



**INFORME MENSUAL  
DE PARO REGISTRADO Y CONTRATOS  
INSTITUTO ARAGONÉS DE EMPLEO**



**ARAGÓN  
JULIO  
2018**

**ÍNDICE**

**1. Paro registrado**

1.1. Evolución del paro registrado según ámbito territorial	4
1.2. Evolución mensual del paro registrado	4
1.3. Paro registrado por género	4
1.4. Evolución mensual por género	5
1.5. Evolución mensual por grupo de edad	5
1.6. Paro registrado por grupo de edad, provincia y género	6
1.7. Paro registrado por género y grupo de edad	6
1.8. Porcentaje que supone cada segmento de edad respecto al total de cada género	7
1.9. Paro registrado por nivel académico, provincia y género	7
1.10. Porcentaje que representa cada nivel académico respecto al total de cada género	8
1.11. Paro registrado por nivel académico y grupo de edad. Hombres	8
1.12. Paro registrado por nivel académico y grupo de edad. Mujeres	9
1.13. Trabajadores parados de larga duración por grupo de edad	9
1.14. Duración media de la demanda en desempleo según grupo de edad y género	9
1.15. Duración media de la demanda en desempleo según nivel académico y género	10
1.16. Ámbito de búsqueda de empleo en el que el demandante está dispuesto a trabajar	10
1.17. Parados con Formación Profesional por Área de Conocimiento	11
1.18. Parados con titulaciones universitarias por Área de Conocimiento	13
1.19. Actividad económica de la última empresa en la que los trabajadores han prestado sus servicios	15
1.20. Trabajadores sin empleo anterior según género y grupo de edad	17
1.21. Trabajadores con una discapacidad igual o superior al 33%	17
1.22. Trabajadores extranjeros según género y grupo de edad	18
1.23. Porcentaje de trabajadores extranjeros en los trabajadores parados	18

**2. Contratación**

<b>2.1.</b>	Total contratos según ámbito territorial	19
<b>2.2.</b>	Evolución mensual de la contratación	19
<b>2.3.</b>	Contratos por modalidad y provincia	20
<b>2.4.</b>	Contratos por modalidad. Evolución mensual	20
<b>2.5.</b>	Evolución mensual de los contratos por género	22
<b>2.6.</b>	Evolución mensual de los contratos por tramo de edad	22
<b>2.7.</b>	Contratos por grupo de edad	23
<b>2.8.</b>	Contratos por género y grupo de edad	23
<b>2.9.</b>	Contratos por género y provincia	24
<b>2.10.</b>	Contratos indefinidos totales por género y grupo de edad	24
<b>2.11.</b>	Contratos por nivel académico, género, contratos indefinidos y duración media en días	24
<b>2.12.</b>	Contratos iniciales por sector de actividad económica	25
<b>2.13.</b>	Contratos totales por actividad económica y género	26
<b>2.14.</b>	Contratos realizados por las empresas de trabajo temporal según provincia	28
<b>2.15.</b>	Contratos realizados por tipo de jornada, tipo de contrato, grupo de edad y género	28
<b>2.16.</b>	Ocupaciones más contratadas (con 100 y más contratos) por género	28
<b>2.17.</b>	Ocupaciones más contratadas con contrato indefinido por grupo ocupacional	31

**3. Contratación de trabajadores extranjeros**

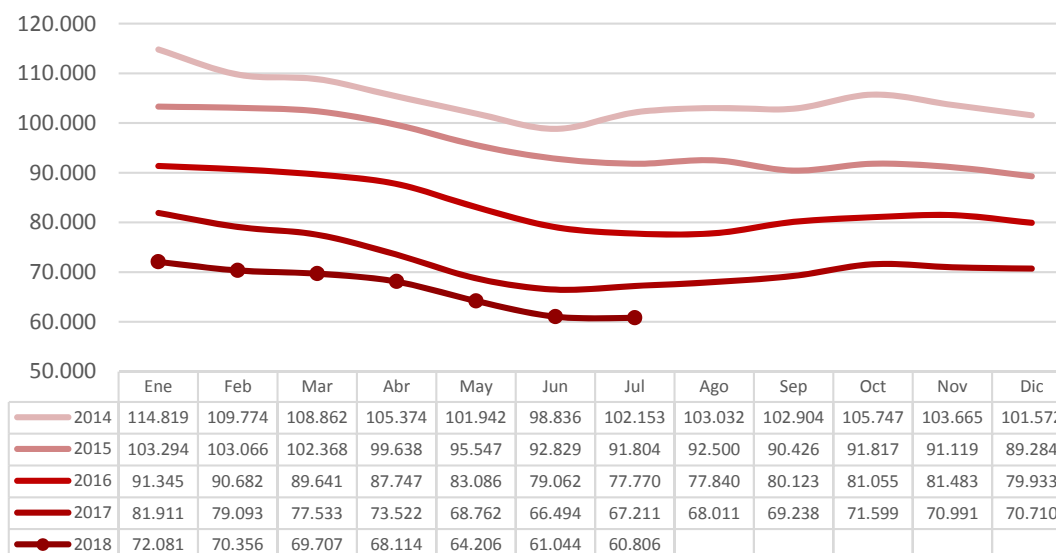
<b>3.1.</b>	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y provincia	33
<b>3.2.</b>	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y género	33
<b>3.3.</b>	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por género y grupo de edad	34
<b>3.4.</b>	Ocupaciones más contratadas (con 30 y más trabajadores extranjeros) por género	35
<b>3.5.</b>	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por actividad económica	36

# 1. Paro Registrado

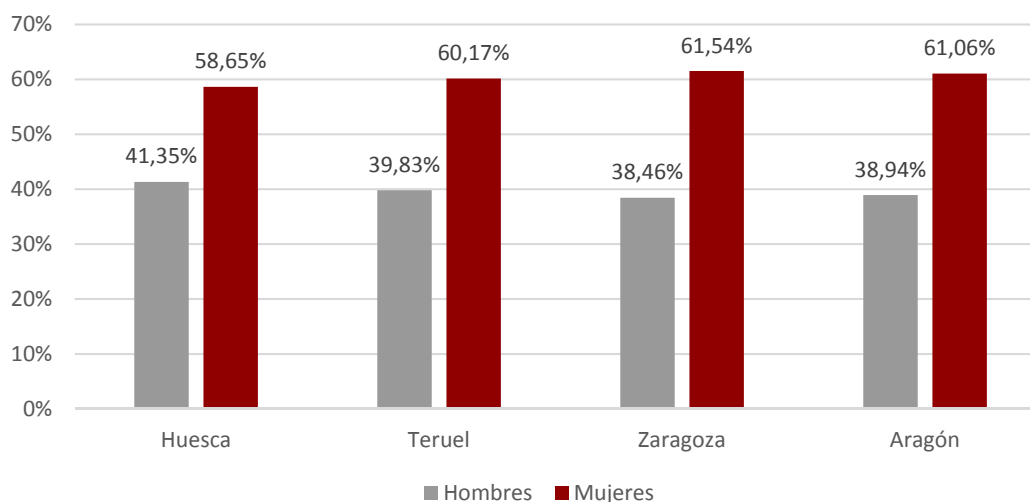
**1.1. Evolución del paro registrado según ámbito territorial**

Ámbito	Julio 2018	Variación mes anterior		Variación año anterior	
		Total	%	Total	%
Huesca	7.681	-51	-0,66%	-636	-7,65%
Teruel	4.981	-199	-3,84%	-606	-10,85%
Zaragoza	48.144	12	0,02%	-5.163	-9,69%
<b>Aragón</b>	<b>60.806</b>	<b>-238</b>	<b>-0,39%</b>	<b>-6.405</b>	<b>-9,53%</b>
España	3.135.021	-27.141	-0,86%	-200.903	-6,02%

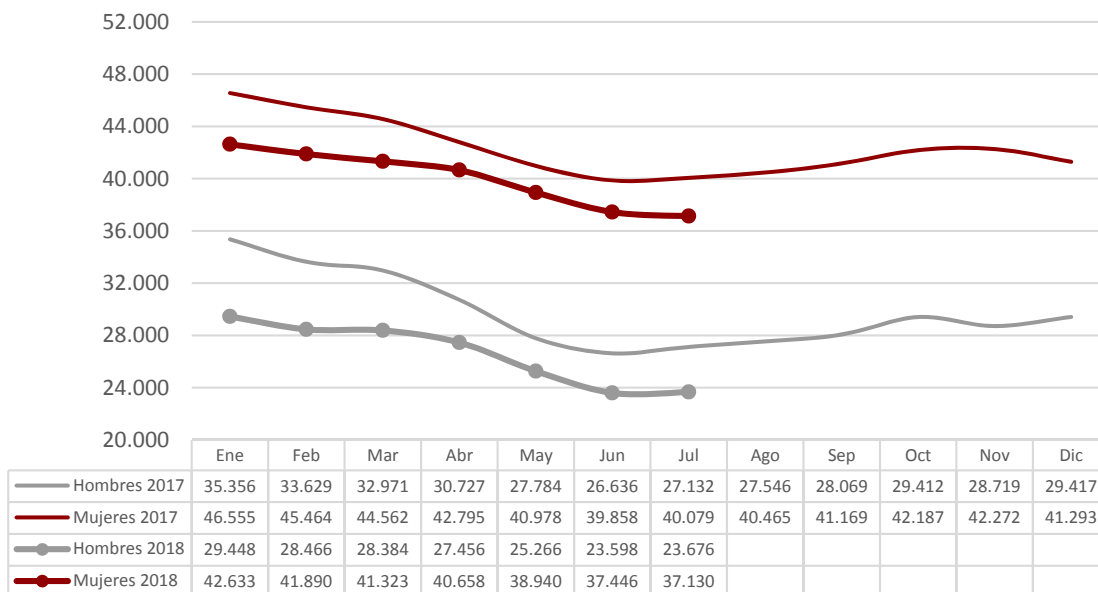
## 1.2. EVOLUCIÓN MENSUAL DEL PARO REGISTRADO



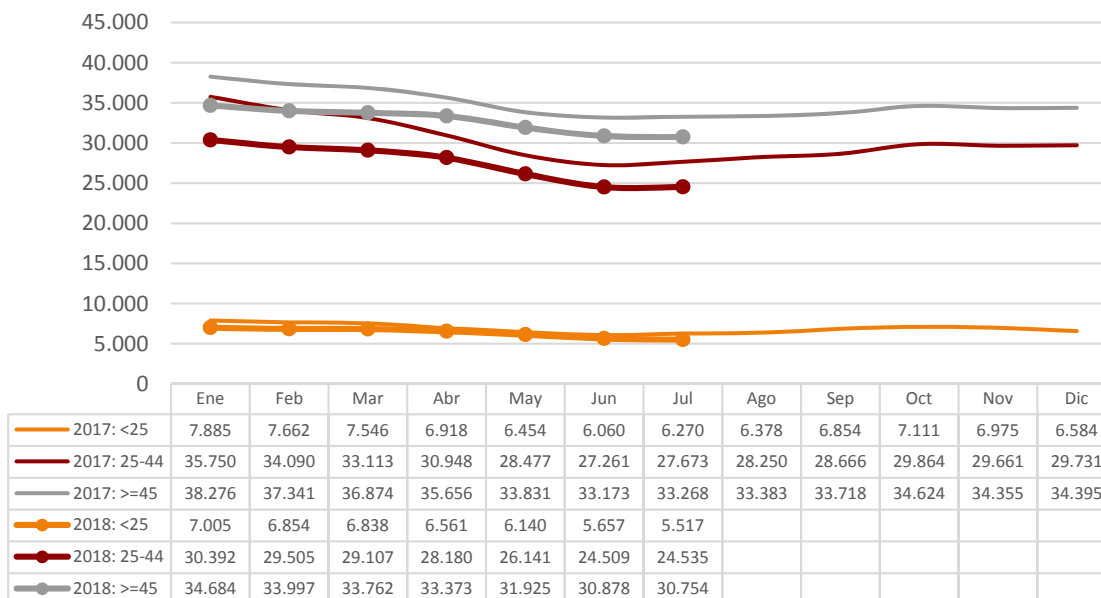
## 1.3. PARO REGISTRADO POR GÉNERO (%)



