



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



**ARAGÓN  
DICIEMBRE  
2022**

## 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	7
1.10.	Paro registrado por nivel académico, provincia y género	8
1.11.	Porcentaje que representa cada nivel académico respecto al total de cada género	8
1.12.	Paro registrado por nivel académico y grupo de edad. Hombres	9
1.13.	Paro registrado por nivel académico y grupo de edad. Mujeres	9
1.14.	Trabajadores parados de larga duración por grupo de edad	9
1.15.	Duración media de la demanda en desempleo según grupo de edad y género	10
1.16.	Duración media de la demanda en desempleo según nivel académico y género	10
1.17.	Ámbito de búsqueda de empleo en el que la persona está dispuesta a trabajar	10
1.18.	Parados con Formación Profesional por Área de Conocimiento	11
1.19.	Parados con titulaciones universitarias por Área de Conocimiento	13
1.20.	Actividad económica de la última empresa en la que los trabajadores han prestado sus servicios	15
1.21.	Trabajadores sin empleo anterior según género y grupo de edad	17
1.22.	Trabajadores con una discapacidad igual o superior al 33%	17
1.23.	Trabajadores extranjeros según género y grupo de edad	17
1.24.	Porcentaje de trabajadores extranjeros en los trabajadores parados	18

**2. Contratación**

2.1.	Total contratos según ámbito territorial	19
2.2.	Evolución mensual de la contratación	19
2.3.	Contratos por modalidad y provincia	20
2.4.	Contratos por modalidad. Evolución mensual	20
2.5.	Evolución mensual de los contratos por género	22
2.6.	Evolución mensual de los contratos por tramo de edad	22
2.7.	Contratos por grupo de edad	23
2.8.	Contratos por género y grupo de edad	23
2.9.	Contratos por género y provincia	24
2.10.	Contratos indefinidos totales por género y grupo de edad	24
2.11.	Contratos por nivel académico, género, contratos indefinidos y duración media en días	24
2.12.	Contratos iniciales por sector de actividad económica	25
2.13.	Contratos totales por actividad económica y género	26
2.14.	Contratos realizados por las empresas de trabajo temporal según provincia	28
2.15.	Contratos realizados por tipo de jornada, tipo de contrato, grupo de edad y género	28
2.16.	Ocupaciones más contratadas (con 100 y más contratos) por género	28
2.17.	Ocupaciones más contratadas con contrato indefinido por grupo ocupacional	30

**3. Contratación de trabajadores extranjeros**

3.1.	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y provincia	32
3.2.	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y género	32
3.3.	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por género y grupo de edad	33
3.4.	Ocupaciones más contratadas (con 30 y más trabajadores extranjeros) por género	34
3.5.	Contratos realizados a trabajadores extranjeros por actividad económica	35

**4. Llamamientos (Contratos Fijos Discontinuos)**

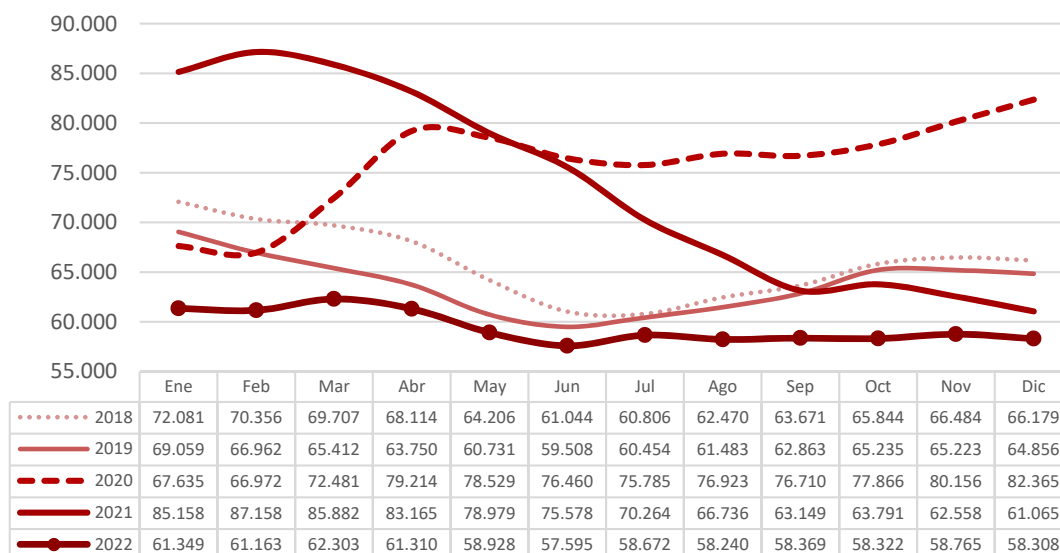
4.1.	Evolución de llamamientos según ámbito territorial	38
4.2.	Evolución mensual de llamamientos	38
4.3.	Llamamientos por provincia y género	38
4.4.	Llamamientos por género y provincia	39
4.5.	Evolución mensual llamamientos por grupo de edad	39
4.6.	Llamamientos por grupo de edad	39
4.7.	Llamamientos por género y grupo de edad	40
4.8.	Llamamientos por sector de actividad económica	40
4.9.	Llamamientos por sector de actividad económica y género	41
4.10.	Llamamientos por actividad económica y provincia	41

# 1. Paro Registrado

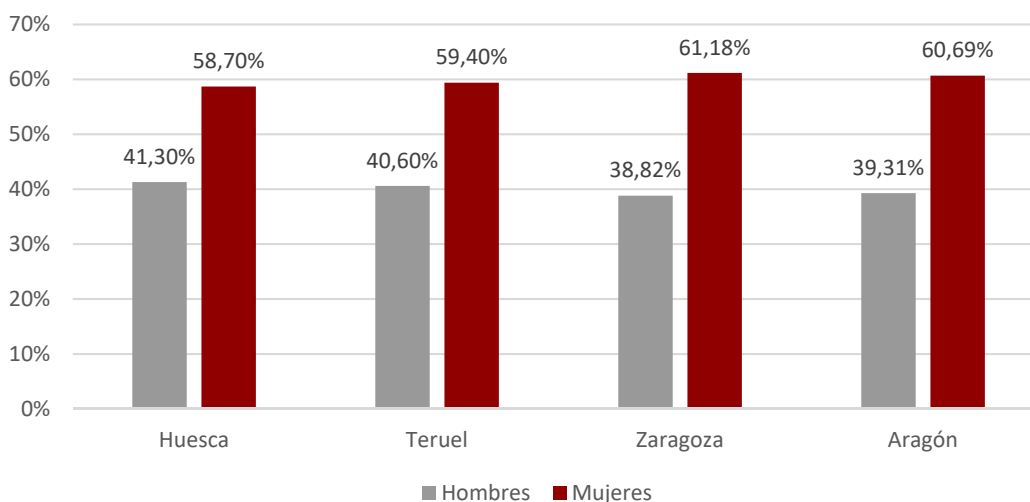
**1.1. Evolución del paro registrado según ámbito territorial**

Ámbito	Diciembre 2022	Variación mes anterior		Variación año anterior	
		Total	%	Total	%
Huesca	7.887	-212	-2,62%	4	0,05%
Teruel	5.128	-27	-0,52%	-1	-0,02%
Zaragoza	45.293	-218	-0,48%	-2.760	-5,74%
<b>Aragón</b>	<b>58.308</b>	<b>-457</b>	<b>-0,78%</b>	<b>-2.757</b>	<b>-4,51%</b>
España	2.837.653	-43.727	-1,52%	-268.252	-8,64%

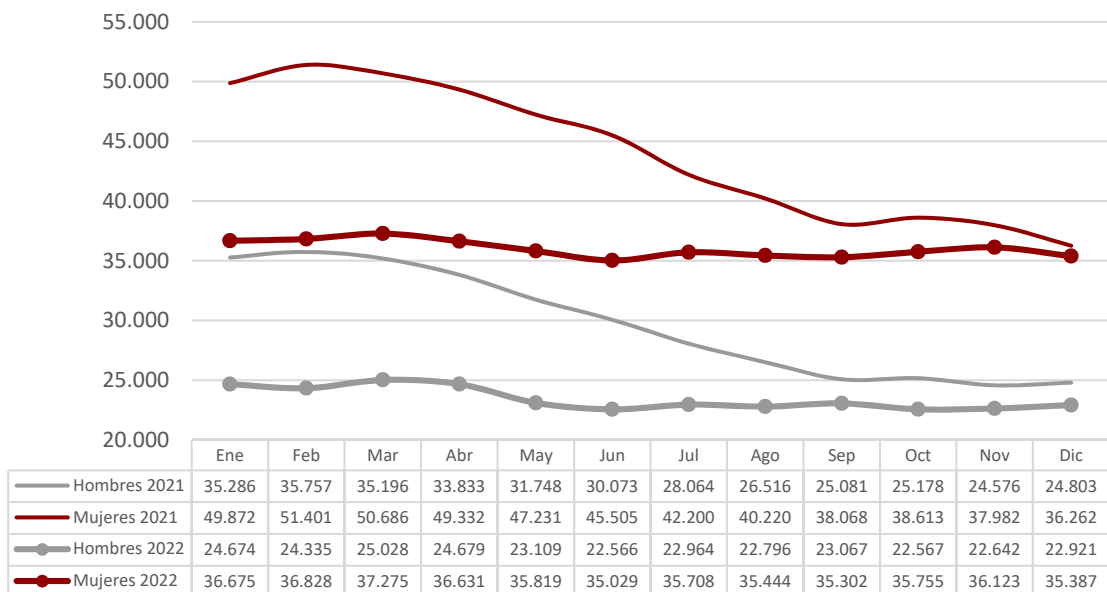
## 1.2. EVOLUCIÓN MENSUAL DEL PARO REGISTRADO



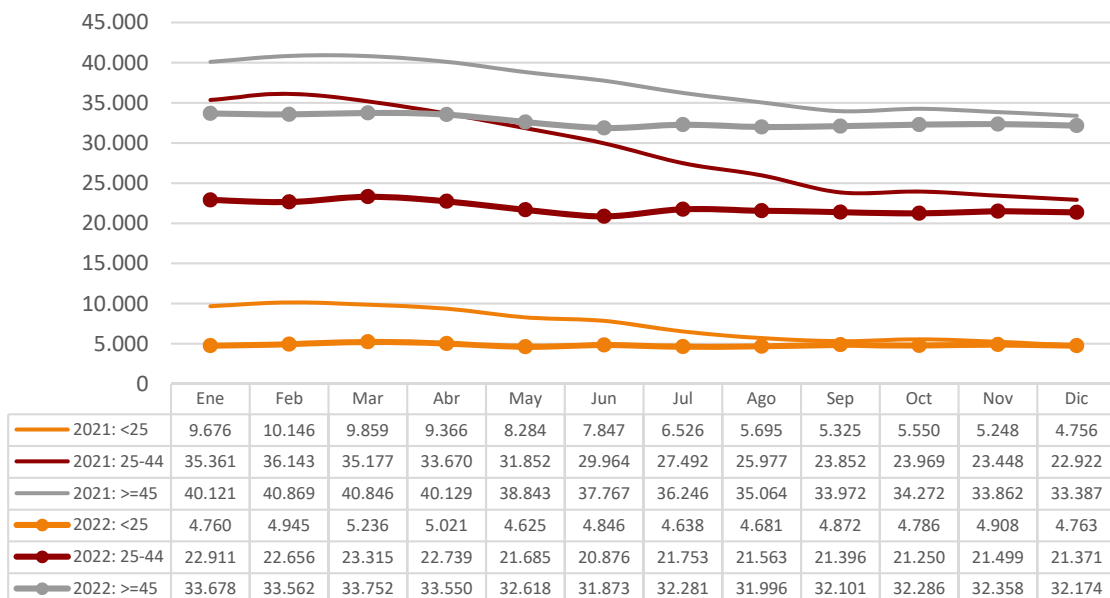
## 1.3. PARO REGISTRADO POR GÉNERO (%)



