo personal	50,1	58,7	41,7	49,4	57,9	41,1
1 Educación	74,8	71,6	75,8	72,3	69,4	73,2
2 Artes y humanidades	78,9	80,7	77,8	74,9	76,4	73,8
3 Ciencias sociales, enseñanza comercial y derecho	80,9	83,9	79,2	81,0	82,4	80,2
4 Ciencias	84,9	86,4	82,5	86,2	87,0	84,8
5 Mecánica, electrónica y otra formación técnica; industria manufacturera y construcción	81,1	81,2	80,2	81,1	81,4	78,9
6 Agricultura	84,6	85,3	82,4	83,6	83,6	83,7
7 Salud y servicios sociales	82,7	86,2	81,7	81,1	82,7	80,6
8 Servicios	80,8	78,6	82,1	80,4	80,1	80,5
9 Sectores desconocidos, no especificados...	23,5	37,1	15,3	19,0	31,5	12,3

Fuente: Encuesta de Población Activa. Variables de submuestra. Año 2014. INE

En cuanto al desempleo, las tasas de paro más elevados se registraron en 2014 para las personas que siguieron Programas de formación básica y desarrollo personal (22,9%).

Tasas de Paro por sector del nivel de formación alcanzado y sexo

	2013			2014		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
LA RIOJA						
Total	20,0	18,3	22,2	18,2	15,8	20,9
0 Programas de formación básica y desarrollo personal	22,0	19,9	25,6	22,9	20,5	26,4
1 Educación	11,4	0,0	15,0	16,0	8,5	19,7
2 Artes y humanidades	8,0	0,0	10,7	2,8	6,0	0,0
3 Ciencias sociales, enseñanza comercial y derecho	19,4	9,7	23,3	16,1	10,6	19,1
4 Ciencias	9,1	15,2	0,0	3,3	0,0	4,3
5 Mecánica, electrónica y otra formación técnica; industria manufacturera y construcción	25,1	23,0	51,8	13,9	14,2	12,3
6 Agricultura	32,6	15,9	54,6	15,9	0,0	46,0
7 Salud y servicios sociales	11,7	5,3	14,4	14,6	4,2	18,8
8 Servicios	15,6	0,0	19,6	8,5	9,0	8,2
9 Sectores desconocidos, no especificados...	30,1	45,4	14,9	12,1	0,0	36,6
ESPAÑA						
Total	26,1	25,6	26,7	24,4	23,6	25,4
0 Programas de formación básica y desarrollo personal	32,5	31,7	33,6	30,9	29,5	32,8
1 Educación	14,9	14,0	15,1	13,9	12,3	14,4
2 Artes y humanidades	17,2	18,2	16,6	19,7	18,6	20,6
3 Ciencias sociales, enseñanza comercial y derecho	18,7	13,9	21,8	17,6	14,1	19,8
4 Ciencias	14,7	14,7	14,7	14,2	14,8	13,1
5 Mecánica, electrónica y otra formación técnica; industria manufacturera y construcción	19,8	19,1	25,5	18,9	18,2	25,2
6 Agricultura	21,9	22,3	20,5	14,2	11,6	19,8
7 Salud y servicios sociales	16,3	11,5	17,8	13,2	9,7	14,2
8 Servicios	26,2	27,7	25,4	24,5	18,5	28,0
9 Sectores desconocidos, no especificados...	45,6	41,7	51,3	39,3	39,0	39,7

Fuente: Encuesta de Población Activa. Variables de submuestra. Año 2014. INE

Logroño, a 7 de mayo de 2015

ANEXO METODOLÓGICO

Encuesta de Población Activa, metodología 2005. Variables de submuestra

Introducción

Una de las novedades introducidas en los cambios metodológicos de la Encuesta de Población Activa (EPA) en 2005 fue la utilización de una submuestra de la Encuesta, distribuida a lo largo de todo el año, con el fin de proporcionar información sobre variables de carácter estructural en media anual. Este sistema de *encuesta extendida* a una submuestra para cubrir una serie de variables adicionales a las investigadas cada trimestre, se denomina *sistema de submuestra* y las variables adicionales estructurales obtenidas, *variables de submuestra*.

La posibilidad de implantación de un sistema de este tipo se contempla en el Reglamento del Consejo y Parlamento Europeo nº 2257/2003 y en el Reglamento de la Comisión Europea nº 430/2005. Su finalidad es disminuir la carga de respuesta de la EPA, que no había hecho sino crecer ininterrumpidamente con cada uno de sus cambios metodológicos.

La submuestra utilizada es la de hogares que terminan su colaboración en la EPA en cada trimestre del año, es decir, los que están en sexta entrevista.

La naturaleza de la información del fichero de submuestra

El uso de un sistema de submuestras de estas características plantea algunos problemas de cara a la interpretación de los resultados.

En realidad, lo que se hace es proporcionar datos en promedio anual obtenidos a partir de una parte de la muestra de la Encuesta que, a efectos del cálculo de los factores de elevación, se trata independientemente. La submuestra, además de las *variables estructurales* para las que está diseñada específicamente, contiene información de las demás variables de la Encuesta (los registros correspondientes a la submuestra también forman parte de la EPA trimestral), por lo que puede ofrecer resultados de los principales indicadores de la Encuesta en promedio anual. Estos indicadores son en general diferentes a los que se obtendrían como media aritmética simple anual de los cuatro trimestres.

Para paliar siquiera en lo más fundamental este problema, en el Reglamento 430/2005 se establece que la elevación de resultados de la submuestra debe realizarse de forma que las estimaciones de dicha submuestra sean coherentes con la media aritmética de los cuatro trimestres para los colectivos de ocupados, parados e inactivos por sexo y grupo decenal de edad (condición 3 del anexo 1 del citado Reglamento). Asimismo, el INE ha añadido a las condiciones anteriores la consistencia del total de ocupados, parados e inactivos por comunidades autónomas.

De este modo, el total de ocupados de la submuestra, al igual que el de parados e inactivos, será el mismo que el de la media de los cuatro trimestres. Pero no ocurrirá así si el grupo es más específico (por ejemplo, asalariados con contrato indefinido).

Por tanto, conviene tener presente que el fichero de submuestra proporciona información adicional sobre estructuras y distribuciones porcentuales de las variables *estructurales* que son su objeto de estudio específico. Sin embargo, los promedios trimestrales deben utilizarse siempre que se trate de analizar niveles del resto de las variables.