### 1.4. EVOLUCIÓN MENSUAL POR GÉNERO



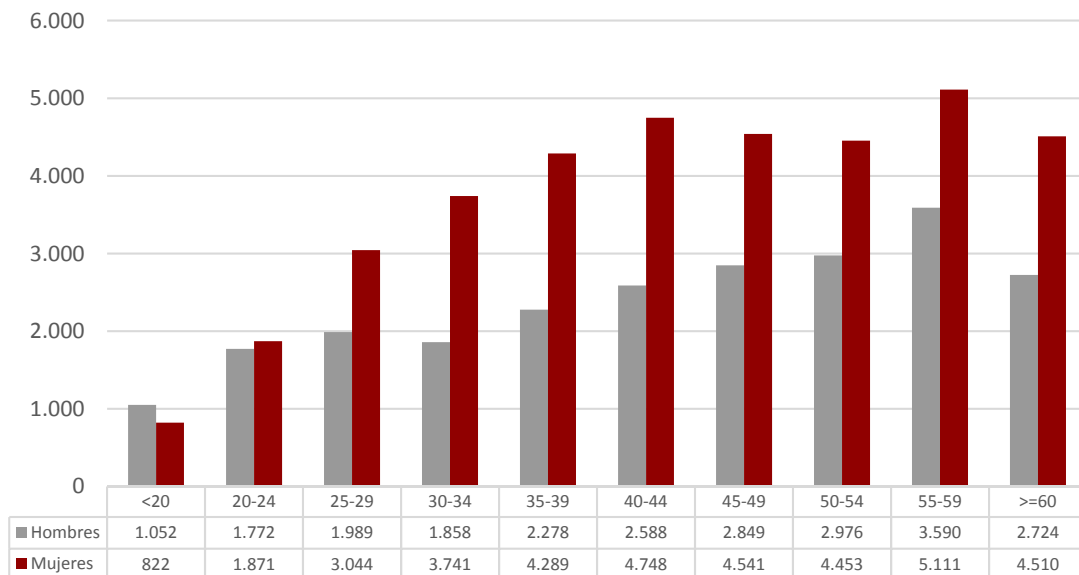
### 1.5. EVOLUCIÓN MENSUAL POR GRUPO DE EDAD



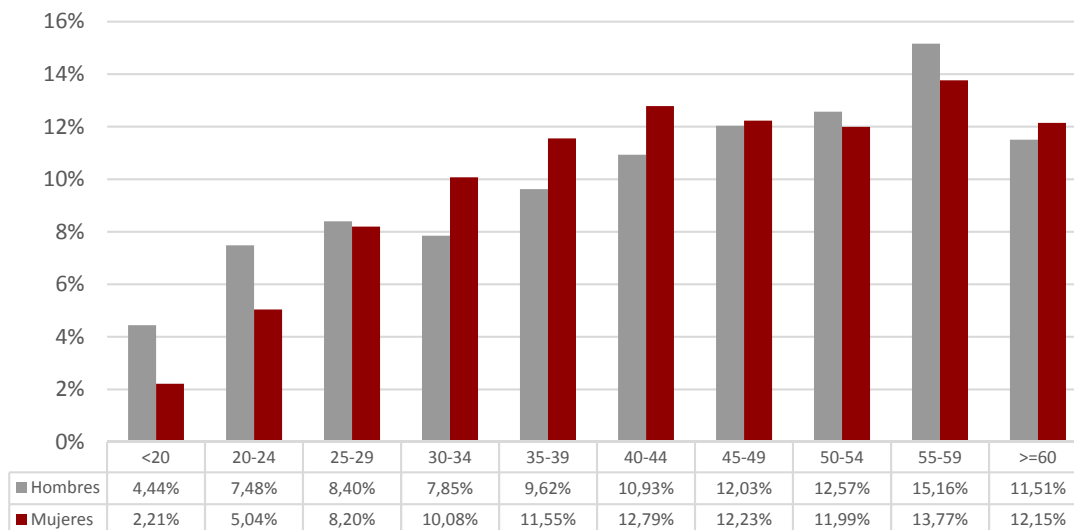
**1.6. Paro registrado por grupo de edad, provincia y género**

Edad	Huesca		Teruel		Zaragoza		Aragón	
	H	M	H	M	H	M	H	M
<20	192	142	86	81	774	599	1.052	822
20-24	259	232	151	178	1.362	1.461	1.772	1.871
25-29	288	414	186	278	1.515	2.352	1.989	3.044
30-34	261	523	150	329	1.447	2.889	1.858	3.741
35-39	317	551	185	345	1.776	3.393	2.278	4.289
40-44	345	598	182	366	2.061	3.784	2.588	4.748
45-49	347	532	236	375	2.266	3.634	2.849	4.541
50-54	356	464	270	337	2.350	3.652	2.976	4.453
55-59	439	552	327	406	2.824	4.153	3.590	5.111
>=60	372	497	211	302	2.141	3.711	2.724	4.510
<b>Total</b>	<b>3.176</b>	<b>4.505</b>	<b>1.984</b>	<b>2.997</b>	<b>18.516</b>	<b>29.628</b>	<b>23.676</b>	<b>37.130</b>

**1.7. PARO REGISTRADO POR GÉNERO Y GRUPO DE EDAD**



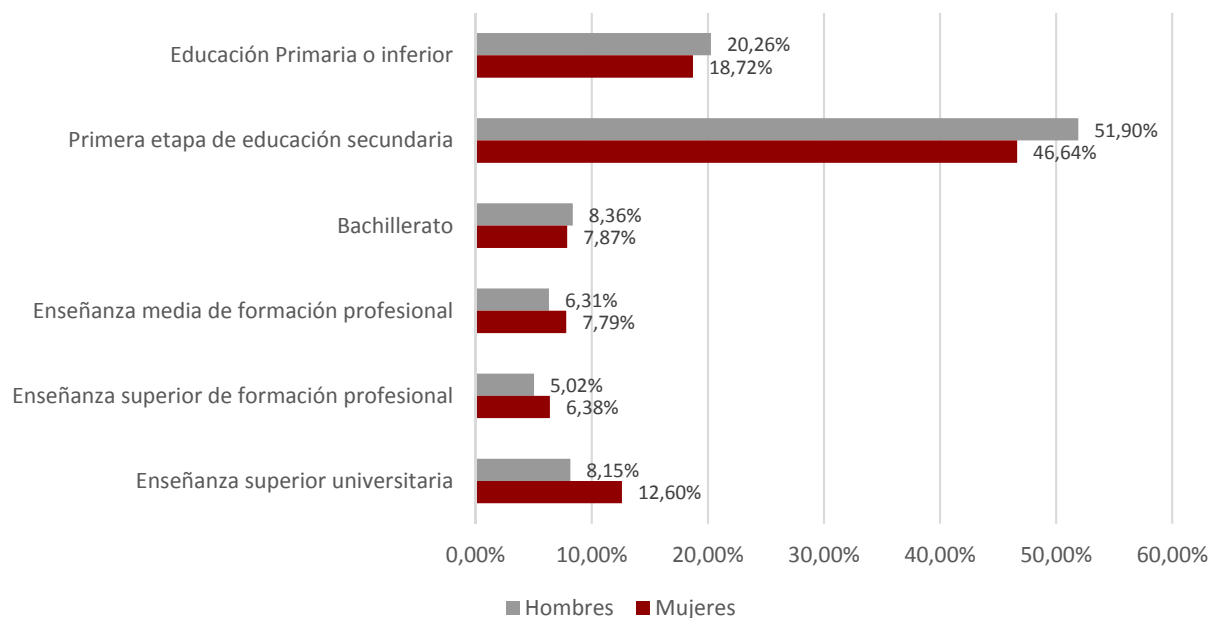
### 1.8. PORCENTAJE QUE SUPONE CADA SEGMENTO DE EDAD RESPECTO AL TOTAL DE CADA GÉNERO



### 1.9. Paro registrado por nivel académico, provincia y género

Nivel Académico	Huesca		Teruel		Zaragoza		Aragón	
	H	M	H	M	H	M	H	M
Educación Primaria o inferior	840	1.157	562	854	3.394	4.938	4.796	6.949
Primera Etapa de Educ. Secundaria	1.541	1.795	954	1.201	9.794	14.321	12.289	17.317
<b>Segunda Etapa de Educ. Secundaria:</b>								
- Bachillerato	259	354	111	142	1.609	2.427	1.979	2.923
- Enseñanza media de formación profesional	177	333	120	257	1.196	2.304	1.493	2.894
<b>Enseñanza Superior:</b>								
- De formación profesional	123	301	93	182	973	1.887	1.189	2.370
- Universitaria	236	565	144	361	1.550	3.751	1.930	4.677
<b>Total</b>	<b>3.176</b>	<b>4.505</b>	<b>1.984</b>	<b>2.997</b>	<b>18.516</b>	<b>29.628</b>	<b>23.676</b>	<b>37.130</b>

### 1.10. PORCENTAJE QUE REPRESENTA CADA NIVEL ACADÉMICO RESPECTO AL TOTAL DE CADA GÉNERO



### 1.11. Paro registrado por nivel académico y grupo de edad. Hombres

Nivel Académico	< 25 años		25 – 44 años		≥ 45 años	
	T	%	T	%	T	%
<b>Educación Primaria o inferior</b>	424	15,01%	1.666	19,12%	2.706	22,29%
<b>Primera Etapa de Educ. Secundaria</b>	1.713	60,66%	4.142	47,54%	6.434	53,00%
<b>Segunda Etapa de Educ. Secundaria:</b>						
- Bachillerato	202	7,15%	572	6,56%	1.205	9,93%
- Enseñanza media de formación profesional	250	8,85%	731	8,39%	512	4,22%
<b>Enseñanza Superior:</b>						
- De formación profesional	143	5,06%	600	6,89%	446	3,67%
- Universitaria	92	3,26%	1.002	11,50%	836	6,89%
<b>Total</b>	<b>2.824</b>	<b>100,00%</b>	<b>8.713</b>	<b>100,00%</b>	<b>12.139</b>	<b>100,00%</b>



1.12. Paro registrado por nivel académico y grupo de edad. Mujeres						
Nivel Académico	< 25 años		25 – 44 años		≥ 45 años	
	T	%	T	%	T	%
Educación Primaria o inferior	415	15,41%	3.319	20,98%	3.215	17,27%
Primera Etapa de Educ. Secundaria	1.551	57,59%	5.930	37,48%	9.836	52,84%
Segunda Etapa de Educ. Secundaria:						
- Bachillerato	202	7,50%	1.085	6,86%	1.636	8,79%
- Enseñanza media de formación profesional	181	6,72%	1.307	8,26%	1.406	7,55%
Enseñanza Superior:						
- De formación profesional	149	5,53%	1.383	8,74%	838	4,50%
- Universitaria	195	7,24%	2.798	17,68%	1.684	9,05%
<b>Total</b>	<b>2.693</b>	<b>100,00%</b>	<b>15.822</b>	<b>100,00%</b>	<b>18.615</b>	<b>100,00%</b>

1.13. Trabajadores parados de larga duración* por grupo de edad		
Edad	N	% variación mes anterior
<25 años	600	-4,76%
25-44 años	6.298	-0,38%
>=45 años	16.061	-0,87%
<b>Total</b>	<b>22.959</b>	<b>-0,84%</b>