### 1.4. EVOLUCIÓN MENSUAL POR GÉNERO



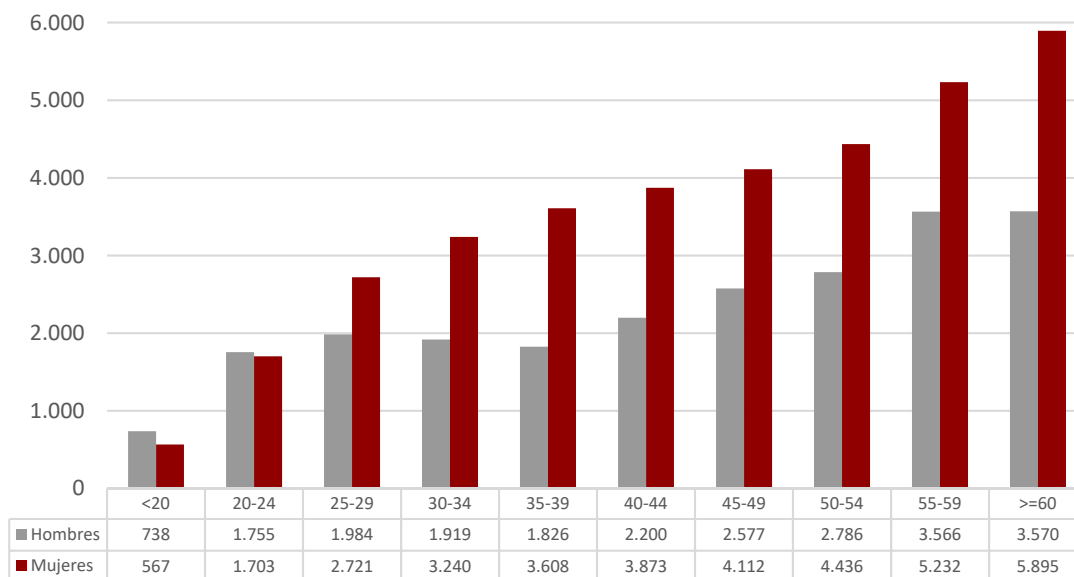
### 1.5. EVOLUCIÓN MENSUAL POR GRUPO DE EDAD



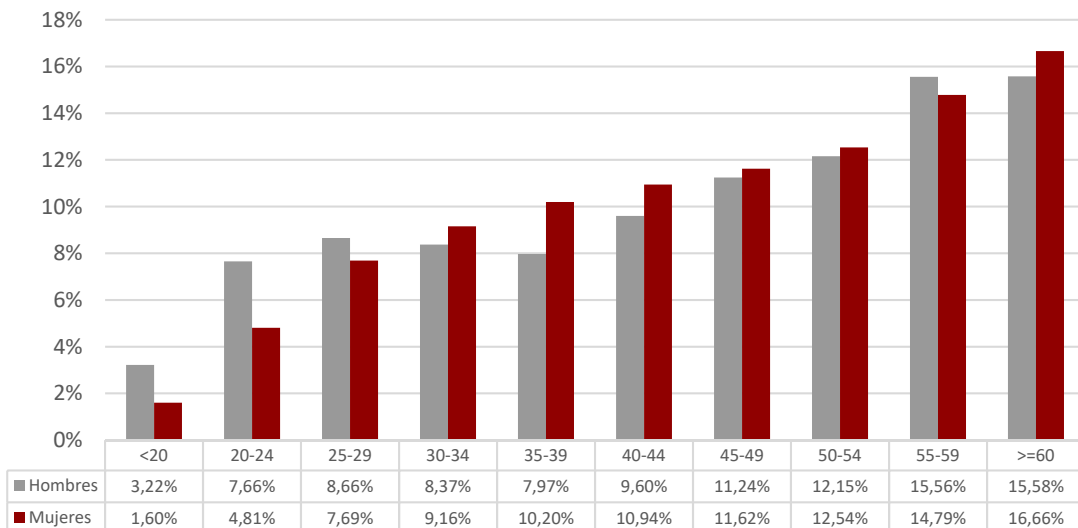
**1.6. Paro registrado por grupo de edad, provincia y género**

Edad	Huesca		Teruel		Zaragoza		Aragón	
	H	M	H	M	H	M	H	M
<20	126	115	83	63	529	389	738	567
20-24	294	262	196	161	1.265	1.280	1.755	1.703
25-29	312	399	175	271	1.497	2.051	1.984	2.721
30-34	318	508	164	313	1.437	2.419	1.919	3.240
35-39	301	513	169	350	1.356	2.745	1.826	3.608
40-44	297	550	210	314	1.693	3.009	2.200	3.873
45-49	358	518	216	314	2.003	3.280	2.577	4.112
50-54	349	522	216	400	2.221	3.514	2.786	4.436
55-59	474	564	307	391	2.785	4.277	3.566	5.232
>=60	428	679	346	469	2.796	4.747	3.570	5.895
<b>Total</b>	<b>3.257</b>	<b>4.630</b>	<b>2.082</b>	<b>3.046</b>	<b>17.582</b>	<b>27.711</b>	<b>22.921</b>	<b>35.387</b>

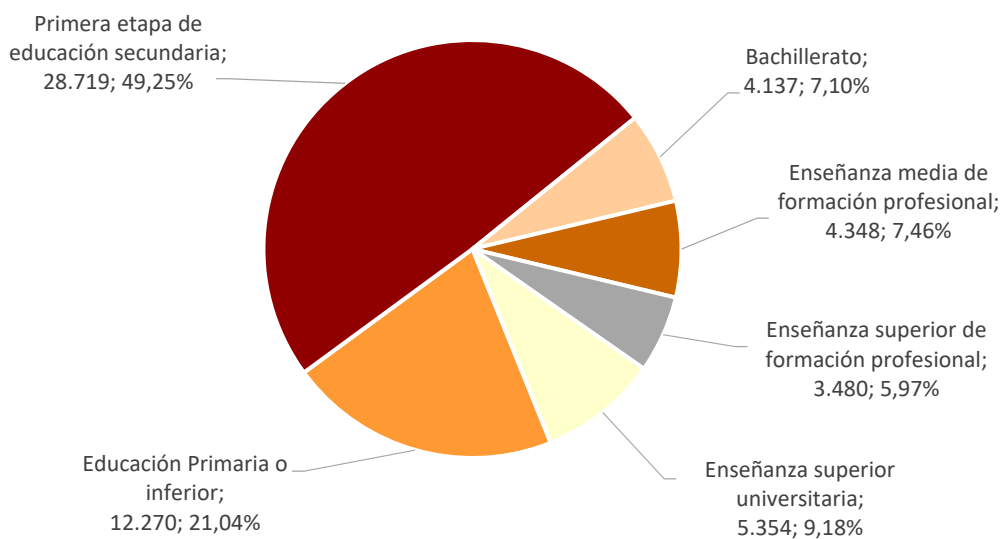
**1.7. PARO REGISTRADO POR GÉNERO Y GRUPO DE EDAD**



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

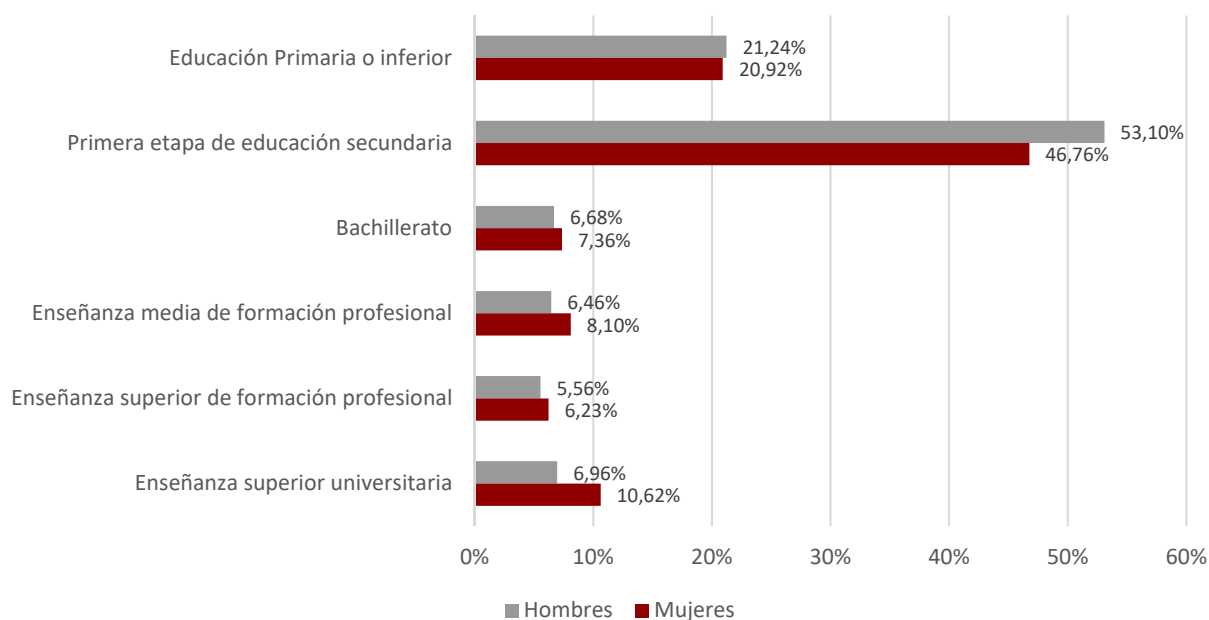


### 1.9. PARO REGISTRADO POR NIVEL ACADÉMICO



1.10. 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	923	1.315	530	946	3.415	5.141	4.868	7.402
Primera Etapa de Educ. Secundaria	1.461	1.726	1.087	1.220	9.623	13.602	12.171	16.548
<b>Segunda Etapa de Educ. Secundaria:</b>								
- Bachillerato	235	346	92	155	1.205	2.104	1.532	2.605
- Enseñanza media de formación profesional	202	362	123	267	1.156	2.238	1.481	2.867
<b>Enseñanza Superior:</b>								
- De formación profesional	175	320	110	174	989	1.712	1.274	2.206
- Universitaria	261	561	140	284	1.194	2.914	1.595	3.759
<b>Total</b>	<b>3.257</b>	<b>4.630</b>	<b>2.082</b>	<b>3.046</b>	<b>17.582</b>	<b>27.711</b>	<b>22.921</b>	<b>35.387</b>

**1.11. PORCENTAJE QUE REPRESENTA CADA NIVEL ACADÉMICO RESPECTO AL TOTAL DE CADA GÉNERO**





**1.12. Paro registrado por nivel académico y grupo de edad. Hombres**

Nivel Académico	< 25 años		25 – 44 años		≥ 45 años	
	T	%	T	%	T	%
Educación Primaria o inferior	479	19,21%	1.628	20,53%	2.761	22,09%
Primera Etapa de Educ. Secundaria	1.485	59,57%	3.887	49,02%	6.799	54,40%
<b>Segunda Etapa de Educ. Secundaria:</b>						
- Bachillerato	136	5,46%	397	5,01%	999	7,99%
- Enseñanza media de formación profesional	204	8,18%	682	8,60%	595	4,76%
<b>Enseñanza Superior:</b>						
- De formación profesional	125	5,01%	590	7,44%	559	4,47%
- Universitaria	64	2,57%	745	9,40%	786	6,29%
<b>Total</b>	<b>2.493</b>	<b>100,00%</b>	<b>7.929</b>	<b>100,00%</b>	<b>12.499</b>	<b>100,00%</b>

**1.13. 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	407	17,93%	3.405	25,33%	3.590	18,25%
Primera Etapa de Educ. Secundaria	1.252	55,15%	5.271	39,21%	10.025	50,95%
<b>Segunda Etapa de Educ. Secundaria:</b>						
- Bachillerato	179	7,89%	816	6,07%	1.610	8,18%
- Enseñanza media de formación profesional	182	8,02%	1.047	7,79%	1.638	8,33%
<b>Enseñanza Superior:</b>						
- De formación profesional	120	5,29%	997	7,42%	1.089	5,53%
- Universitaria	130	5,73%	1.906	14,18%	1.723	8,76%
<b>Total</b>	<b>2.270</b>	<b>100,00%</b>	<b>13.442</b>	<b>100,00%</b>	<b>19.675</b>	<b>100,00%</b>

**1.14. Trabajadores parados de larga duración\* por grupo de edad y género**

Edad	Nº Parados			% variación mes anterior		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
<25 años	198	199	397	0,51%	-3,86%	-1,73%
25-44 años	1.344	3.456	4.800	2,21%	2,19%	2,19%
≥ 45 años	5.805	10.369	16.174	0,22%	0,46%	0,37%
<b>Total</b>	<b>7.347</b>	<b>14.024</b>	<b>21.371</b>	<b>0,59%</b>	<b>0,81%</b>	<b>0,74%</b>

\*Más de 12 meses como desempleado.

**1.15. Duración media de la demanda en desempleo según grupo de edad y género (días)**

Edad	Hombres	Mujeres	Total
<20	123	111	118
20-24	135	168	152
25-29	175	251	219
30-34	247	321	294
35-39	317	439	398
40-44	384	526	475
45-49	510	631	585
50-54	660	757	720
55-59	885	974	938
>=60	1.160	1.337	1.270
<b>Total</b>	<b>568</b>	<b>696</b>	<b>646</b>

**1.16. Duración media de la demanda en desempleo según nivel académico y género (días)**

Nivel Académico	Hombres	Mujeres	Total
Educación Primaria o inferior	437	552	506
Primera Etapa de Educación. Secundaria	624	824	739
<b>Segunda Etapa de Educación Secundaria:</b>			
- Bachillerato	746	742	743
- Enseñanza media de formación profesional	445	642	575
<b>Enseñanza Superior:</b>			
- De formación profesional	505	522	516
- Universitaria	537	529	532
<b>Total</b>	<b>568</b>	<b>696</b>	<b>646</b>

**1.17. Ámbito de búsqueda de empleo en el que la persona está dispuesta a trabajar**

Ámbito	T	%
Municipio, comarca o restringido*	44.005	75,47%
Provincia	10.979	18,83%
Aragón	2.236	3,83%
España	703	1,21%
Extranjero	385	0,66%
<b>Total</b>	<b>58.308</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.

1.18.1. 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	286	1.525	1.811	755
723	Enfermería y atención a enfermos	84	910	994	432
815	Peluquería y servicios de belleza	5	376	381	476
520	Mecánica, electrónica y otra formación técnica	221	4	225	573
525	Vehículos de motor, barcos y aeronaves	216	4	220	357
521	Maquinaria y metalurgia	164	2	166	539
523	Electrónica y automática	160	4	164	480
811	Hostelería	56	107	163	472
761	Cuidado de niños y servicios para jóvenes	0	149	149	905
727	Farmacia	16	112	128	279
213	Técnicas audiovisuales y medios de comunicación	58	67	125	369
341	Ventas al por mayor y al por menor	26	93	119	415
481	Ciencias de la computación	86	19	105	200
621	Producción agrícola y explotación ganadera	37	48	85	463
524	Procesos químicos	27	51	78	443
522	Electricidad y energía	66	1	67	288
813	Deportes	44	20	64	230
623	Silvicultura	43	16	59	321
582	Construcción e ingeniería civil	39	15	54	581
543	Industrias de otros materiales (madera, papel, plástico, vidrio, piedra, arcilla, materiales artificiales, etc.)	31	8	39	382
212	Música y artes del espectáculo	9	25	34	297
542	Industria textil, confección, del calzado y piel	0	34	34	745
541	Industria de la alimentación	9	22	31	286
622	Horticultura	10	13	23	186
814	Servicios domésticos	0	23	23	733
215	Artesanía	6	5	11	489
861	Protección de la propiedad y de las personas	2	1	3	42
624	Pesca	0	1	1	290

<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.

1.18.2. 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	233	913	1.146	594
481	Ciencias de la computación	148	175	323	635
143	Formación de docentes de enseñanza infantil	4	294	298	382
213	Técnicas audiovisuales y medios de comunicación	136	158	294	455
523	Electrónica y automática	216	19	235	641
725	Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico	30	164	194	315
521	Maquinaria y metalurgia	111	27	138	579
724	Estudios dentales	14	100	114	345
342	Marketing y publicidad	30	80	110	419
346	Secretariado y trabajo administrativo	7	90	97	688
522	Electricidad y energía	85	3	88	745
852	Entornos naturales y vida salvaje	56	28	84	156
524	Procesos químicos	31	49	80	392
815	Peluquería y servicios de belleza	3	76	79	343
762	Trabajo social y orientación	9	69	78	318
525	Vehículos de motor, barcos y aeronaves	72	4	76	369
812	Viajes, turismo y ocio	10	60	70	332
811	Hostelería	29	38	67	273
582	Construcción e ingeniería civil	26	39	65	885
214	Diseño	8	53	61	858
813	Deportes	40	12	52	149
726	Terapia y rehabilitación	7	43	50	445
851	Control y tecnología medioambiental	13	35	48	352
341	Ventas al por mayor y al por menor	11	36	47	633
322	Biblioteconomía, documentación y archivos	4	38	42	386
542	Industria textil, confección, del calzado y piel	1	32	33	249
621	Producción agrícola y explotación ganadera	20	10	30	309
520	Mecánica, electrónica y otra formación técnica	24	1	25	359
211	Bellas Artes	7	17	24	730
721	Medicina	3	19	22	148
215	Artesanía	6	12	18	466
862	Salud y seguridad en el trabajo	6	9	15	260
543	Industrias de otros materiales (madera, papel, plástico, vidrio, piedra, arcilla, materiales artificiales, etc.)	9	4	13	238
223	Lenguas y dialectos españoles	1	10	11	304
581	Arquitectura y urbanismo	8	3	11	1.270
541	Industria de la alimentación	5	5	10	650
312	Sociología, antropología y geografía social y cultural	2	7	9	513
624	Pesca	1	0	1	25
861	Protección de la propiedad y de las personas	1	0	1	522
863	Enseñanza militar	1	0	1	88

<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.

1.19. 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	183	421	604	554
380	Derecho	132	321	453	681
144	Formación de docentes de enseñanza primaria	83	292	375	622
143	Formación de docentes de enseñanza infantil	24	342	366	534
762	Trabajo social y orientación	33	267	300	364
340	Enseñanza comercial y administración	87	191	278	685
311	Psicología	46	223	269	484
225	Historia y arqueología	98	128	226	752
140	Formación de personal docente y ciencias de la educación	84	126	210	204
211	Bellas Artes	52	156	208	561
812	Viajes, turismo y ocio	29	172	201	572
314	Economía	61	87	148	723
723	Enfermería y atención a enfermos	15	130	145	250
421	Biología y bioquímica	42	96	138	378
222	Lenguas extranjeras	28	100	128	571
312	Sociología, antropología y geografía social y cultural	50	73	123	377
726	Terapia y rehabilitación	26	94	120	178
581	Arquitectura y urbanismo	52	60	112	344
146	Formación de docentes de formación profesional	29	71	100	332
520	Mecánica, electrónica y otra formación técnica	71	28	99	633
442	Química	32	65	97	595
721	Medicina	25	65	90	562
321	Periodismo	28	61	89	364
641	Veterinaria	24	57	81	453
521	Maquinaria y metalurgia	54	14	68	735
443	Geología y meteorología	28	39	67	436
541	Industria de la alimentación	26	39	65	233
342	Marketing y publicidad	16	47	63	315
213	Técnicas audiovisuales y medios de comunicación	18	44	62	302
223	Lenguas y dialectos españoles	8	53	61	955
523	Electrónica y automática	47	12	59	470
226	Filosofía y ética	23	32	55	600
522	Electricidad y energía	46	9	55	601
524	Procesos químicos	15	37	52	786
142	Ciencias de la educación	5	43	48	352
621	Producción agrícola y explotación ganadera	24	20	44	213
322	Biblioteconomía, documentación y archivos	7	33	40	659

<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.

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

Área de Conocimiento		Hombres	Mujeres	Total	Duración media en desempleo (días)
214	Diseño	5	34	39	337
422	Ciencias del medio ambiente	12	27	39	152
481	Ciencias de la computación	25	13	38	433
212	Música y artes del espectáculo	13	21	34	477
441	Física	20	10	30	462
813	Deportes	23	7	30	129
313	Ciencias políticas	7	20	27	444
727	Farmacia	3	20	23	362
623	Silvicultura	7	15	22	312
582	Construcción e ingeniería civil	15	6	21	470
725	Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico	3	14	17	131
343	Finanzas, banca y seguros	7	7	14	324
220	Humanidades	4	9	13	246
622	Horticultura	6	7	13	326
862	Salud y seguridad en el trabajo	4	9	13	487
462	Estadística	3	9	12	1.231
461	Matemáticas	3	8	11	821
344	Contabilidad y gestión de impuestos	3	6	9	491
852	Entornos naturales y vida salvaje	5	4	9	227
542	Industria textil, confección, del calzado y piel	1	7	8	578
221	Religión	4	2	6	292
341	Ventas al por mayor y al por menor	3	3	6	155
724	Estudios dentales	2	3	5	116
851	Control y tecnología medioambiental	0	4	4	89
145	Formación de docentes de enseñanza de temas especiales	1	2	3	53
525	Vehículos de motor, barcos y aeronaves	3	0	3	764
210	Artes	2	0	2	142
440	Ciencias físicas, químicas, geológicas	1	1	2	827
500	Mecánica, electrónica y otra formación técnica. Industria manufacturera y construcción	1	1	2	303
850	Protección del medio ambiente	1	1	2	68
310	Ciencias sociales y del comportamiento	0	1	1	98
482	Informática en el nivel de usuario	1	0	1	16
544	Minería y extracción	1	0	1	85
624	Pesca	0	1	1	67
863	Enseñanza militar	1	0	1	87
880	Calidad	0	1	1	519