*\*Más de 12 meses como desempleado.*

1.14. Duración media de la demanda en desempleo según grupo de edad y género (días)			
Edad	Hombres	Mujeres	Total
<20	112	133	121
20-24	158	201	180
25-29	194	254	230
30-34	279	371	341
35-39	323	455	409
40-44	394	514	471
45-49	522	639	594
50-54	713	770	747
55-59	926	1.050	999
>=60	1.209	1.492	1.386
<b>Total</b>	<b>561</b>	<b>686</b>	<b>637</b>

1.15. Duración media de la demanda en desempleo según nivel académico y género (días)			
Nivel Académico	Hombres	Mujeres	Total
Educación Primaria o inferior	512	668	604
Primera Etapa de Educación. Secundaria	616	799	723
Segunda Etapa de Educación Secundaria:			
- Bachillerato	661	678	671
- Enseñanza media de formación profesional	389	610	535
Enseñanza Superior:			
- De formación profesional	427	475	459
- Universitaria	447	452	451
<b>Total</b>	<b>561</b>	<b>686</b>	<b>637</b>

1.16. Ámbito de búsqueda de empleo en el que el demandante está dispuesto a trabajar		
Ámbito	T	%
Municipio, comarca o restringido*	44.407	73,03%
Provincia	11.699	19,24%
Aragón	2.869	4,72%
España	1.146	1,88%
Extranjero	685	1,13%
<b>Total</b>	<b>60.806</b>	<b>100,00%</b>

*\*El ámbito restringido se refiere a un territorio muy concreto y definido, formado por varios municipios que no es preciso que sean colindantes y/o varias provincias.*

1.17.1. Parados con Formación Profesional de Grado Medio por Área de Conocimiento<sup>(1)</sup>.

Área de Conocimiento		Hombres	Mujeres	Total	Duración media en desempleo (días)
345	Administración y gestión de empresas	266	1.674	1.940	634
723	Enfermería y atención a enfermos	49	690	739	461
815	Peluquería y servicios de belleza	11	334	345	521
520	Mecánica, electrónica y otra formación técnica	224	4	228	461
811	Hostelería	64	150	214	478
525	Vehículos de motor, barcos y aeronaves	193	4	197	281
761	Cuidado de niños y servicios para jóvenes	1	190	191	590
523	Electrónica y automática	156	7	163	499
521	Maquinaria y metalurgia	137	2	139	488
481	Ciencias de la computación	99	19	118	148
341	Ventas al por mayor y al por menor	29	87	116	464
213	Técnicas audiovisuales y medios de comunicación	42	60	102	371
727	Farmacia	12	77	89	420
522	Electricidad y energía	78	1	79	282
621	Producción agrícola y explotación ganadera	34	38	72	495
524	Procesos químicos	19	45	64	699
582	Construcción e ingeniería civil	48	15	63	626
212	Música y artes del espectáculo	15	36	51	297
543	Industrias de otros materiales (madera, papel, plástico, vidrio, piedra, arcilla, materiales artificiales, etc.)	39	8	47	282
542	Industria textil, confección, del calzado y piel	0	46	46	562
813	Deportes	29	15	44	297
623	Silvicultura	34	6	40	209
814	Servicios domésticos	0	23	23	687
622	Horticultura	13	8	21	155
541	Industria de la alimentación	6	14	20	370
215	Artesanía	5	4	9	349
624	Pesca	0	1	1	2.554
861	Protección de la propiedad y de las personas	1	0	1	154

<sup>1</sup> A partir de julio 2015 y debido al elevado número actual de titulaciones académicas, la información sobre el número de parados por titulación se agrupa por Área de Conocimiento. Una persona tiene la posibilidad de anotar en su demanda hasta 4 titulaciones que pueden ser incluso de la misma Área de Conocimiento.

1.17.2. Parados con Formación Profesional de Grado Superior por Área de Conocimiento<sup>(2)</sup>.

	Área de Conocimiento	Hombres	Mujeres	Total	Duración media en desempleo (días)
345	Administración y gestión de empresas	180	1.034	1.214	546
481	Ciencias de la computación	142	201	343	515
143	Formación de docentes de enseñanza infantil	7	280	287	266
213	Técnicas audiovisuales y medios de comunicación	93	186	279	351
523	Electrónica y automática	203	18	221	503
725	Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico	25	151	176	374
521	Maquinaria y metalurgia	98	24	122	478
346	Secretariado y trabajo administrativo	8	99	107	556
342	Marketing y publicidad	33	73	106	293
582	Construcción e ingeniería civil	39	55	94	649
524	Procesos químicos	25	64	89	392
522	Electricidad y energía	80	6	86	615
724	Estudios dentales	14	71	85	280
811	Hostelería	34	49	83	221
525	Vehículos de motor, barcos y aeronaves	80	1	81	359
762	Trabajo social y orientación	4	71	75	247
815	Peluquería y servicios de belleza	5	69	74	353
812	Viajes, turismo y ocio	10	63	73	454
813	Deportes	44	21	65	131
214	Diseño	11	53	64	737
341	Ventas al por mayor y al por menor	9	40	49	368
852	Entornos naturales y vida salvaje	29	18	47	152
726	Terapia y rehabilitación	7	36	43	486
322	Biblioteconomía, documentación y archivos	7	33	40	293
542	Industria textil, confección, del calzado y piel	2	36	38	409
720	Salud	7	25	32	297
520	Mecánica, electrónica y otra formación técnica	28	1	29	334
211	Bellas Artes	10	17	27	585
621	Producción agrícola y explotación ganadera	12	11	23	287
581	Arquitectura y urbanismo	9	11	20	502
223	Lenguas y dialectos españoles	2	17	19	114
862	Salud y seguridad en el trabajo	5	10	15	548
215	Artesanía	1	13	14	680
543	Industrias de otros materiales (madera, papel, plástico, vidrio, piedra, arcilla, materiales artificiales, etc.)	13	1	14	405
721	Medicina	2	7	9	302
541	Industria de la alimentación	2	6	8	198
312	Sociología, antropología y geografía social y cultural	0	6	6	144
851	Control y tecnología medioambiental	0	1	1	25

<sup>2</sup> A partir de julio 2015 y debido al elevado número actual de titulaciones académicas, la información sobre el número de parados por titulación se agrupa por Área de Conocimiento. Una persona tiene la posibilidad de anotar en su demanda hasta 4 titulaciones que pueden ser incluso de la misma Área de Conocimiento.

1.18. Parados con titulaciones universitarias por Área de Conocimiento<sup>(3)</sup>.

	Área de Conocimiento	Hombres	Mujeres	Total	Duración media en desempleo (días)
345	Administración y gestión de empresas	197	567	764	488
380	Derecho	161	366	527	592
144	Formación de docentes de enseñanza primaria	81	429	510	442
143	Formación de docentes de enseñanza infantil	27	449	476	399
340	Enseñanza comercial y administración	101	191	292	573
140	Formación de personal docente y ciencias de la educación	77	206	283	160
225	Historia y arqueología	120	151	271	623
762	Trabajo social y orientación	34	225	259	361
311	Psicología	42	205	247	302
211	Bellas Artes	44	189	233	468
812	Viajes, turismo y ocio	23	179	202	537
222	Lenguas extranjeras	24	170	194	460
314	Economía	65	110	175	628
581	Arquitectura y urbanismo	80	91	171	354
442	Química	39	102	141	495
421	Biología y bioquímica	52	87	139	381
146	Formación de docentes de formación profesional	40	93	133	208
312	Sociología, antropología y geografía social y cultural	41	80	121	390
223	Lenguas y dialectos españoles	15	104	119	447
520	Mecánica, electrónica y otra formación técnica	74	36	110	417
723	Enfermería y atención a enfermos	9	97	106	404
726	Terapia y rehabilitación	23	80	103	150
641	Veterinaria	31	65	96	574
521	Maquinaria y metalurgia	69	25	94	460
524	Procesos químicos	26	68	94	557
321	Periodismo	32	59	91	219
523	Electrónica y automática	61	24	85	491
443	Geología y meteorología	26	57	83	322
721	Medicina	21	60	81	371
522	Electricidad y energía	59	19	78	419
142	Ciencias de la educación	7	69	76	176
541	Industria de la alimentación	24	47	71	191
226	Filosofía y ética	23	46	69	547
481	Ciencias de la computación	30	24	54	324
322	Biblioteconomía, documentación y archivos	10	43	53	561

<sup>3</sup> A partir de julio 2015 y debido al elevado número actual de titulaciones académicas, la información sobre el número de parados por titulación se agrupa por Área de Conocimiento. Una persona tiene la posibilidad de anotar en su demanda hasta 4 titulaciones que pueden ser incluso de la misma Área de Conocimiento.

1.18. Parados con titulaciones universitarias por Área de Conocimiento<sup>(3)</sup>.

	Área de Conocimiento	Hombres	Mujeres	Total	Duración media en desempleo (días)
342	Marketing y publicidad	18	35	53	171
621	Producción agrícola y explotación ganadera	25	23	48	243
213	Técnicas audiovisuales y medios de comunicación	13	34	47	345
582	Construcción e ingeniería civil	28	19	47	415
813	Deportes	28	16	44	120
212	Musica y artes del espectáculo	15	27	42	287
422	Ciencias del medio ambiente	10	30	40	254
441	Física	29	10	39	430
214	Diseño	4	32	36	635
727	Farmacia	3	27	30	282
313	Ciencias políticas	9	17	26	322
461	Matemáticas	6	20	26	715
462	Estadística	5	18	23	665
623	Silvicultura	7	13	20	313
862	Salud y seguridad en el trabajo	8	11	19	210
220	Humanidades	6	12	18	172
622	Horticultura	7	10	17	409
725	Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico	4	9	13	153
343	Finanzas, banca y seguros	5	7	12	289
221	Religión	7	3	10	232
542	Industria textil, confección, del calzado y piel	1	7	8	206
344	Contabilidad y gestión de impuestos	2	5	7	264
341	Ventas al por mayor y al por menor	4	1	5	679
852	Entornos naturales y vida salvaje	1	4	5	40
145	Formación de docentes de enseñanza de temas especiales	1	3	4	28
100	Educación	1	2	3	229
544	Minería y extracción	0	3	3	234
724	Estudios dentales	0	3	3	77
851	Control y tecnología medioambiental	1	2	3	136
460	Matemáticas y estadística	1	1	2	164
210	Artes	1	0	1	323
215	Artesanía	0	1	1	7
525	Vehículos de motor, barcos y aeronaves	1	0	1	284
624	Pesca	0	1	1	119
640	Salud y cuidados de animales	0	1	1	266
720	Salud	0	1	1	118
760	Servicios sociales	0	1	1	314
850	Protección del medio ambiente	1	0	1	616
853	Servicios de saneamiento a la comunidad	1	0	1	1.394
863	Enseñanza militar	1	0	1	329

<b>1.19. Actividad económica de la última empresa en la que los trabajadores han prestado sus servicios</b>				
	<b>Actividad económica</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>
01	Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	1.943	962	2.905
02	Silvicultura y explotación forestal	67	31	98
03	Pesca y acuicultura	13	5	18
05	Extracción de antracita, hulla y lignito	53	5	58
06	Extracción de crudo de petróleo y gas natural	1	0	1
07	Extracción de minerales metálicos	6	0	6
08	Otras industrias extractivas	27	11	38
09	Actividades de apoyo a las industrias extractivas	3	1	4
10	Industria de la alimentación	468	797	1.265
11	Fabricación de bebidas	45	57	102
12	Industria del tabaco	1	2	3
13	Industria textil	48	219	267
14	Confección de prendas de vestir	33	384	417
15	Industria del cuero y del calzado	58	181	239
16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	124	31	155
17	Industria del papel	48	32	80
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	75	89	164
19	Coquerías y refino de petróleo	0	3	3
20	Industria química	90	94	184
21	Fabricación de productos farmacéuticos	17	30	47
22	Fabricación de productos de caucho y plásticos	127	143	270
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	127	45	172
24	Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	171	56	227
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	425	165	590
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	38	68	106
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	207	192	399
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	211	85	296
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	380	324	704
30	Fabricación de otro material de transporte	12	7	19
31	Fabricación de muebles	247	96	343
32	Otras industrias manufactureras	89	110	199
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	160	37	197
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	29	9	38
36	Captación, depuración y distribución de agua	60	15	75
37	Recogida y tratamiento de aguas residuales	7	4	11
38	Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	207	114	321
39	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	1	0	1
41	Construcción de edificios	1.430	217	1.647
42	Ingeniería civil	133	24	157
43	Actividades de construcción especializada	1.671	353	2.024