1.20. Actividad económica de la última empresa en la que los trabajadores han prestado sus servicios				
Actividad económica		Hombres	Mujeres	Total
01	Agricultura, ganadería, caza y servicios relacionados con las mismas	1.458	1.002	2.460
02	Silvicultura y explotación forestal	101	42	143
03	Pesca y acuicultura	6	4	10
05	Extracción de antracita, hulla y lignito	8	0	8
06	Extracción de crudo de petróleo y gas natural	1	0	1
07	Extracción de minerales metálicos	5	0	5
08	Otras industrias extractivas	22	4	26
09	Actividades de apoyo a las industrias extractivas	2	1	3
10	Industria de la alimentación	531	794	1.325
11	Fabricación de bebidas	52	43	95
12	Industria del tabaco	0	6	6
13	Industria textil	47	163	210
14	Confección de prendas de vestir	26	261	287
15	Industria del cuero y del calzado	40	121	161
16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	105	22	127
17	Industria del papel	43	23	66
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	58	71	129
19	Coquerías y refino de petróleo	0	1	1
20	Industria química	110	78	188
21	Fabricación de productos farmacéuticos	20	26	46
22	Fabricación de productos de caucho y plásticos	120	114	234
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	123	41	164
24	Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	156	38	194
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	420	106	526
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	49	67	116
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	190	181	371
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	208	76	284
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	529	391	920
30	Fabricación de otro material de transporte	8	8	16
31	Fabricación de muebles	187	80	267
32	Otras industrias manufactureras	67	96	163
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	136	31	167
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	31	14	45
36	Captación, depuración y distribución de agua	60	14	74
37	Recogida y tratamiento de aguas residuales	6	7	13
38	Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	207	70	277
39	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	1	2	3
41	Construcción de edificios	1.320	171	1.491
42	Ingeniería civil	127	17	144
43	Actividades de construcción especializada	1.550	305	1.855
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	319	132	451
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	853	1.098	1.951

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

Actividad económica		Hombres	Mujeres	Total
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	1.069	4.285	5.354
49	Transporte terrestre y por tubería	770	235	1.005
50	Transporte marítimo y por vías navegables interiores	1	1	2
51	Transporte aéreo	4	5	9
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	282	213	495
53	Actividades postales y de correos	153	173	326
55	Servicios de alojamiento	225	657	882
56	Servicios de comidas y bebidas	1.297	3.725	5.022
58	Edición	27	36	63
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición Musical	68	86	154
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	16	11	27
61	Telecomunicaciones	60	58	118
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	169	133	302
63	Servicios de información	24	43	67
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	367	204	571
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	15	29	44
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	29	96	125
68	Actividades inmobiliarias	90	163	253
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	45	260	305
70	Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	38	84	122
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	164	114	278
72	Investigación y desarrollo	37	67	104
73	Publicidad y estudios de mercado	101	188	289
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	165	423	588
75	Actividades veterinarias	3	23	26
77	Actividades de alquiler	99	50	149
78	Actividades relacionadas con el empleo	2.407	2.540	4.947
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas y actividades relacionadas con los mismos	26	62	88
80	Actividades de seguridad e investigación	138	50	188
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	713	2.660	3.373
82	Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	558	821	1.379
84	Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	1.049	1.300	2.349
85	Educación	484	1.180	1.664
86	Actividades sanitarias	133	670	803
87	Asistencia en establecimientos residenciales	213	1.563	1.776
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	159	758	917
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	181	97	278
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	10	36	46
92	Actividades de juegos de azar y apuestas	32	99	131
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	202	249	451



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

Actividad económica		Hombres	Mujeres	Total
94	Actividades asociativas	129	408	537
95	Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	33	32	65
96	Otros servicios personales	193	884	1.077
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	145	1.370	1.515
98	Actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	5	6	11
99	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	3	3	6
00	Sin empleo anterior	1.488	3.516	5.004
<b>Total</b>		<b>22.921</b>	<b>35.387</b>	<b>58.308</b>

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

Género	< 25 años	25 - 44 años	>= 45 años	Total
Hombres	847	395	246	1.488
Mujeres	839	1.539	1.138	3.516
<b>Total</b>	<b>1.686</b>	<b>1.934</b>	<b>1.384</b>	<b>5.004</b>

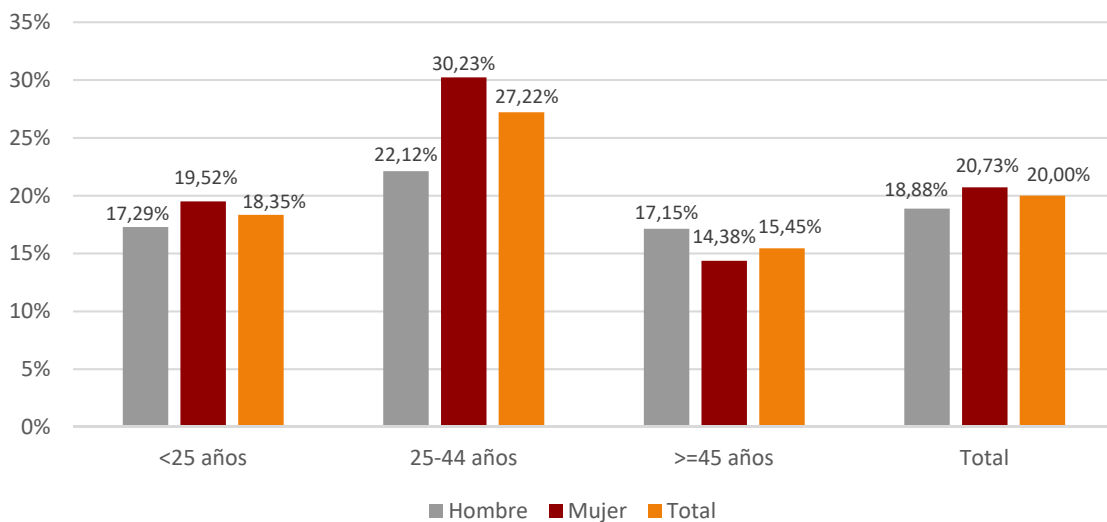
**1.22. Trabajadores con una discapacidad igual o superior al 33%**

Género	< 25 años	25 - 44 años	>= 45 años	Total
Hombres	136	454	704	1.294
Mujeres	70	417	878	1.365
<b>Total</b>	<b>206</b>	<b>871</b>	<b>1.582</b>	<b>2.659</b>

**1.23. 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	%
Hombres	431	17,29%	1.754	22,12%	2.143	17,15%	4.328	18,88%
Mujeres	443	19,52%	4.064	30,23%	2.829	14,38%	7.336	20,73%
<b>Total</b>	<b>874</b>	<b>18,35%</b>	<b>5.818</b>	<b>27,22%</b>	<b>4.972</b>	<b>15,45%</b>	<b>11.664</b>	<b>20,00%</b>

### 1.24. PORCENTAJE DE TRABAJADORES EXTRANJEROS EN LOS TRABAJADORES PARADOS

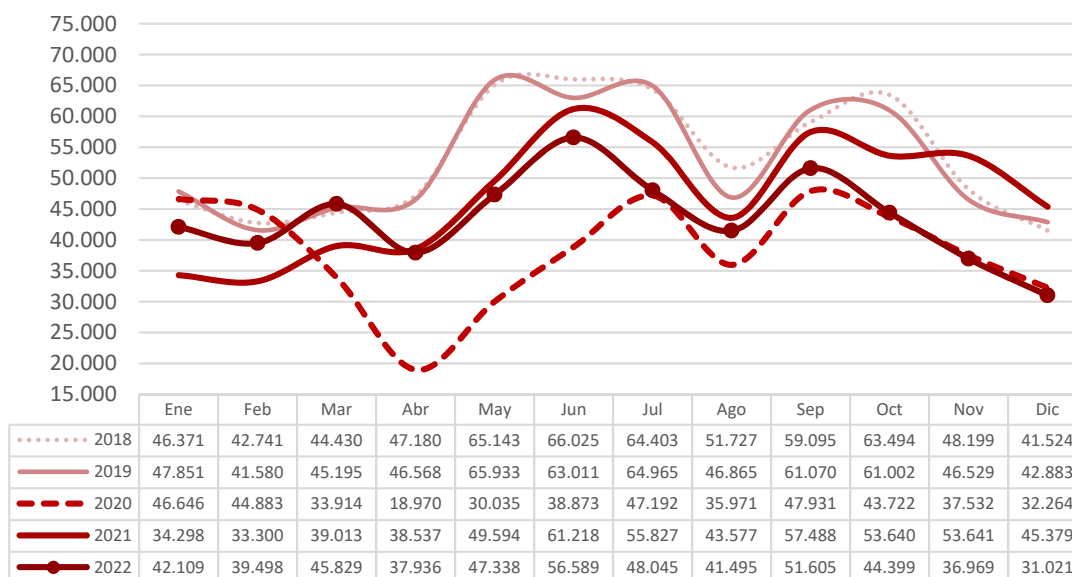


## 2. Contratación

2.1. Total contratos según ámbito territorial *					
	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	España
<b>Mes</b>	<b>5.682</b>	<b>2.577</b>	<b>22.762</b>	<b>31.021</b>	<b>1.189.917</b>
<b>% Δ mes anterior</b>	10,83%	-7,53%	-21,66%	-16,09%	-16,46%
<b>% Δ año anterior</b>	-28,52%	-22,33%	-33,27%	-31,64%	-29,24%
<b>Total año</b>	85.487	42.294	395.052	522.833	18.310.343

\* 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)	2.572	675	6.297	<b>9.544</b>
Indef. Personas con Discapacidad	6	6	14	<b>26</b>
Conversión en Indefinidos	273	182	1.149	<b>1.604</b>
<b>TOTAL INDEFINIDOS</b>	<b>2.851</b>	<b>863</b>	<b>7.460</b>	<b>11.174</b>
Obra o servicio	0	0	1	<b>1</b>
Circunstancias de la producción	2.190	1.381	12.653	<b>16.224</b>
Sustitución	527	260	1.713	<b>2.500</b>
Temporal Personas con Discapacidad	8	4	38	<b>50</b>
Sustitución jubilación anticipada	0	0	0	<b>0</b>
Jubilación parcial	20	18	139	<b>177</b>
Relevo	10	7	64	<b>81</b>
Obtención práctica profesional	9	11	39	<b>59</b>
Formación en alternancia	1	0	26	<b>27</b>
Otros contratos	66	33	629	<b>728</b>
<b>TOTAL TEMPORALES</b>	<b>2.831</b>	<b>1.714</b>	<b>15.302</b>	<b>19.847</b>
<b>TOTAL CONTRATOS</b>	<b>5.682</b>	<b>2.577</b>	<b>22.762</b>	<b>31.021</b>

2.4. Contratos por modalidad. Evolución mensual. Aragón						
Modalidad	MES					
	1	2	3	4	5	6
Indefinido (bonif./no bonificados)	4.054	5.236	7.443	11.016	16.891	20.241
Indef. Personas con Discapacidad	28	32	52	50	36	42
Conversión en Indefinidos	2.422	3.016	5.605	5.431	3.934	4.215
<b>TOTAL INDEFINIDOS</b>	<b>6.504</b>	<b>8.284</b>	<b>13.100</b>	<b>16.497</b>	<b>20.861</b>	<b>24.498</b>
Obra o servicio	8.163	6.738	7.044	597	35	16
Circunstancias de la producción	21.494	19.713	21.214	16.717	21.383	26.746
Sustitución	5.444	4.352	3.985	3.224	3.824	3.882
Temporal Personas con Discapacidad	86	85	75	90	79	110
Sustitución jubilación anticipada	0	0	0	0	0	0
Jubilación parcial	58	79	87	96	117	113
Relevo	21	40	40	46	122	75
Obtención práctica profesional	164	135	194	117	106	159