<b>1.19. Actividad económica de la última empresa en la que los trabajadores han prestado sus servicios</b>				
	<b>Actividad económica</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	331	114	445
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	873	1.237	2.110
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	1.165	4.506	5.671
49	Transporte terrestre y por tubería	695	251	946
50	Transporte marítimo y por vías navegables interiores	3	5	8
51	Transporte aéreo	6	6	12
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	228	172	400
53	Actividades postales y de correos	123	227	350
55	Servicios de alojamiento	217	624	841
56	Servicios de comidas y bebidas	1.317	3.928	5.245
58	Edición	32	52	84
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical	47	54	101
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	15	3	18
61	Telecomunicaciones	79	79	158
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	133	111	244
63	Servicios de información	35	43	78
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	277	140	417
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	23	34	57
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	42	92	134
68	Actividades inmobiliarias	78	160	238
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	79	279	358
70	Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	37	109	146
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	145	152	297
72	Investigación y desarrollo	54	52	106
73	Publicidad y estudios de mercado	151	273	424
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	284	741	1.025
75	Actividades veterinarias	5	25	30
77	Actividades de alquiler	107	89	196
78	Actividades relacionadas con el empleo	2.229	2.460	4.689
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas y actividades relacionadas con los mismos	22	94	116
80	Actividades de seguridad e investigación	144	76	220
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	676	2.506	3.182
82	Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	492	786	1.278
84	Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	913	1.279	2.192
85	Educación	519	1.535	2.054
86	Actividades sanitarias	94	620	714
87	Asistencia en establecimientos residenciales	128	1.115	1.243
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	128	671	799



**1.19. Actividad económica de la última empresa en la que los trabajadores han prestado sus servicios**

	Actividad económica	Hombres	Mujeres	Total
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	144	122	266
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	13	33	46
92	Actividades de juegos de azar y apuestas	35	120	155
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	247	311	558
94	Actividades asociativas	158	381	539
95	Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	34	26	60
96	Otros servicios personales	180	943	1.123
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	141	1.388	1.529
98	Actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	2	8	10
99	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	7	13	20
00	Sin empleo anterior	1.937	4.087	6.024
	<b>Total</b>	<b>23.676</b>	<b>37.130</b>	<b>60.806</b>

**1.20. Trabajadores sin empleo anterior según género y grupo de edad**

Género	< 25 años	25 - 44 años	>= 45 años	Total
Hombres	1.259	380	298	1.937
Mujeres	1.216	1.537	1.334	4.087
Total	2.475	1.917	1.632	6.024

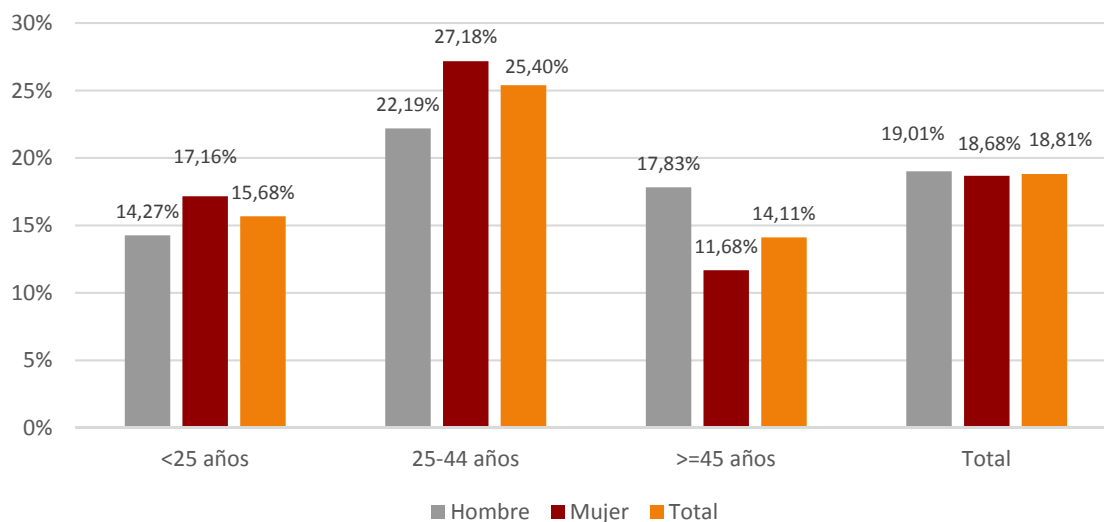
**1.21. Trabajadores con una discapacidad igual o superior al 33%**

Género	< 25 años	25 - 44 años	>= 45 años	Total
Hombres	123	512	680	1.315
Mujeres	75	410	818	1.303
Total	198	922	1.498	2.618

**1.22. Trabajadores extranjeros según género y grupo de edad (Porcentaje respecto al total de trabajadores parados por cada categoría)**

Género	< 25 años		25 - 44 años		≥ 45 años		Total	
	T	%	T	%	T	%	T	%
<b>Hombres</b>	403	14,27%	1.933	22,19%	2.164	17,83%	<b>4.500</b>	<b>19,01%</b>
<b>Mujeres</b>	462	17,16%	4.300	27,18%	2.174	11,68%	<b>6.936</b>	<b>18,68%</b>
<b>Total</b>	<b>865</b>	<b>15,68%</b>	<b>6.233</b>	<b>25,40%</b>	<b>4.338</b>	<b>14,11%</b>	<b>11.436</b>	<b>18,81%</b>

**1.23. PORCENTAJE DE TRABAJADORES EXTRANJEROS EN LOS TRABAJADORES PARADOS**



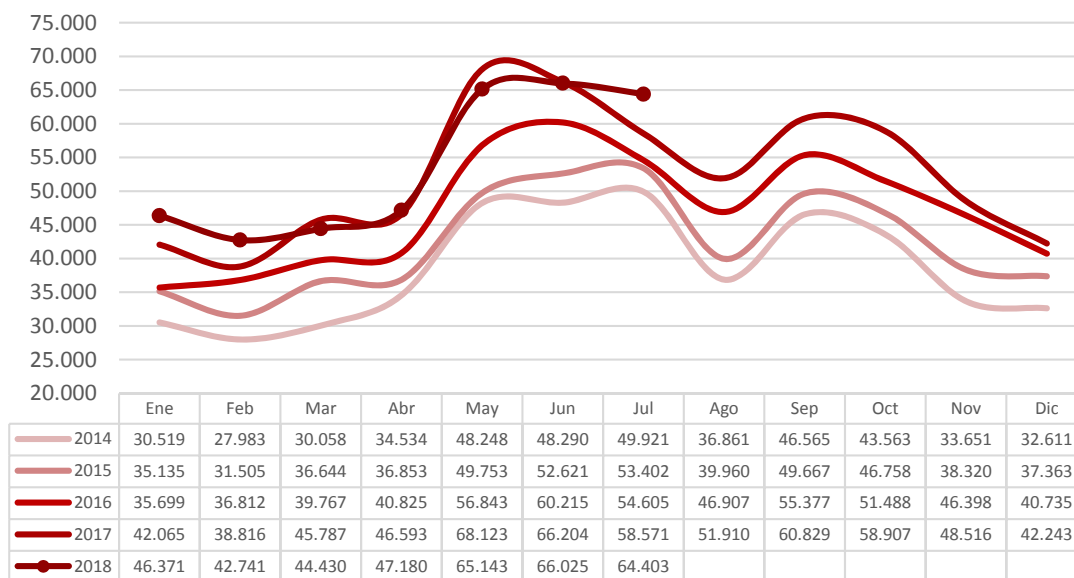
## 2. Contratación

### 2.1. Total contratos según ámbito territorial \*

	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	España
<b>Mes</b>	<b>12.226</b>	<b>5.266</b>	<b>46.911</b>	<b>64.403</b>	<b>2.086.655</b>
<b>% Δ mes anterior</b>	4,95%	5,87%	-5,04%	-2,46%	1,50%
<b>% Δ año anterior</b>	3,87%	2,65%	12,57%	9,96%	8,19%
<b>Total año</b>	62.773	31.263	282.257	376.293	12.916.533

\* Incluye los contratos convertidos en indefinidos

### 2.2. EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA CONTRATACIÓN



2.3. Contratos por modalidad y provincia				
Modalidad	Datos MES por ámbito			
	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón
Indefinido (bonif./no bonificados)	637	225	2.305	<b>3.167</b>
Indef. Personas con Discapacidad	4	1	14	<b>19</b>
Conversión en Indefinidos	382	174	1.860	<b>2.416</b>
<b>TOTAL INDEFINIDOS</b>	<b>1.023</b>	<b>400</b>	<b>4.179</b>	<b>5.602</b>
Obra o servicio	5.965	1.411	16.294	<b>23.670</b>
Eventual circunstancias de la producción	4.662	3.095	22.639	<b>30.396</b>
Interinidad	448	279	3.081	<b>3.808</b>
Temporal discapacitados	11	10	31	<b>52</b>
Sustitución jubilación anticipada	1	0	1	<b>2</b>
Jubilación parcial	31	8	164	<b>203</b>
Relevo	7	5	48	<b>60</b>
Prácticas	46	42	291	<b>379</b>
Formación	28	6	106	<b>140</b>
Otros contratos	4	10	77	<b>91</b>
<b>TOTAL TEMPORALES</b>	<b>11.203</b>	<b>4.866</b>	<b>42.732</b>	<b>58.801</b>
<b>TOTAL CONTRATOS</b>	<b>12.226</b>	<b>5.266</b>	<b>46.911</b>	<b>64.403</b>

2.4. Contratos por modalidad. Evolución mensual. Aragón						
Modalidad	MES					
	1	2	3	4	5	6
Indefinido (bonif./no bonificados)	2.964	2.926	2.978	3.120	3.861	3.549
Indef. Personas con Discapacidad	28	24	30	31	36	37
Conversión en Indefinidos	1.911	1.932	2.564	2.396	2.364	2.213
<b>TOTAL INDEFINIDOS</b>	<b>4.903</b>	<b>4.882</b>	<b>5.572</b>	<b>5.547</b>	<b>6.261</b>	<b>5.799</b>
Obra o servicio	13.522	12.547	11.809	13.810	26.387	25.956
Eventual circunstancias de la producción	23.031	20.520	22.487	23.348	27.664	29.571
Interinidad	4.232	3.886	3.999	3.895	4.267	4.022
Temporal discapacitados	74	63	61	96	100	74
Sustitución jubilación anticipada	8	3	2	3	2	2
Jubilación parcial	156	176	165	165	173	135
Relevo	70	38	51	57	46	39