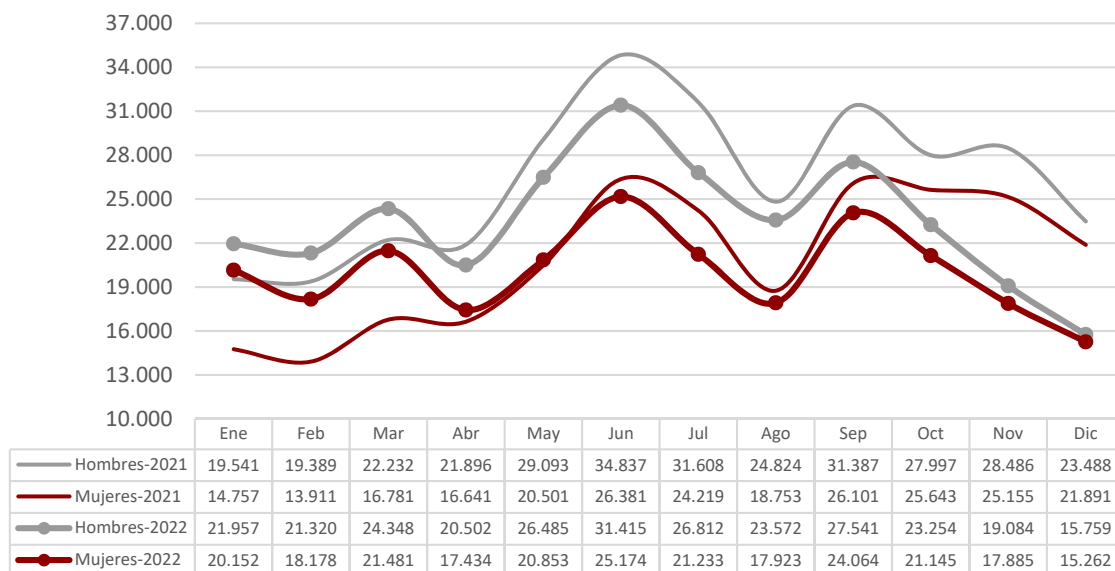
2.4. Contratos por modalidad. Evolución mensual. Aragón

Modalidad	MES					
	1	2	3	4	5	6
Formación en alternancia	43	15	32	122	7	26
Otros contratos	132	57	58	430	804	964
<b>TOTAL TEMPORALES</b>	<b>35.605</b>	<b>31.214</b>	<b>32.729</b>	<b>21.439</b>	<b>26.477</b>	<b>32.091</b>
<b>TOTAL CONTRATOS</b>	<b>42.109</b>	<b>39.498</b>	<b>45.829</b>	<b>37.936</b>	<b>47.338</b>	<b>56.589</b>

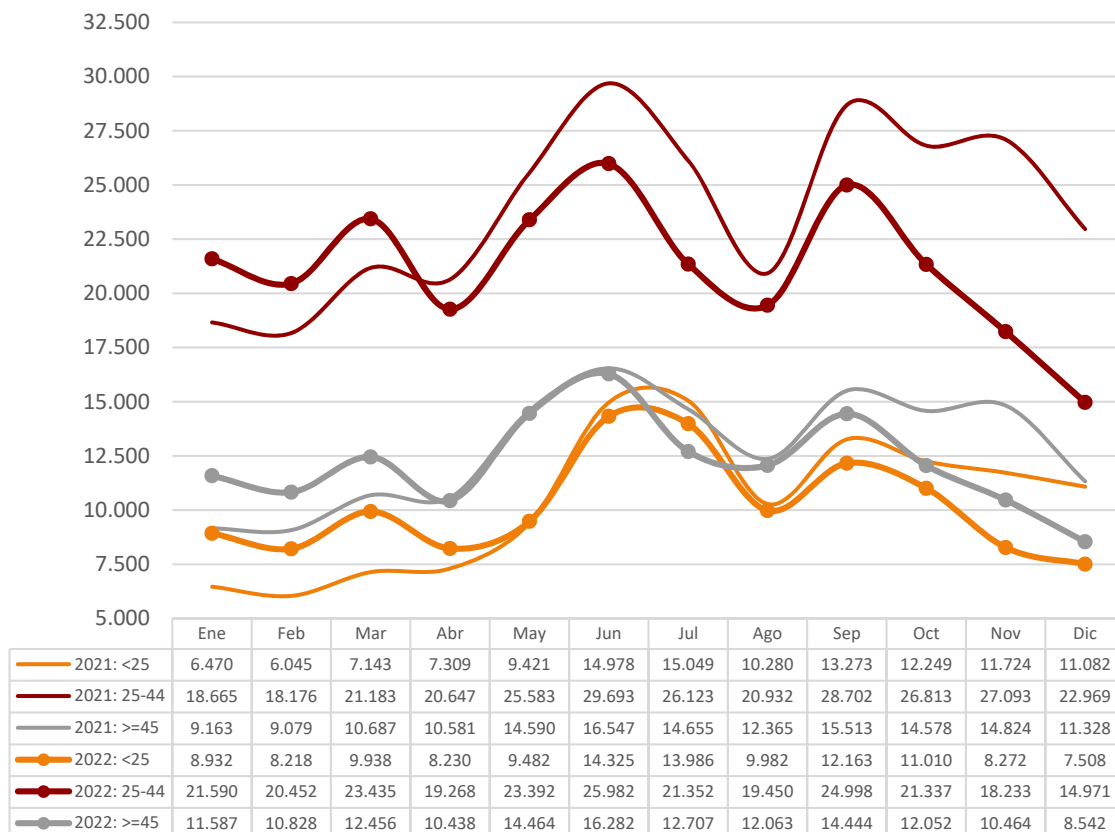
2.4. Contratos por modalidad. Evolución mensual. Aragón (continuación)

Modalidad	MES					
	7	8	9	10	11	12
Indefinido (bonif./no bonificados)	14.868	10.924	17.283	14.080	12.340	9.544
Indef. Discapacitados	38	21	38	37	37	26
Conversión en Indefinidos	4.172	2.805	3.133	2.111	1.819	1.604
<b>TOTAL INDEFINIDOS</b>	<b>19.078</b>	<b>13.750</b>	<b>20.454</b>	<b>16.228</b>	<b>14.196</b>	<b>11.174</b>
Obra o servicio	33	14	10	9	42	1
Circunstancias de la producción	24.302	23.871	25.446	22.828	17.948	16.224
Sustitución	3.180	2.758	3.696	3.627	3.656	2.500
Temporal Personas con Discapacidad	76	67	88	80	78	50
Sustitución jubilación anticipada	0	0	0	0	0	0
Jubilación parcial	128	92	135	86	121	177
Relevo	93	40	55	62	67	81
Obtención práctica profesional	194	52	110	83	87	59
Formación en alternancia	31	10	238	66	23	27
Otros contratos	930	841	1.373	1.330	751	728
<b>TOTAL TEMPORALES</b>	<b>28.967</b>	<b>27.745</b>	<b>31.151</b>	<b>28.171</b>	<b>22.773</b>	<b>19.847</b>
<b>TOTAL CONTRATOS</b>	<b>48.045</b>	<b>41.495</b>	<b>51.605</b>	<b>44.399</b>	<b>36.969</b>	<b>31.021</b>

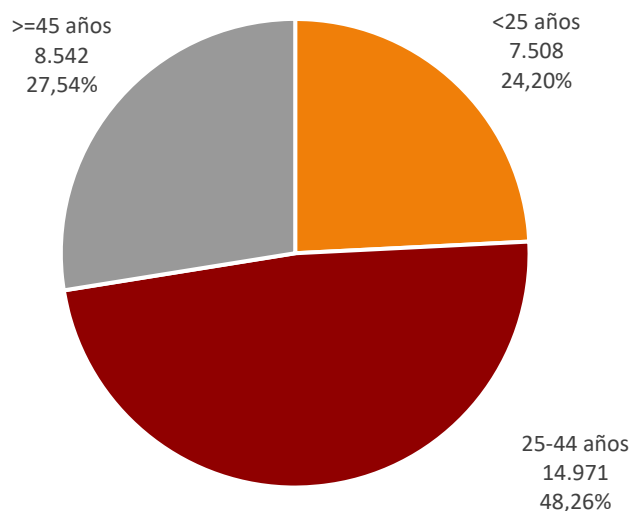
### 2.5. EVOLUCIÓN MENSUAL CONTRATOS POR GÉNERO



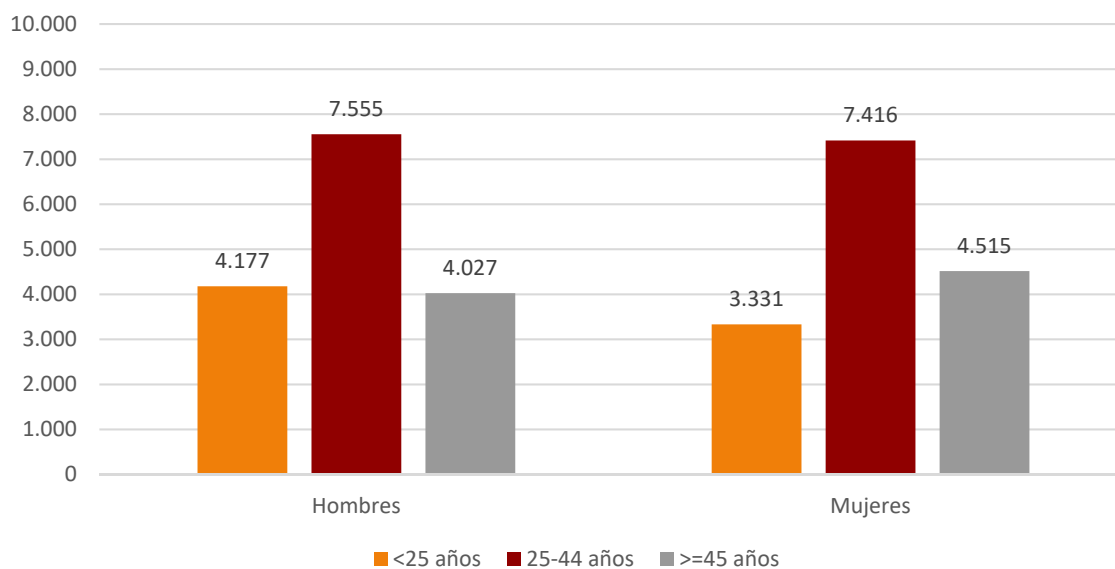
### 2.6. EVOLUCIÓN MENSUAL CONTRATOS POR TRAMO DE EDAD