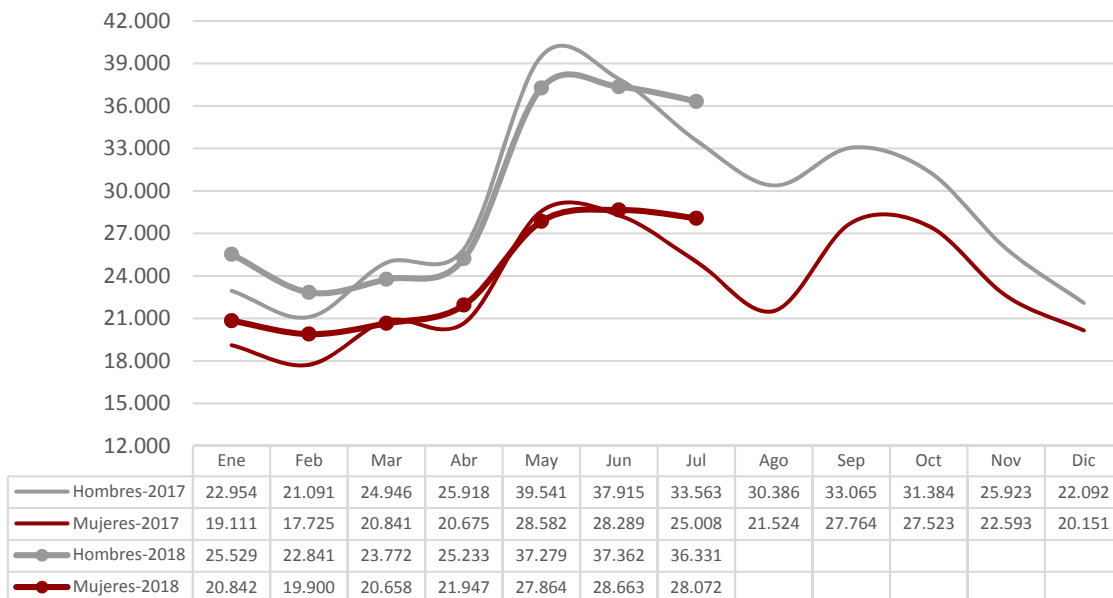
**2.4. Contratos por modalidad. Evolución mensual. Aragón**

Modalidad	MES					
	1	2	3	4	5	6
Prácticas	156	161	171	166	178	309
Formación	177	419	82	39	25	44
Otros contratos	42	46	31	54	40	74
<b>TOTAL TEMPORALES</b>	<b>41.468</b>	<b>37.859</b>	<b>38.858</b>	<b>41.633</b>	<b>58.882</b>	<b>60.226</b>
<b>TOTAL CONTRATOS</b>	<b>46.371</b>	<b>42.741</b>	<b>44.430</b>	<b>47.180</b>	<b>65.143</b>	<b>66.025</b>

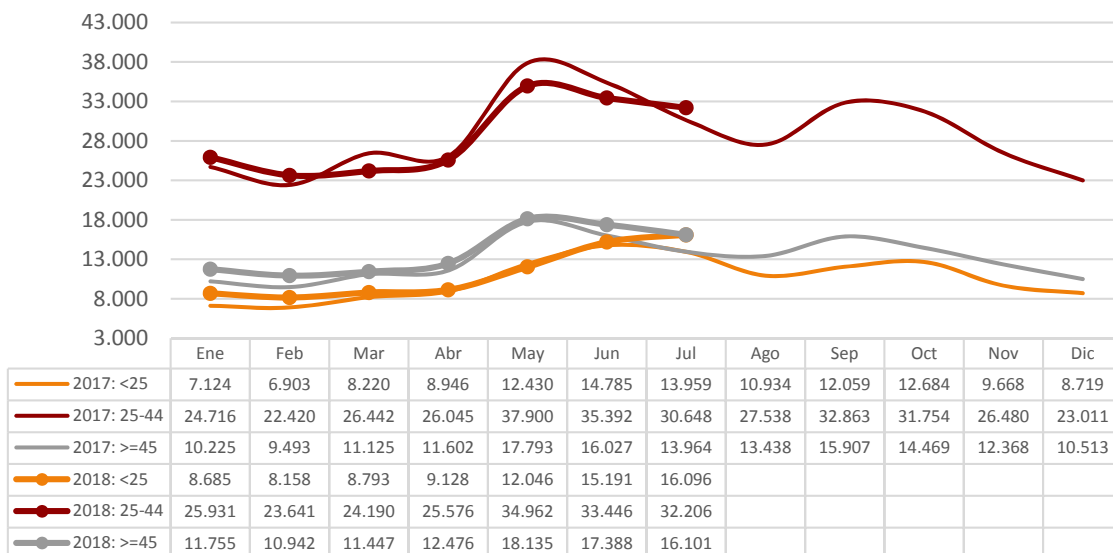
**2.4. Contratos por modalidad. Evolución mensual. Aragón (continuación)**

Modalidad	MES					
	7	8	9	10	11	12
Indefinido (bonif./no bonificados)	3.167					
Indef. Discapacitados	19					
Conversión en Indefinidos	2.416					
<b>TOTAL INDEFINIDOS</b>	<b>5.602</b>					
Obra o servicio	23.670					
Eventual circunstancias de la producción	30.396					
Interinidad	3.808					
Temporal discapacitados	52					
Sustitución jubilación anticipada	2					
Jubilación parcial	203					
Relevo	60					
Prácticas	379					
Formación	140					
Otros contratos	91					
<b>TOTAL TEMPORALES</b>	<b>58.801</b>					
<b>TOTAL CONTRATOS</b>	<b>64.403</b>					

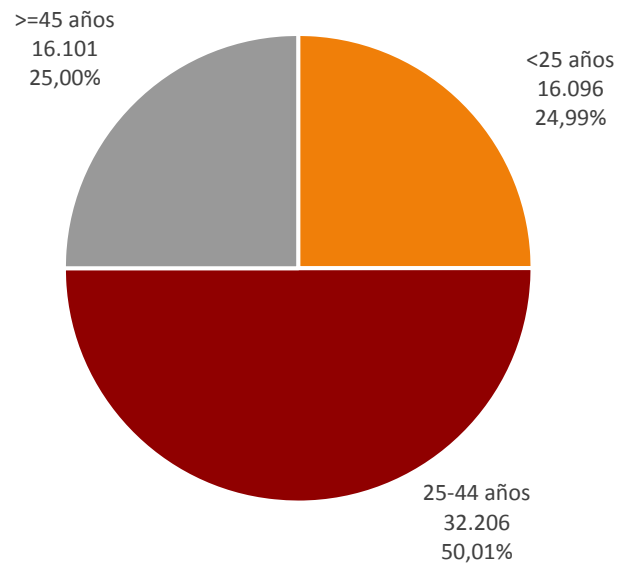
### 2.5. EVOLUCIÓN MENSUAL CONTRATOS POR GÉNERO



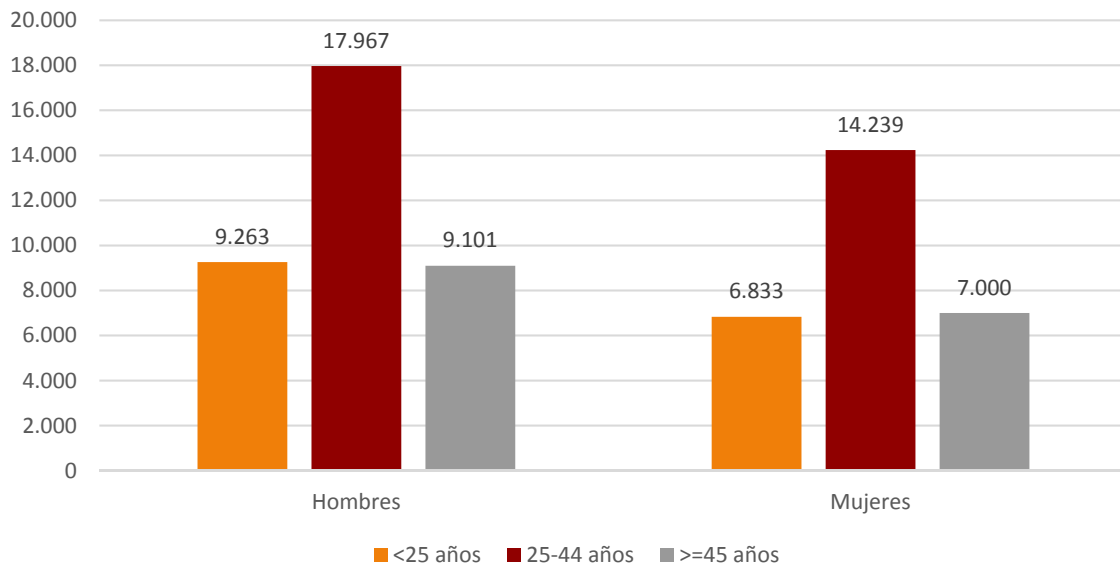
### 2.6. EVOLUCIÓN MENSUAL CONTRATOS POR TRAMO DE EDAD



### 2.7. CONTRATOS POR GRUPOS DE EDAD



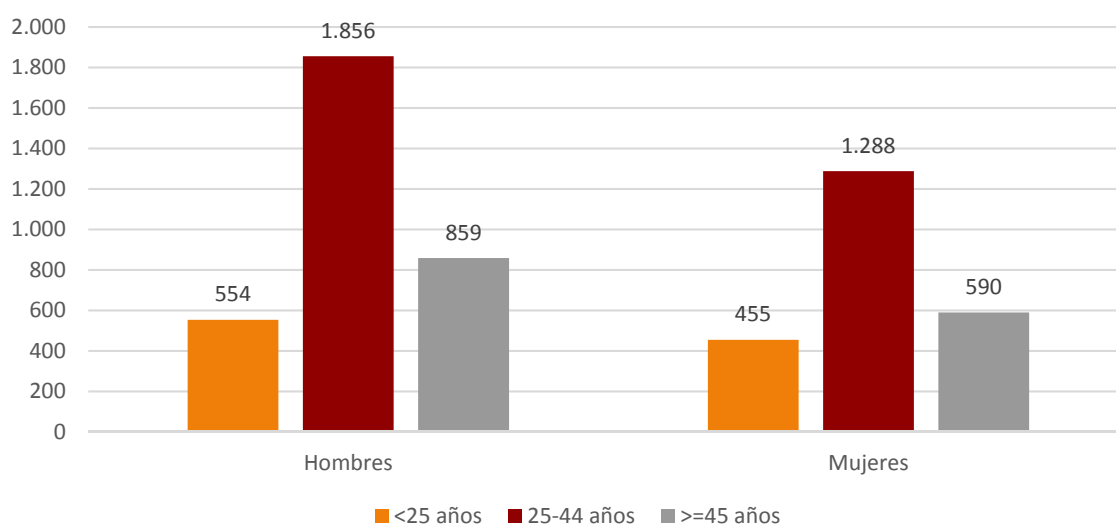
### 2.8. CONTRATOS POR GÉNERO Y GRUPO DE EDAD



**2.9. Contratos por género y provincia**

Género	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón
Hombres	6.887	3.017	26.427	<b>36.331</b>
Mujeres	5.339	2.249	20.484	<b>28.072</b>
<b>Total</b>	<b>12.226</b>	<b>5.266</b>	<b>46.911</b>	<b>64.403</b>