### 2.7. CONTRATOS POR GRUPOS DE EDAD

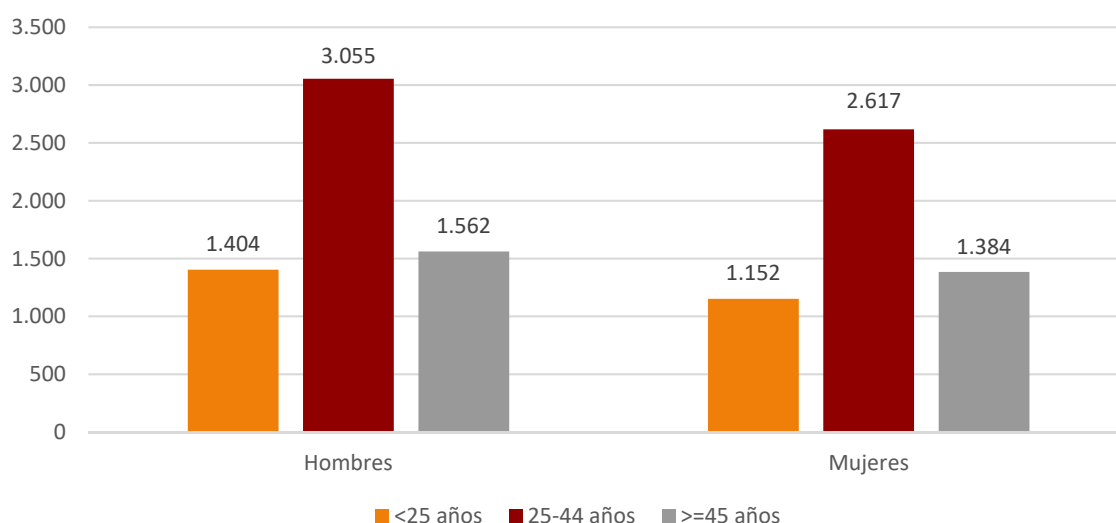


### 2.8. CONTRATOS POR GÉNERO Y GRUPO DE EDAD



2.9. Contratos por género y provincia				
Género	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón
<b>Hombres</b>	2.929	1.467	11.363	<b>15.759</b>
<b>Mujeres</b>	2.753	1.110	11.399	<b>15.262</b>
<b>Total</b>	<b>5.682</b>	<b>2.577</b>	<b>22.762</b>	<b>31.021</b>

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



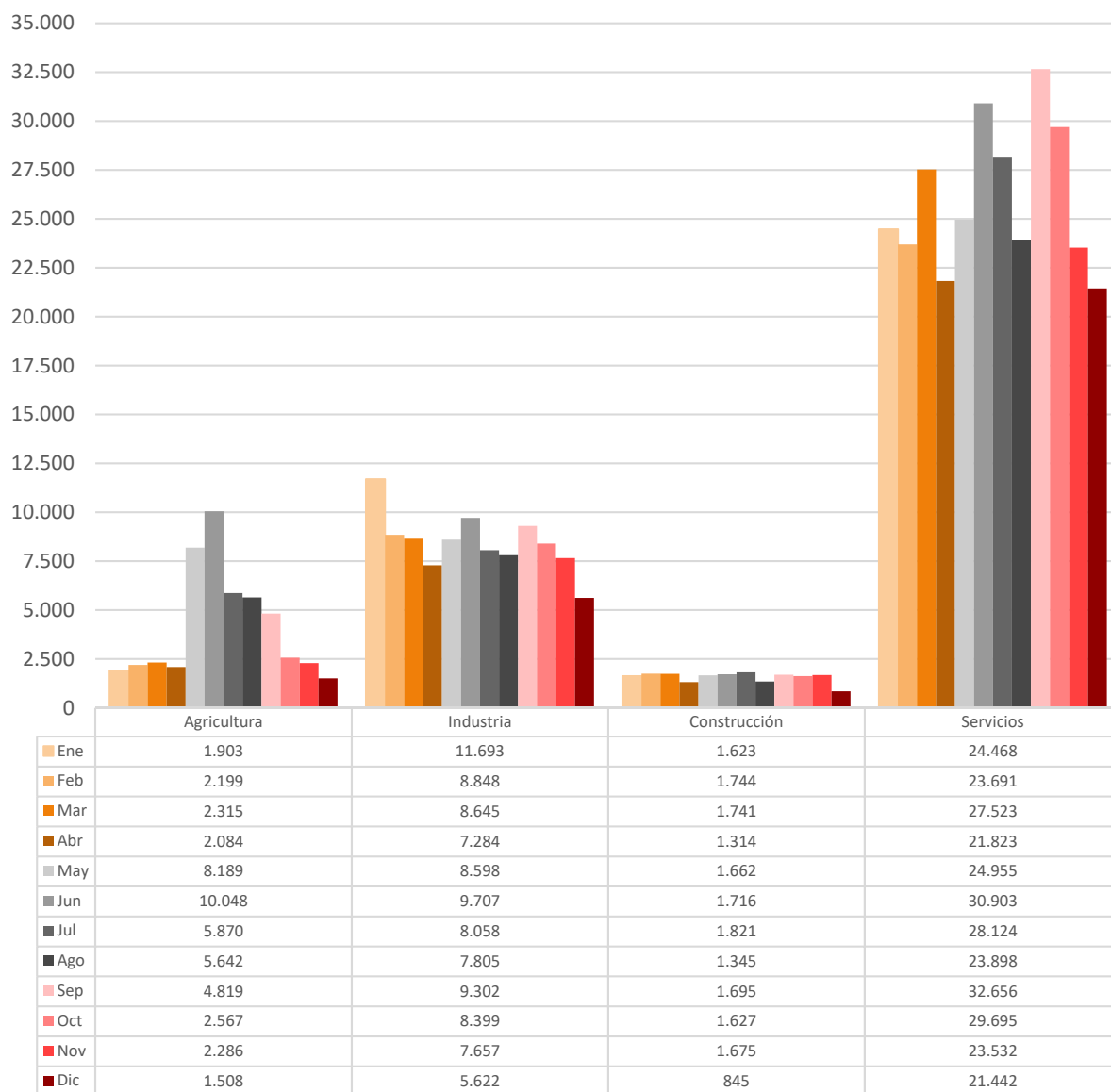
### 2.11. Contratos por nivel académico, género, contratos indefinidos y duración media en días

Nivel Académico	Hombres	Mujeres	Total	Contratos Indefinidos Totales	Duración Media C. Temporal <sup>(4)</sup> (en días)
Educación Primaria o inferior	5.946	5.602	11.548	4.970	40
Primera Etapa de Educ. Secundaria	4.179	3.780	7.959	2.567	36
Segunda Etapa de Educ. Secundaria:					
- Bachillerato	2.807	2.661	5.468	1.404	27
- Enseñanza media de formación profesional	904	949	1.853	598	46
Enseñanza Superior:					
- De formación profesional	644	577	1.221	434	46
- Universitaria	1.279	1.693	2.972	1.201	86
<b>Total</b>	<b>15.759</b>	<b>15.262</b>	<b>31.021</b>	<b>11.174</b>	<b>41</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 comunican 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	1.198	303	1.501
02	Silvicultura y explotación forestal	49	5	54
03	Pesca y acuicultura	7	0	7
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	0	1	1
08	Otras industrias extractivas	5	5	10
09	Actividades de apoyo a las industrias extractivas	1	0	1
10	Industria de la alimentación	937	710	1.647
11	Fabricación de bebidas	49	19	68
12	Industria del tabaco	0	0	0
13	Industria textil	68	87	155
14	Confección de prendas de vestir	38	70	108
15	Industria del cuero y del calzado	8	6	14
16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles. Cestería y espartería	30	4	34
17	Industria del papel	119	73	192
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	37	41	78
19	Coquerías y refino de petróleo	0	0	0
20	Industria química	106	74	180
21	Fabricación de productos farmacéuticos	16	24	40
22	Fabricación de productos de caucho y plásticos	200	86	286
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	128	20	148
24	Metalurgia. Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	43	9	52
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	316	62	378
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	7	9	16
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	229	302	531
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	159	23	182
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	935	427	1.362
30	Fabricación de otro material transporte	7	4	11
31	Fabricación de muebles	121	25	146
32	Otras industrias manufactureras	18	15	33
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	83	2	85
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	15	4	19
36	Captación, depuración y distribución de agua	18	2	20
37	Recogida y tratamiento de aguas residuales	3	2	5
38	Recogida, tratamiento y eliminación de residuos. Valorización	76	21	97
39	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	0	0	0
41	Construcción de edificios	249	25	274
42	Ingeniería civil	30	2	32
43	Actividades de construcción especializada	630	55	685
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	180	32	212
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	630	446	1.076
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	689	1.628	2.317
49	Transporte terrestre y por tubería	684	88	772
50	Transporte marítimo y por vías navegables interiores	0	0	0
51	Transporte aéreo	0	0	0
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	804	358	1.162
53	Actividades postales y de correos	182	26	208
55	Servicios de alojamiento	324	494	818
56	Servicios de comidas y bebidas	1.807	2.545	4.352
58	Edición	30	49	79

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

Actividad económica		Hombres	Mujeres	Total
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición Musical	153	120	273
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	16	6	22
61	Telecomunicaciones	6	7	13
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	91	60	151
63	Servicios de información	6	3	9
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	39	34	73
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria	5	13	18
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	9	13	22
68	Actividades inmobiliarias	22	32	54
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	24	70	94
70	Actividades de las sedes centrales. Actividades de consultoría de gestión empresarial	57	55	112
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería. Ensayos y análisis técnicos	108	56	164
72	Investigación y desarrollo	31	18	49
73	Publicidad y estudios de mercado	34	122	156
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	29	52	81
75	Actividades veterinarias	3	8	11
77	Actividades de alquiler	69	15	84
78	Actividades relacionadas con el empleo	290	230	520
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reserva y actividades relacionadas con los mismos	9	22	31
80	Actividades de seguridad e investigación	101	36	137
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	389	1.322	1.711
82	Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	392	468	860
84	Administración pública y defensa. Seguridad Social obligatoria	158	412	570
85	Educación	343	416	759
86	Actividades sanitarias	185	338	523
87	Asistencia en establecimientos residenciales	130	809	939
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	81	537	618
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	581	275	856
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	3	15	18
92	Actividades de juegos de azar y apuestas	15	30	45
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	908	562	1.470
94	Actividades asociativas	35	122	157
95	Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	31	21	52
96	Otros servicios personales	94	206	300
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	47	572	619
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>15.759</b>	<b>15.262</b>	<b>31.021</b>

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

Mes	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón
Enero	778	640	11.722	<b>13.140</b>
Febrero	591	581	8.774	<b>9.946</b>
Marzo	693	491	8.398	<b>9.582</b>
Abril	587	373	7.515	<b>8.475</b>
Mayo	916	540	9.508	<b>10.964</b>
Junio	1.207	635	10.160	<b>12.002</b>
Julio	986	565	7.978	<b>9.529</b>
Agosto	983	477	8.034	<b>9.494</b>
Septiembre	637	687	9.696	<b>11.020</b>
Octubre	471	516	8.758	<b>9.745</b>
Noviembre	417	497	7.960	<b>8.874</b>
Diciembre	357	383	5.587	<b>6.327</b>
<b>Total año</b>	<b>8.623</b>	<b>6.385</b>	<b>104.090</b>	<b>119.098</b>

\* 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		25-44 años		>= 45 años		Total
		H	M	H	M	H	M	
Tiempo Completo	Indefinido	501	241	1.587	1.001	828	545	<b>4.703</b>
	Temporal	1.938	970	3.425	2.848	1.853	1.574	<b>12.608</b>
Tiempo Parcial	Indefinido	341	429	404	772	135	499	<b>2.580</b>
	Temporal	835	1.209	1.075	1.951	612	1.557	<b>7.239</b>
Fijos Discontinuos		562	482	1.064	844	599	340	<b>3.891</b>
<b>Total</b>		<b>4.177</b>	<b>3.331</b>	<b>7.555</b>	<b>7.416</b>	<b>4.027</b>	<b>4.515</b>	<b>31.021</b>

**2.16. Ocupaciones<sup>(5)</sup> más contratadas (con 100 y más contratos) por género. (81,36% del total de la contratación)**

Código	Ocupación	Hombres	Mujeres	Total
9700	Peones de las industrias manufactureras	2.433	1.511	<b>3.944</b>
5120	Camareros asalariados	1.448	1.635	<b>3.083</b>
9210	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	349	1.885	<b>2.234</b>
5220	Vendedores en tiendas y almacenes	658	1.392	<b>2.050</b>
9811	Peones del transporte de mercancías y descargadores	802	302	<b>1.104</b>
9310	Ayudantes de cocina	314	488	<b>802</b>
9511	Peones agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	601	158	<b>759</b>
9100	Empleados domésticos	23	566	<b>589</b>
7899	Oficiales, operarios y artesanos de otros oficios no clasificados bajo otros epígrafes	417	113	<b>530</b>
3724	Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento	201	274	<b>475</b>
5110	Cocineros asalariados	210	243	<b>453</b>

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

8121	Operadores en instalaciones para la obtención y transformación de metales	252	156	<b>408</b>
5710	Trabajadores de los cuidados personales a domicilio	26	380	<b>406</b>
8432	Conductores asalariados de camiones	393	11	<b>404</b>
4500	Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	87	315	<b>402</b>
4309	Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	141	223	<b>364</b>
5629	Trabajadores de los cuidados a las personas en servicios de salud no clasificados bajo otros epígrafes	39	315	<b>354</b>
5500	Cajeros y taquilleros (excepto bancos)	63	268	<b>331</b>
5611	Auxiliares de enfermería hospitalaria	34	290	<b>324</b>
9229	Otro personal de limpieza	90	209	<b>299</b>
2932	Compositores, músicos y cantantes	226	62	<b>288</b>
7323	Ajustadores y operadores de máquinas-herramienta	145	143	<b>288</b>
5721	Cuidadores de niños en guarderías y centros educativos	19	261	<b>280</b>
8412	Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas	256	17	<b>273</b>
7701	Matarifes y trabajadores de las industrias cárnicas	179	93	<b>272</b>
8333	Operadores de carretillas elevadoras	247	24	<b>271</b>
9820	Reponedores	135	118	<b>253</b>
3739	Otros técnicos y profesionales de apoyo de actividades culturales y artísticas	192	46	<b>238</b>
3723	Instructores de actividades deportivas	146	83	<b>229</b>
8202	Ensambladores de equipos eléctricos y electrónicos	78	136	<b>214</b>
3715	Animadores comunitarios	61	138	<b>199</b>
9490	Otras ocupaciones elementales	124	73	<b>197</b>
9530	Peones agropecuarios	155	41	<b>196</b>
8209	Montadores y ensambladores no clasificados en otros epígrafes	150	45	<b>195</b>
2159	Profesionales de la salud no clasificados bajo otros epígrafes	107	79	<b>186</b>
9602	Peones de la construcción de edificios	165	0	<b>165</b>
2935	Actores	74	82	<b>156</b>
2329	Profesores y profesionales de la enseñanza no clasificados bajo otros epígrafes	88	64	<b>152</b>
9512	Peones agrícolas en huertas, invernaderos, viveros y jardines	115	36	<b>151</b>
6110	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	125	25	<b>150</b>
3510	Agentes y representantes comerciales	85	53	<b>138</b>
3831	Técnicos de grabación audiovisual	84	49	<b>133</b>
2210	Profesores de universidades y otra enseñanza superior (excepto formación profesional)	76	56	<b>132</b>
8331	Operadores de maquinaria de movimientos de tierras y equipos similares	108	22	<b>130</b>
5941	Vigilantes de seguridad y similares habilitados para ir armados	97	30	<b>127</b>
9520	Peones ganaderos	100	25	<b>125</b>
7121	Albañiles	122	1	<b>123</b>
5492	Promotores de venta	19	102	<b>121</b>
5824	Azafatos de tierra	18	98	<b>116</b>
7510	Electricistas de la construcción y afines	111	0	<b>111</b>
7312	Soldadores y oxicortadores	107	0	<b>107</b>
4424	Teleoperadores	36	70	<b>106</b>
4412	Recepcionistas (excepto de hoteles)	40	62	<b>102</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>				
1221	Directores comerciales y de ventas	9	0	9
1315	Directores de empresas de abastecimiento, transporte, distribución y afines	5	1	6
<b>GRUPO 2: Técnicos y profesionales científicos e intelectuales</b>				
2329	Profesores y profesionales de la enseñanza no clasificados bajo otros epígrafes	73	2	75
2210	Profesores de universidades y otra enseñanza superior (excepto formación profesional)	33	0	33
2932	Compositores, músicos y cantantes	31	0	31
2431	Ingenieros industriales y de producción	17	8	25
<b>GRUPO 3: Técnicos; profesionales de apoyo</b>				
3723	Instructores de actividades deportivas	190	7	197
3724	Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento	178	4	182
3510	Agentes y representantes comerciales	93	16	109
3820	Programadores informáticos	42	4	46
<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	207	60	267
4309	Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	176	45	221
4422	Recepcionistas de hoteles	60	7	67
4424	Teleoperadores	20	7	27
<b>GRUPO 5: Trabajadores de los servicios de restauración, personales, protección y vendedores</b>				
5120	Camareros asalariados	1.191	97	1.288
5220	Vendedores en tiendas y almacenes	496	137	633
5110	Cocineros asalariados	215	30	245
5500	Cajeros y taquilleros (excepto bancos)	70	14	84
<b>GRUPO 6: Trabajadores cualificados en el sector agrícola, ganadero, forestal y pesquero</b>				
6110	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	105	3	108
6203	Trabajadores cualificados en actividades ganaderas de porcino	25	3	28
6300	Trabajadores cualificados en actividades agropecuarias mixtas	21	2	23
6410	Trabajadores cualificados en actividades forestales y del medio natural	20	0	20
<b>GRUPO 7: Artesanos y trabajadores cualificados de las industrias manufactureras y la construcción (excepto operadores de instalaciones y maquinaria)</b>				
7701	Matarifes y trabajadores de las industrias cárnicas	120	13	133
7899	Oficiales, operarios y artesanos de otros oficios no clasificados bajo otros epígrafes	89	26	115
7510	Electricistas de la construcción y afines	83	14	97
7121	Albañiles	60	36	96
<b>GRUPO 8: Operadores de instalaciones y maquinaria, y montadores</b>				
8432	Conductores asalariados de camiones	183	80	263
8412	Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas	108	11	119

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

Código	Ocupación	Contratos Indefinidos		
		Iniciales	Conversiones	Total
8121	Operadores en instalaciones para la obtención y transformación de metales	91	6	<b>97</b>
8331	Operadores de maquinaria de movimientos de tierras y equipos similares	42	8	<b>50</b>
<b>GRUPO 9: Ocupaciones elementales</b>				
9700	Peones de las industrias manufactureras	852	82	<b>934</b>
9100	Empleados domésticos	574	0	<b>574</b>
9511	Peones agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	520	7	<b>527</b>
9210	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	391	77	<b>468</b>

### 3. Contratación de Trabajadores Extranjeros

#### 3.1. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y provincia (29,00% de la contratación total)

País		Huesca	Teruel	Zaragoza	Total
642	Rumanía	320	146	1.531	<b>1.997</b>
504	Marruecos	163	152	646	<b>961</b>
170	Colombia	129	46	589	<b>764</b>
558	Nicaragua	46	14	640	<b>700</b>
686	Senegal	94	12	321	<b>427</b>
862	Venezuela	64	22	305	<b>391</b>
218	Ecuador	23	6	284	<b>313</b>
12	Argelia	31	6	258	<b>295</b>
100	Bulgaria	85	21	121	<b>227</b>
466	Malí	113	16	81	<b>210</b>
270	Gambia	53	2	129	<b>184</b>
804	Ucrania	53	24	95	<b>172</b>
192	Cuba	21	12	129	<b>162</b>
340	Honduras	23	4	134	<b>161</b>
380	Italia	65	8	86	<b>159</b>
604	Perú	14	10	135	<b>159</b>
214	Dominicana, República	30	12	116	<b>158</b>
288	Ghana	20	2	118	<b>140</b>
586	Pakistán	19	8	83	<b>110</b>
76	Brasil	16	8	77	<b>101</b>
32	Argentina	39	8	48	<b>95</b>
226	Guinea ecuatorial	2	0	88	<b>90</b>
	Resto	240	56	725	<b>1.021</b>
	<b>Total</b>	<b>1.663</b>	<b>595</b>	<b>6.739</b>	<b>8.997</b>

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

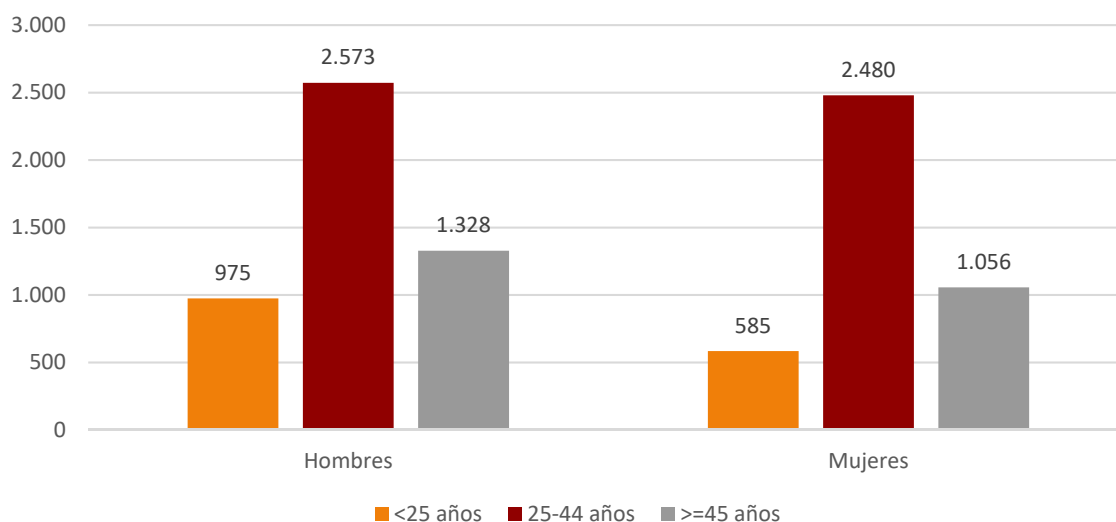
País		Hombres	Mujeres	Total
642	Rumanía	931	1.066	<b>1.997</b>
504	Marruecos	721	240	<b>961</b>
170	Colombia	366	398	<b>764</b>
558	Nicaragua	213	487	<b>700</b>
686	Senegal	328	99	<b>427</b>
862	Venezuela	163	228	<b>391</b>
218	Ecuador	145	168	<b>313</b>
12	Argelia	252	43	<b>295</b>
100	Bulgaria	121	106	<b>227</b>
466	Malí	184	26	<b>210</b>
270	Gambia	155	29	<b>184</b>
804	Ucrania	62	110	<b>172</b>
192	Cuba	70	92	<b>162</b>
340	Honduras	45	116	<b>161</b>
380	Italia	77	82	<b>159</b>
604	Perú	80	79	<b>159</b>



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

País		Hombres	Mujeres	Total
214	Dominicana, República	72	86	<b>158</b>
288	Ghana	99	41	<b>140</b>
586	Pakistán	107	3	<b>110</b>
76	Brasil	31	70	<b>101</b>
32	Argentina	50	45	<b>95</b>
226	Guinea ecuatorial	37	53	<b>90</b>
	Resto	567	454	<b>1.021</b>
	<b>Total</b>	<b>4.876</b>	<b>4.121</b>	<b>8.997</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  
(86,57% del total de contratos de extranjeros)**