**2.10. CONTRATOS INDEFINIDOS TOTALES POR GÉNERO Y GRUPO DE EDAD**



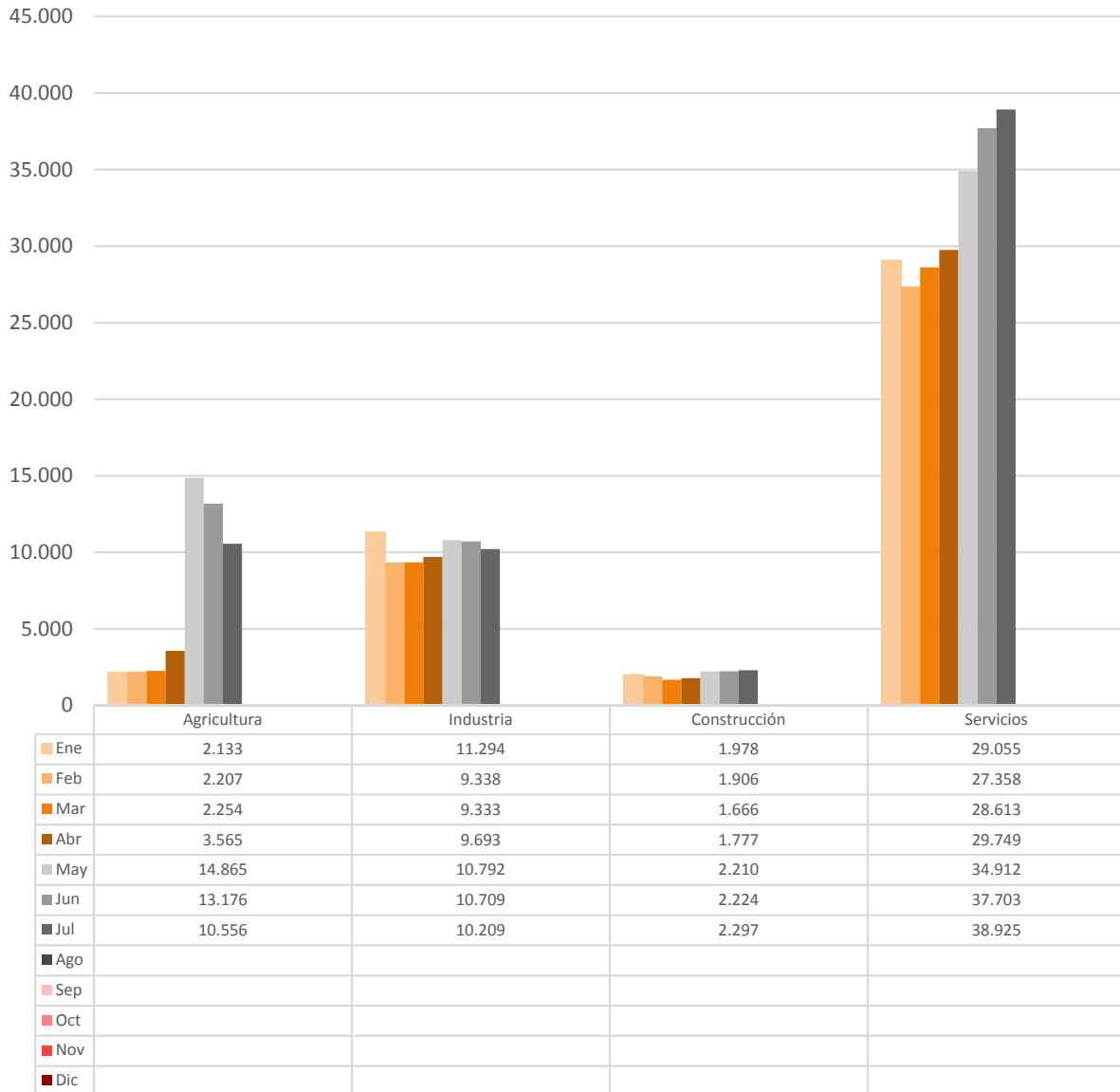
**2.11. Contratos por nivel académico, género, contratos indefinidos y duración media en días**

Nivel Académico	Hombres	Mujeres	Total	Contratos Indefinidos Totales	Duración Media C. Temporal <sup>4</sup> (en días)
Educación Primaria o inferior	15.709	9.973	25.682	1.876	39
Primera Etapa de Educ. Secundaria	11.084	8.325	19.409	1.539	39
Segunda Etapa de Educ. Secundaria:					
- Bachillerato	4.687	4.745	9.432	777	40
- Enseñanza media de formación profesional	1.969	1.727	3.696	442	55
Enseñanza Superior:					
- De formación profesional	1027	887	1.914	296	83
- Universitaria	1.855	2.415	4.270	672	80
<b>Total</b>	<b>36.331</b>	<b>28.072</b>	<b>64.403</b>	<b>5.602</b>	<b>44</b>

<sup>4</sup> Se refiere exclusivamente a la duración media de todos aquellos contratos temporales en los que se ha especificado una duración determinada excluyendo por lo tanto los que no comuniquen fecha fin.



### 2.12. CONTRATOS INICIALES POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA



**2.13. Contratos totales (incluidos conversiones en indefinidos) por actividad económica y género**

Actividad económica		Hombres	Mujeres	Total
01	Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	8.234	2.318	<b>10.552</b>
02	Silvicultura y explotación forestal	103	25	<b>128</b>
03	Pesca y acuicultura	9	1	<b>10</b>
05	Extracción de antracita, hulla y lignito	0	0	<b>0</b>
06	Extracción de crudo de petróleo y gas natural	0	0	<b>0</b>
07	Extracción de minerales metálicos	2	0	<b>2</b>
08	Otras industrias extractivas	22	4	<b>26</b>
09	Actividades de apoyo a las industrias extractivas	0	0	<b>0</b>
10	Industria de la alimentación	1.187	1.080	<b>2.267</b>
11	Fabricación de bebidas	76	55	<b>131</b>
12	Industria del tabaco	0	0	<b>0</b>
13	Industria textil	87	192	<b>279</b>
14	Confección de prendas de vestir	57	433	<b>490</b>
15	Industria del cuero y del calzado	35	39	<b>74</b>
16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles. Cestería y espartería	82	16	<b>98</b>
17	Industria del papel	240	147	<b>387</b>
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	50	31	<b>81</b>
19	Coquerías y refino de petróleo	0	0	<b>0</b>
20	Industria química	197	86	<b>283</b>
21	Fabricación de productos farmacéuticos	24	12	<b>36</b>
22	Fabricación de productos de caucho y plásticos	514	238	<b>752</b>
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	225	44	<b>269</b>
24	Metalurgia. Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	169	8	<b>177</b>
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	748	80	<b>828</b>
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	75	198	<b>273</b>
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	465	447	<b>912</b>
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	380	65	<b>445</b>
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	1.515	517	<b>2.032</b>
30	Fabricación de otro material transporte	23	3	<b>26</b>
31	Fabricación de muebles	288	48	<b>336</b>
32	Otras industrias manufactureras	39	49	<b>88</b>
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	208	45	<b>253</b>
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	22	6	<b>28</b>
36	Captación, depuración y distribución de agua	31	6	<b>37</b>
37	Recogida y tratamiento de aguas residuales	11	0	<b>11</b>
38	Recogida, tratamiento y eliminación de residuos. Valorización	106	59	<b>165</b>
39	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	0	0	<b>0</b>
41	Construcción de edificios	855	32	<b>887</b>
42	Ingeniería civil	93	6	<b>99</b>
43	Actividades de construcción especializada	1.383	88	<b>1.471</b>
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	346	56	<b>402</b>
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	1.443	1.338	<b>2.781</b>
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	1.467	2.555	<b>4.022</b>
49	Transporte terrestre y por tubería	1.335	115	<b>1.450</b>
50	Transporte marítimo y por vías navegables interiores	0	0	<b>0</b>
51	Transporte aéreo	3	2	<b>5</b>
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	1.014	606	<b>1.620</b>
53	Actividades postales y de correos	84	14	<b>98</b>

**2.13. Contratos totales (incluidos conversiones en indefinidos) por actividad económica y género**

Actividad económica		Hombres	Mujeres	Total
55	Servicios de alojamiento	934	1.385	<b>2.319</b>
56	Servicios de comidas y bebidas	4.099	4.654	<b>8.753</b>
58	Edición	64	158	<b>222</b>
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical	153	78	<b>231</b>
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	5	3	<b>8</b>
61	Telecomunicaciones	24	5	<b>29</b>
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	174	80	<b>254</b>
63	Servicios de información	7	12	<b>19</b>
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	77	119	<b>196</b>
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	4	8	<b>12</b>
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	7	28	<b>35</b>
68	Actividades inmobiliarias	25	59	<b>84</b>
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	35	89	<b>124</b>
70	Actividades de las sedes centrales. Actividades de consultoría de gestión empresarial	62	52	<b>114</b>
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería. Ensayos y análisis técnicos	330	100	<b>430</b>
72	Investigación y desarrollo	31	24	<b>55</b>
73	Publicidad y estudios de mercado	220	309	<b>529</b>
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	88	73	<b>161</b>
75	Actividades veterinarias	5	11	<b>16</b>
77	Actividades de alquiler	119	13	<b>132</b>
78	Actividades relacionadas con el empleo	447	432	<b>879</b>
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reserva y actividades relacionadas con los mismos	89	78	<b>167</b>
80	Actividades de seguridad e investigación	254	61	<b>315</b>
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	764	1.880	<b>2.644</b>
82	Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	744	1.024	<b>1.768</b>
84	Administración pública y defensa. Seguridad Social obligatoria	449	571	<b>1.020</b>
85	Educación	476	777	<b>1.253</b>
86	Actividades sanitarias	175	496	<b>671</b>
87	Asistencia en establecimientos residenciales	160	1.266	<b>1.426</b>
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	119	767	<b>886</b>
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	1.217	395	<b>1.612</b>
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	19	56	<b>75</b>
92	Actividades de juegos de azar y apuestas	44	54	<b>98</b>
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	1.167	644	<b>1.811</b>
94	Actividades asociativas	125	323	<b>448</b>
95	Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	68	54	<b>122</b>
96	Otros servicios personales	165	350	<b>515</b>
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	134	512	<b>646</b>
98	Actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	0	0	<b>0</b>
99	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	5	8	<b>13</b>
	<b>Total</b>	<b>36.331</b>	<b>28.072</b>	<b>64.403</b>

**2.14. Contratos realizados por las Empresas de Trabajo Temporal según provincia \***

Mes	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón
Enero	530	1.000	10.162	<b>11.692</b>
Febrero	357	907	8.837	<b>10.101</b>
Marzo	391	1.145	9.362	<b>10.898</b>
Abril	432	967	9.921	<b>11.320</b>
Mayo	957	959	11.644	<b>13.560</b>
Junio	1.506	849	12.969	<b>15.324</b>
Julio	1.305	819	12.297	<b>14.421</b>
Agosto				
Septiembre				
Octubre				
Noviembre				
Diciembre				

\* Con empresa usuaria identificada

**2.15. Contratos realizados por tipo de jornada, tipo de contrato, grupo de edad y género**

Tipo de jornada		<25 años		25-45 años		>= 45 años		Total
		H	M	H	M	H	M	
Tiempo Completo	Indefinido	302	156	1.416	667	686	271	<b>3.498</b>
	Temporal	6.382	3.331	13.201	8.140	6.724	3.773	<b>41.551</b>
Tiempo Parcial	Indefinido	179	235	248	502	101	259	<b>1.524</b>
	Temporal	2.327	3.047	2.910	4.811	1.518	2.637	<b>17.250</b>
Fijo Discontinuo		73	64	192	119	72	60	<b>580</b>
<b>Total</b>		<b>9.263</b>	<b>6.833</b>	<b>17.967</b>	<b>14.239</b>	<b>9.101</b>	<b>7.000</b>	<b>64.403</b>

**2.16. Ocupaciones<sup>5</sup> más contratadas (con 100 y más contratos) por género. (91,00% del total de la contratación)**

Código	Ocupación	Hombres	Mujeres	Total
9700	Peones de las industrias manufactureras	5.026	3.550	<b>8.576</b>
5120	Camareros asalariados	3.874	3.814	<b>7.688</b>
9511	Peones agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	5.739	1.621	<b>7.360</b>
9210	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	673	3.032	<b>3.705</b>
5220	Vendedores en tiendas y almacenes	637	1.819	<b>2.456</b>
9811	Peones del transporte de mercancías y descargadores	1.349	493	<b>1.842</b>
9512	Peones agrícolas en huertas, invernaderos, viveros y jardines	1.412	381	<b>1.793</b>
3724	Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento	519	775	<b>1.294</b>
9310	Ayudantes de cocina	367	680	<b>1.047</b>
2932	Compositores, músicos y cantantes	802	199	<b>1.001</b>
8432	Conductores asalariados de camiones	915	28	<b>943</b>
5110	Cocineros asalariados	394	471	<b>865</b>
9530	Peones agropecuarios	609	214	<b>823</b>

<sup>5</sup> Según CNO-11 a 4 dígitos.

**2.16. Ocupaciones<sup>5</sup> más contratadas (con 100 y más contratos) por género.  
(91,00% del total de la contratación)**

<b>Código</b>	<b>Ocupación</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>
4500	Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	145	516	<b>661</b>
4309	Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	185	458	<b>643</b>
7121	Albañiles	565	9	<b>574</b>
7899	Oficiales, operarios y artesanos de otros oficios no clasificados bajo otros epígrafes	478	79	<b>557</b>
9229	Otro personal de limpieza	168	371	<b>539</b>
9442	Clasificadores de desechos, operarios de punto limpio y recogedores de chatarra	272	256	<b>528</b>
5710	Trabajadores de los cuidados personales a domicilio	15	508	<b>523</b>
9602	Peones de la construcción de edificios	509	13	<b>522</b>
5611	Auxiliares de enfermería hospitalaria	57	455	<b>512</b>
7323	Ajustadores y operadores de máquinas-herramienta	332	172	<b>504</b>
3723	Instructores de actividades deportivas	316	185	<b>501</b>
9100	Empleados domésticos	19	476	<b>495</b>
5629	Trabajadores de los cuidados a las personas en servicios de salud no clasificados bajo otros epígrafes	55	423	<b>478</b>
8159	Operadores de máquinas para fabricar productos textiles no clasificados bajo otros epígrafes	132	304	<b>436</b>
9820	Reponedores	262	169	<b>431</b>
8412	Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas	400	28	<b>428</b>
8121	Operadores en instalaciones para la obtención y transformación de metales	255	168	<b>423</b>
5500	Cajeros y taquilleros (excepto bancos)	80	342	<b>422</b>
8209	Montadores y ensambladores no clasificados en otros epígrafes	362	48	<b>410</b>
2329	Profesores y profesionales de la enseñanza no clasificados bajo otros epígrafes	154	225	<b>379</b>
8333	Operadores de carretillas elevadoras	351	20	<b>371</b>
3715	Animadores comunitarios	139	168	<b>307</b>
5941	Vigilantes de seguridad y similares habilitados para ir armados	227	55	<b>282</b>
5824	Azafatos de tierra	68	212	<b>280</b>
3128	Técnicos en metalurgia y minas	115	159	<b>274</b>
9490	Otras ocupaciones elementales	194	78	<b>272</b>
5833	Conserjes de edificios	181	73	<b>254</b>
4424	Teleoperadores	79	166	<b>245</b>
5492	Promotores de venta	30	214	<b>244</b>
6110	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	182	48	<b>230</b>
7312	Soldadores y oxicortadores	227	3	<b>230</b>
7701	Matarifes y trabajadores de las industrias cárnicas	134	68	<b>202</b>
4423	Telefonistas	61	137	<b>198</b>
7401	Mecánicos y ajustadores de vehículos de motor	190	6	<b>196</b>
6120	Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	105	90	<b>195</b>
9520	Peones ganaderos	172	22	<b>194</b>
7705	Trabajadores conserveros de frutas y hortalizas y trabajadores de la elaboración de bebidas no alcohólicas	70	118	<b>188</b>

**2.16. Ocupaciones<sup>5</sup> más contratadas (con 100 y más contratos) por género.  
(91,00% del total de la contratación)**

<b>Código</b>	<b>Ocupación</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>
5825	Guías de turismo	89	95	<b>184</b>
3739	Otros técnicos y profesionales de apoyo de actividades culturales y artísticas	159	22	<b>181</b>
5899	Trabajadores de servicios personales no clasificados bajo otros epígrafes	101	79	<b>180</b>
8202	Ensambladores de equipos eléctricos y electrónicos	101	74	<b>175</b>
9432	Mozos de equipaje y afines	152	17	<b>169</b>
5811	Peluqueros	21	145	<b>166</b>
5942	Auxiliares de vigilante de seguridad y similares no habilitados para ir armados	132	34	<b>166</b>
7510	Electricistas de la construcción y afines	162	3	<b>165</b>
7314	Montadores de estructuras metálicas	156	8	<b>164</b>
3510	Agentes y representantes comerciales	116	47	<b>163</b>
2824	Profesionales del trabajo y la educación social	21	137	<b>158</b>
8420	Conductores de autobuses y tranvías	141	14	<b>155</b>
2121	Enfermeros no especializados	17	131	<b>148</b>
3820	Programadores informáticos	129	19	<b>148</b>
5430	Expendedores de gasolineras	77	70	<b>147</b>
7199	Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción no clasificados bajo otros epígrafes	142	3	<b>145</b>
8201	Ensambladores de maquinaria mecánica	35	108	<b>143</b>
2939	Artistas creativos e interpretativos no clasificados bajo otros epígrafes	91	50	<b>141</b>
8321	Operadores de maquinaria agrícola móvil	135	6	<b>141</b>
5992	Bañistas-socorristas	90	44	<b>134</b>
4412	Recepcionistas (excepto de hoteles)	27	103	<b>130</b>
8143	Operadores de máquinas para fabricar productos de papel y cartón	74	49	<b>123</b>
4422	Recepcionistas de hoteles	40	82	<b>122</b>
4113	Empleados de oficina de servicios estadísticos, financieros y bancarios	50	67	<b>117</b>
7191	Mantenedores de edificios	106	10	<b>116</b>
8160	Operadores de máquinas para elaborar productos alimenticios, bebidas y tabaco	68	48	<b>116</b>
5721	Cuidadores de niños en guarderías y centros educativos	16	99	<b>115</b>
5812	Especialistas en tratamientos de estética, bienestar y afines	12	101	<b>113</b>
8193	Operadores de máquinas de embalaje, embotellamiento y etiquetado	30	83	<b>113</b>
9431	Ordenanzas	65	47	<b>112</b>
8142	Operadores de máquinas para fabricar productos de material plástico	65	46	<b>111</b>
2322	Profesores de enseñanza no reglada de idiomas	31	78	<b>109</b>
3122	Técnicos en construcción	46	63	<b>109</b>
4123	Empleados de logística y transporte de pasajeros y mercancías	79	25	<b>104</b>
3151	Jefes y oficiales de máquinas	89	12	<b>101</b>
7403	Mecánicos y ajustadores de maquinaria agrícola e industrial	101	0	<b>101</b>
3613	Asistentes de dirección y administrativos	29	71	<b>100</b>

**2.17. Ocupaciones más contratadas con contrato indefinido por grupo ocupacional**

Código	Ocupación	Contratos Indefinidos		
		Iniciales	Conversiones	Total
<b>GRUPO 1: Directores y Gerentes</b>				
1219	Directores de políticas y planificación y de otros departamentos administrativos no clasificados bajo otros epígrafes	10	2	12
1221	Directores comerciales y de ventas	7	2	9
1315	Directores de empresas de abastecimiento, transporte, distribución y afines	6	3	9
<b>GRUPO 2: Técnicos y profesionales científicos e intelectuales</b>				
2932	Compositores, músicos y cantantes	68	0	68
2329	Profesores y profesionales de la enseñanza no clasificados bajo otros epígrafes	11	16	27
2431	Ingenieros industriales y de producción	14	12	26
2713	Analistas, programadores y diseñadores Web y multimedia	12	2	14
<b>GRUPO 3: Técnicos; profesionales de apoyo</b>				
3820	Programadores informáticos	54	31	85
3510	Agentes y representantes comerciales	44	24	68
3724	Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento	42	6	48
3613	Asistentes de dirección y administrativos	20	11	31
3723	Instructores de actividades deportivas	25	6	31
<b>GRUPO 4: Empleados contables, administrativos y otros empleados de oficina</b>				
4500	Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	106	79	185
4309	Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	79	67	146
4123	Empleados de logística y transporte de pasajeros y mercancías	19	8	27
4424	Teleoperadores	13	9	22
<b>GRUPO 5: Trabajadores de los servicios de restauración, personales, protección y vendedores</b>				
5120	Camareros asalariados	352	132	484
5220	Vendedores en tiendas y almacenes	173	129	302
5110	Cocineros asalariados	69	28	97
5811	Peluqueros	26	17	43
<b>GRUPO 6: Trabajadores cualificados en el sector agrícola, ganadero, forestal y pesquero</b>				
6205	Trabajadores cualificados en la avicultura y la cunicultura	16	5	21
6203	Trabajadores cualificados en actividades ganaderas de porcino	3	7	10
6110	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	3	5	8
6120	Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	0	7	7
6202	Trabajadores cualificados en actividades ganaderas de ovino y caprino	3	4	7
<b>GRUPO 7: Artesanos y trabajadores cualificados de las industrias manufactureras y la construcción (excepto operadores de instalaciones y maquinaria)</b>				
7899	Oficiales, operarios y artesanos de otros oficios no clasificados bajo otros epígrafes	49	25	74
7510	Electricistas de la construcción y afines	60	11	71
7121	Albañiles	26	27	53
7401	Mecánicos y ajustadores de vehículos de motor	16	29	45

**2.17. Ocupaciones más contratadas con contrato indefinido por grupo ocupacional**

Código	Ocupación	Contratos Indefinidos		
		Iniciales	Conversiones	Total
<b>GRUPO 8: Operadores de instalaciones y maquinaria, y montadores</b>				
8432	Conductores asalariados de camiones	144	134	<b>278</b>
8412	Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas	26	33	<b>59</b>
8333	Operadores de carretillas elevadoras	16	41	<b>57</b>
8209	Montadores y ensambladores no clasificados en otros epígrafes	23	22	<b>45</b>
<b>GRUPO 9: Ocupaciones elementales</b>				
9700	Peones de las industrias manufactureras	176	210	<b>386</b>
9210	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	102	115	<b>217</b>
9100	Empleados domésticos	182	5	<b>187</b>
9811	Peones del transporte de mercancías y descargadores	48	125	<b>173</b>



### 3. Contratación de Trabajadores Extranjeros

#### 3.1. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y provincia (31,41% de la contratación total)

País		Huesca	Teruel	Zaragoza	Total
642	Rumanía	1.411	427	5.719	<b>7.557</b>
504	Marruecos	412	320	1.585	<b>2.317</b>
686	Senegal	352	20	791	<b>1.163</b>
100	Bulgaria	308	26	621	<b>955</b>
12	Argelia	117	15	704	<b>836</b>
466	Malí	467	4	140	<b>611</b>
170	Colombia	71	50	473	<b>594</b>
558	Nicaragua	35	4	520	<b>559</b>
218	Ecuador	37	6	501	<b>544</b>
586	Pakistán	111	32	381	<b>524</b>
270	Gambia	217	3	285	<b>505</b>
288	Ghana	34	2	414	<b>450</b>
620	Portugal	49	12	231	<b>292</b>
804	Ucrania	61	14	140	<b>215</b>
214	Dominicana, República	45	16	143	<b>204</b>
604	Perú	16	12	161	<b>189</b>
862	Venezuela	23	8	155	<b>186</b>
324	Guinea	96	1	80	<b>177</b>
616	Polonia	44	23	91	<b>158</b>
566	Nigeria	29	0	127	<b>156</b>
192	Cuba	15	28	111	<b>154</b>
156	China	14	10	123	<b>147</b>
	Resto	431	80	1.226	<b>1.737</b>
	<b>Total</b>	<b>4.395</b>	<b>1.113</b>	<b>14.722</b>	<b>20.230</b>

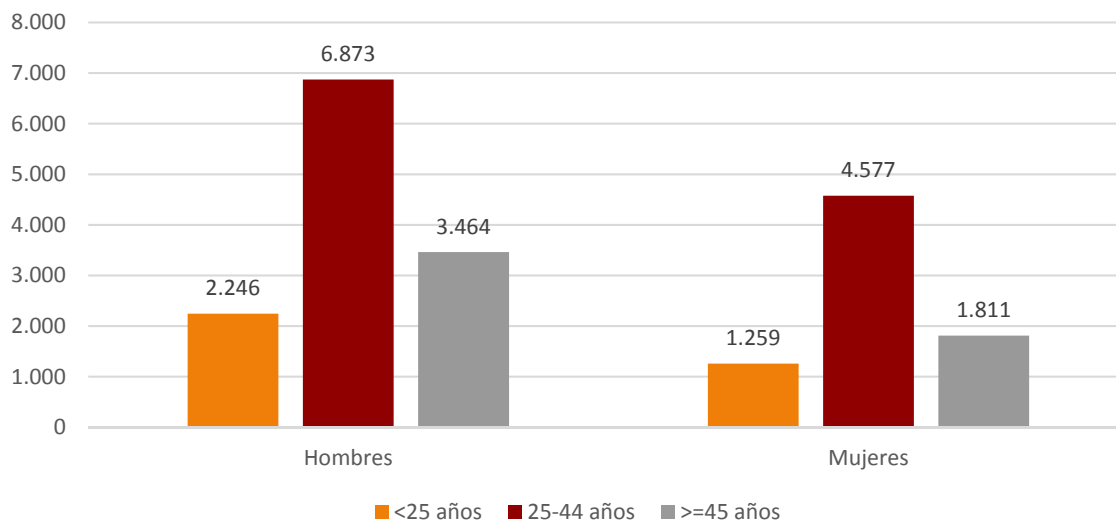
#### 3.2. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y género

País		Hombres	Mujeres	Total
642	Rumanía	4.163	3.394	<b>7.557</b>
504	Marruecos	1.803	514	<b>2.317</b>
686	Senegal	941	222	<b>1.163</b>
100	Bulgaria	504	451	<b>955</b>
12	Argelia	769	67	<b>836</b>
466	Malí	542	69	<b>611</b>
170	Colombia	285	309	<b>594</b>
558	Nicaragua	104	455	<b>559</b>
218	Ecuador	250	294	<b>544</b>
586	Pakistán	508	16	<b>524</b>
270	Gambia	423	82	<b>505</b>
288	Ghana	362	88	<b>450</b>
620	Portugal	216	76	<b>292</b>
804	Ucrania	98	117	<b>215</b>

**3.2. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y género**

País		Hombres	Mujeres	Total
214	Dominicana, República	108	96	<b>204</b>
604	Perú	81	108	<b>189</b>
862	Venezuela	86	100	<b>186</b>
324	Guinea	128	49	<b>177</b>
616	Polonia	72	86	<b>158</b>
566	Nigeria	89	67	<b>156</b>
192	Cuba	63	91	<b>154</b>
156	China	82	65	<b>147</b>
	Resto	906	831	<b>1.737</b>
	<b>Total</b>	<b>12.583</b>	<b>7.647</b>	<b>20.230</b>

**3.3. CONTRATOS REALIZADOS A EXTRANJEROS POR GÉNERO Y GRUPO DE EDAD**



**3.4. Ocupaciones más contratadas (30 y más trabajadores extranjeros) por género (94,70% del total de contratos de extranjeros)**

<b>Código</b>	<b>Ocupación</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Total</b>
9511	Peones agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	4.981	1.365	<b>6.346</b>
9700	Peones de las industrias manufactureras	1.275	1.309	<b>2.584</b>
5120	Camareros asalariados	657	829	<b>1.486</b>
9512	Peones agrícolas en huertas, invernaderos, viveros y jardines	1.056	297	<b>1.353</b>
9210	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	241	908	<b>1.149</b>
9530	Peones agropecuarios	467	196	<b>663</b>
9811	Peones del transporte de mercancías y descargadores	306	78	<b>384</b>
8432	Conductores asalariados de camiones	354	20	<b>374</b>
9310	Ayudantes de cocina	77	275	<b>352</b>
9100	Empleados domésticos	12	287	<b>299</b>
5220	Vendedores en tiendas y almacenes	101	189	<b>290</b>
7121	Albañiles	274	3	<b>277</b>
9602	Peones de la construcción de edificios	263	7	<b>270</b>
8159	Operadores de máquinas para fabricar productos textiles no clasificados bajo otros epígrafes	71	138	<b>209</b>
5110	Cocineros asalariados	73	109	<b>182</b>
6110	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	142	34	<b>176</b>
9229	Otro personal de limpieza	72	100	<b>172</b>
6120	Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	62	78	<b>140</b>
5710	Trabajadores de los cuidados personales a domicilio	5	121	<b>126</b>
7705	Trabajadores conserveros de frutas y hortalizas y trabajadores de la elaboración de bebidas no alcohólicas	37	81	<b>118</b>
9820	Reponedores	50	64	<b>114</b>
9520	Peones ganaderos	96	14	<b>110</b>
5611	Auxiliares de enfermería hospitalaria	7	90	<b>97</b>
4309	Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	22	69	<b>91</b>
5629	Trabajadores de los cuidados a las personas en servicios de salud no clasificados bajo otros epígrafes	2	82	<b>84</b>
9442	Clasificadores de desechos, operarios de punto limpio y recogedores de chatarra	35	47	<b>82</b>
2932	Compositores, músicos y cantantes	64	17	<b>81</b>
8412	Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas	78	2	<b>80</b>
8121	Operadores en instalaciones para la obtención y transformación de metales	45	32	<b>77</b>
7323	Ajustadores y operadores de máquinas-herramienta	54	20	<b>74</b>
8333	Operadores de carretillas elevadoras	66	5	<b>71</b>
7899	Oficiales, operarios y artesanos de otros oficios no clasificados bajo otros epígrafes	63	5	<b>68</b>
8209	Montadores y ensambladores no clasificados en otros epígrafes	57	9	<b>66</b>
8193	Operadores de máquinas de embalaje, embotellamiento y etiquetado	13	50	<b>63</b>

**3.4. Ocupaciones más contratadas (30 y más trabajadores extranjeros) por género (94,70% del total de contratos de extranjeros)**

Código	Ocupación	Hombres	Mujeres	Total
7701	Matarifes y trabajadores de las industrias cárnicas	52	8	60
9410	Vendedores callejeros	51	9	60
9432	Mozos de equipaje y afines	58	2	60
3128	Técnicos en metalurgia y minas	21	37	58
7199	Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción no clasificados bajo otros epígrafes	56	1	57
7709	Catadores y clasificadores de alimentos y bebidas	4	50	54
3715	Animadores comunitarios	43	10	53
9490	Otras ocupaciones elementales	39	10	49
3724	Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento	21	27	48
7312	Soldadores y oxicortadores	44	1	45
7314	Montadores de estructuras metálicas	43	1	44
8321	Operadores de maquinaria agrícola móvil	41	3	44
4423	Telefonistas	13	30	43
5500	Cajeros y taquilleros (excepto bancos)	11	32	43
8201	Ensambladores de maquinaria mecánica	6	37	43
4500	Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	7	34	41
2322	Profesores de enseñanza no reglada de idiomas	19	20	39
3122	Técnicos en construcción	13	25	38
7111	Encofradores y operarios de puesta en obra de hormigón	37	1	38
4424	Teleoperadores	11	26	37
7510	Electricistas de la construcción y afines	35	1	36
5833	Conserjes de edificios	19	11	30
7401	Mecánicos y ajustadores de vehículos de motor	30	0	30

**3.5. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por actividad económica**

Actividad Económica	Hombres	Mujeres	Total
01 Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	6.766	1.943	8.709
02 Silvicultura y explotación forestal	38	0	38
03 Pesca y acuicultura	1	0	1
05 Extracción de antracita, hulla y lignito	0	0	0
06 Extracción de crudo de petróleo y gas natural	0	0	0
07 Extracción de minerales metálicos	1	0	1
08 Otras industrias extractivas	5	0	5
09 Actividades de apoyo a las industrias extractivas	0	0	0
10 Industria de la alimentación	363	352	715
11 Fabricación de bebidas	23	12	35
12 Industria del tabaco	0	0	0
13 Industria textil	32	98	130
14 Confección de prendas de vestir	16	202	218
15 Industria del cuero y del calzado	4	4	8

**3.5. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por actividad económica**

Actividad Económica		Hombres	Mujeres	Total
16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles. Cestería y espartería	20	2	<b>22</b>
17	Industria del papel	13	10	<b>23</b>
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	5	7	<b>12</b>
19	Coquerías y refino de petróleo	0	0	<b>0</b>
20	Industria química	14	7	<b>21</b>
21	Fabricación de productos farmacéuticos	5	0	<b>5</b>
22	Fabricación de productos de caucho y plásticos	89	48	<b>137</b>
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	42	0	<b>42</b>
24	Metalurgia. Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	45	1	<b>46</b>
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	152	14	<b>166</b>
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	10	44	<b>54</b>
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	54	96	<b>150</b>
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	47	5	<b>52</b>
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	261	77	<b>338</b>
30	Fabricación de otro material transporte	1	0	<b>1</b>
31	Fabricación de muebles	42	6	<b>48</b>
32	Otras industrias manufactureras	7	8	<b>15</b>
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	36	4	<b>40</b>
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	3	1	<b>4</b>
36	Captación, depuración y distribución de agua	5	1	<b>6</b>
37	Recogida y tratamiento de aguas residuales	0	0	<b>0</b>
38	Recogida, tratamiento y eliminación de residuos. Valorización	17	8	<b>25</b>
39	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	0	0	<b>0</b>
41	Construcción de edificios	399	6	<b>405</b>
42	Ingeniería civil	12	1	<b>13</b>
43	Actividades de construcción especializada	457	11	<b>468</b>
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	55	6	<b>61</b>
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	499	743	<b>1.242</b>
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	259	279	<b>538</b>
49	Transporte terrestre y por tubería	484	31	<b>515</b>
50	Transporte marítimo y por vías navegables interiores	0	0	<b>0</b>
51	Transporte aéreo	1	0	<b>1</b>
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	258	150	<b>408</b>
53	Actividades postales y de correos	21	1	<b>22</b>
55	Servicios de alojamiento	127	363	<b>490</b>
56	Servicios de comidas y bebidas	765	1.312	<b>2.077</b>
58	Edición	13	40	<b>53</b>
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical	41	4	<b>45</b>
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	0	0	<b>0</b>
61	Telecomunicaciones	6	1	<b>7</b>
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	11	9	<b>20</b>
63	Servicios de información	0	2	<b>2</b>
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	0	2	<b>2</b>
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto seguridad social obligatoria	0	1	<b>1</b>

**3.5. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por actividad económica**

Actividad Económica		Hombres	Mujeres	Total
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	3	3	6
68	Actividades inmobiliarias	1	4	5
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	0	10	10
70	Actividades de las sedes centrales. Actividades de consultoría de gestión empresarial	9	4	13
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería. Ensayos y análisis técnicos	46	10	56
72	Investigación y desarrollo	2	2	4
73	Publicidad y estudios de mercado	13	28	41
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	27	26	53
75	Actividades veterinarias	1	0	1
77	Actividades de alquiler	25	5	30
78	Actividades relacionadas con el empleo	123	101	224
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reserva y actividades relacionadas con los mismos	3	7	10
80	Actividades de seguridad e investigación	14	5	19
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	275	430	705
82	Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	131	112	243
84	Administración pública y defensa. Seguridad social obligatoria	35	29	64
85	Educación	44	66	110
86	Actividades sanitarias	11	31	42
87	Asistencia en establecimientos residenciales	17	249	266
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	14	129	143
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	102	23	125
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	1	1	2
92	Actividades de juegos de azar y apuestas	3	20	23
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	72	43	115
94	Actividades asociativas	6	18	24
95	Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	18	20	38
96	Otros servicios personales	37	68	105
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	25	289	314
98	Actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	0	0	0
99	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	2	2
<b>Total</b>		<b>12.583</b>	<b>7.647</b>	<b>20.230</b>