Código	Ocupación	Hombres	Mujeres	Total
9700	Peones de las industrias manufactureras	866	572	<b>1.438</b>
9210	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	176	714	<b>890</b>
5120	Camareros asalariados	307	409	<b>716</b>
9511	Peones agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	522	148	<b>670</b>
5220	Vendedores en tiendas y almacenes	206	275	<b>481</b>
9100	Empleados domésticos	18	420	<b>438</b>
9811	Peones del transporte de mercancías y descargadores	262	82	<b>344</b>
9310	Ayudantes de cocina	98	179	<b>277</b>
7701	Matarifes y trabajadores de las industrias cárnicas	131	58	<b>189</b>
8432	Conductores asalariados de camiones	160	6	<b>166</b>
8121	Operadores en instalaciones para la obtención y transformación de metales	91	63	<b>154</b>
9530	Peones agropecuarios	122	31	<b>153</b>
9229	Otro personal de limpieza	48	84	<b>132</b>
6110	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	105	24	<b>129</b>
5110	Cocineros asalariados	56	67	<b>123</b>
9512	Peones agrícolas en huertas, invernaderos, viveros y jardines	88	25	<b>113</b>
9602	Peones de la construcción de edificios	110	0	<b>110</b>
8333	Operadores de carretillas elevadoras	98	6	<b>104</b>
5611	Auxiliares de enfermería hospitalaria	10	79	<b>89</b>
9820	Reponedores	47	41	<b>88</b>
9520	Peones ganaderos	63	20	<b>83</b>
5629	Trabajadores de los cuidados a las personas en servicios de salud no clasificados bajo otros epígrafes	9	69	<b>78</b>
8412	Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas	72	6	<b>78</b>
7899	Oficiales, operarios y artesanos de otros oficios no clasificados bajo otros epígrafes	56	18	<b>74</b>
5710	Trabajadores de los cuidados personales a domicilio	7	66	<b>73</b>
5500	Cajeros y taquilleros (excepto bancos)	9	54	<b>63</b>
7121	Albañiles	62	1	<b>63</b>
9432	Mozos de equipaje y afines	41	10	<b>51</b>
7314	Montadores de estructuras metálicas	46	3	<b>49</b>
8209	Montadores y ensambladores no clasificados en otros epígrafes	38	9	<b>47</b>
7510	Electricistas de la construcción y afines	45	0	<b>45</b>
4500	Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	10	32	<b>42</b>
4309	Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes	23	18	<b>41</b>
7323	Ajustadores y operadores de máquinas-herramienta	20	20	<b>40</b>
4423	Telefonistas	8	25	<b>33</b>
4424	Teleoperadores	14	18	<b>32</b>
5811	Peluqueros	14	18	<b>32</b>
8193	Operadores de máquinas de embalaje, embotellamiento y etiquetado	4	27	<b>31</b>

**3.4. Ocupaciones más contratadas (30 y más trabajadores extranjeros) por género (86,57% del total de contratos de extranjeros)**

Código	Ocupación	Hombres	Mujeres	Total
3724	Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento	16	14	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	965	259	1.224
02	Silvicultura y explotación forestal	34	0	34
03	Pesca y acuicultura	0	0	0
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	0	0	0
08	Otras industrias extractivas	1	3	4
09	Actividades de apoyo a las industrias extractivas	0	0	0
10	Industria de la alimentación	561	370	931
11	Fabricación de bebidas	10	5	15
12	Industria del tabaco	0	0	0
13	Industria textil	34	49	83
14	Confección de prendas de vestir	16	47	63
15	Industria del cuero y del calzado	2	1	3
16	Industria de la madera y del corcho, excepto muebles. Cestería y espartería	8	1	9
17	Industria del papel	9	13	22
18	Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	8	14	22
19	Coquerías y refino de petróleo	0	0	0
20	Industria química	12	12	24
21	Fabricación de productos farmacéuticos	0	7	7
22	Fabricación de productos de caucho y plásticos	52	35	87
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	32	0	32
24	Metalurgia. Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	9	1	10
25	Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	98	6	104
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	2	3	5
27	Fabricación de material y equipo eléctrico	32	41	73
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	33	3	36
29	Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	270	91	361
30	Fabricación de otro material transporte	0	1	1
31	Fabricación de muebles	49	8	57
32	Otras industrias manufactureras	3	3	6
33	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	24	0	24
35	Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1	0	1
36	Captación, depuración y distribución de agua	10	0	10
37	Recogida y tratamiento de aguas residuales	0	0	0
38	Recogida, tratamiento y eliminación de residuos. Valorización	16	9	25
39	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	0	0	0
41	Construcción de edificios	154	8	162
42	Ingeniería civil	6	0	6
43	Actividades de construcción especializada	265	14	279
45	Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas	30	5	35
46	Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas	179	149	328

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

Actividad Económica		Hombres	Mujeres	Total
47	Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	128	256	384
49	Transporte terrestre y por tubería	260	20	280
50	Transporte marítimo y por vías navegables interiores	0	0	0
51	Transporte aéreo	0	0	0
52	Almacenamiento y actividades anexas al transporte	299	106	405
53	Actividades postales y de correos	57	7	64
55	Servicios de alojamiento	83	138	221
56	Servicios de comidas y bebidas	435	709	1.144
58	Edición	9	10	19
59	Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición Musical	13	3	16
60	Actividades de programación y emisión de radio y televisión	0	0	0
61	Telecomunicaciones	2	0	2
62	Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática	9	5	14
63	Servicios de información	1	0	1
64	Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones	1	2	3
65	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto seguridad social obligatoria	0	2	2
66	Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros	1	2	3
68	Actividades inmobiliarias	4	2	6
69	Actividades jurídicas y de contabilidad	1	4	5
70	Actividades de las sedes centrales. Actividades de consultoría de gestión empresarial	19	6	25
71	Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería. Ensayos y análisis técnicos	19	6	25
72	Investigación y desarrollo	3	1	4
73	Publicidad y estudios de mercado	3	12	15
74	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	1	4	5
75	Actividades veterinarias	1	2	3
77	Actividades de alquiler	17	3	20
78	Actividades relacionadas con el empleo	80	86	166
79	Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reserva y actividades relacionadas con los mismos	2	2	4
80	Actividades de seguridad e investigación	3	4	7
81	Servicios a edificios y actividades de jardinería	166	489	655
82	Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas	96	119	215
84	Administración pública y defensa. Seguridad social obligatoria	7	30	37
85	Educación	19	36	55
86	Actividades sanitarias	10	35	45
87	Asistencia en establecimientos residenciales	26	212	238
88	Actividades de servicios sociales sin alojamiento	10	75	85
90	Actividades de creación, artísticas y espectáculos	31	8	39
91	Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales	1	3	4
92	Actividades de juegos de azar y apuestas	1	10	11
93	Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	81	62	143
94	Actividades asociativas	2	11	13
95	Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico	9	11	20
96	Otros servicios personales	21	45	66
97	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	20	425	445

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

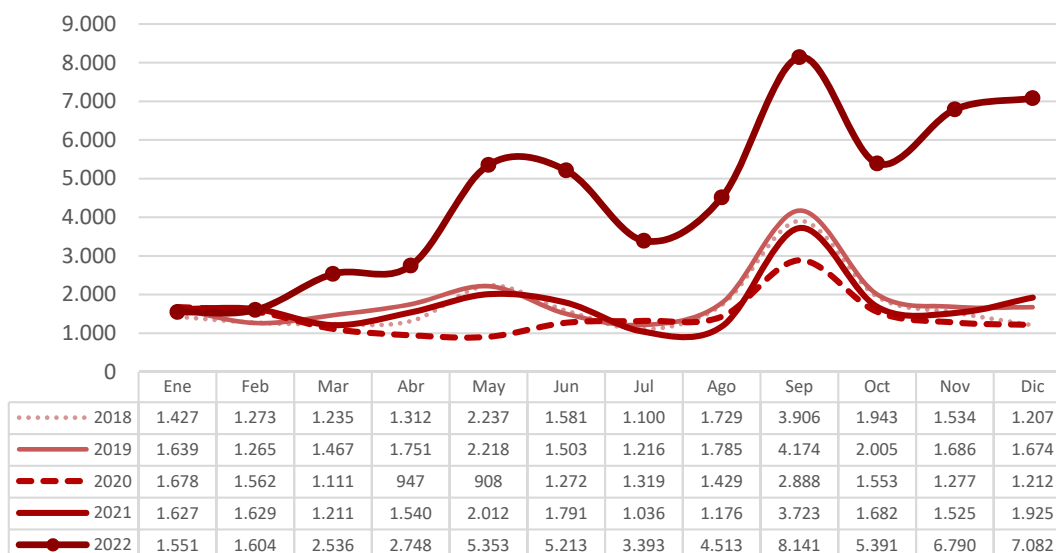
Actividad Económica		Hombres	Mujeres	Total
98	Actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	0	0	0
99	Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0
<b>Total</b>		<b>4.876</b>	<b>4.121</b>	<b>8.997</b>

## 4. Llamamientos (Contratos Fijos Discontinuos)

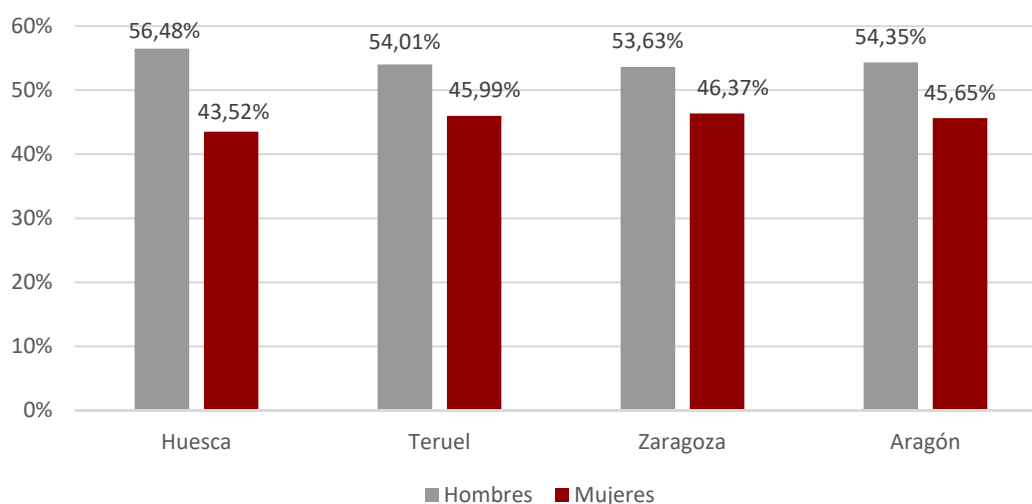
**4.1. Evolución de los llamamientos según ámbito territorial**

Ámbito	Diciembre 2022	Variación mes anterior		Variación año anterior	
		Total	%	Total	%
Huesca	1.751	711	68,37%	706	67,56%
Teruel	274	-55	-16,72%	200	270,27%
Zaragoza	5.057	-364	-6,71%	4.251	527,42%
<b>Aragón</b>	<b>7.082</b>	<b>292</b>	<b>4,30%</b>	<b>5.157</b>	<b>267,90%</b>

### 4.2. EVOLUCIÓN MENSUAL DE LLAMAMIENTOS



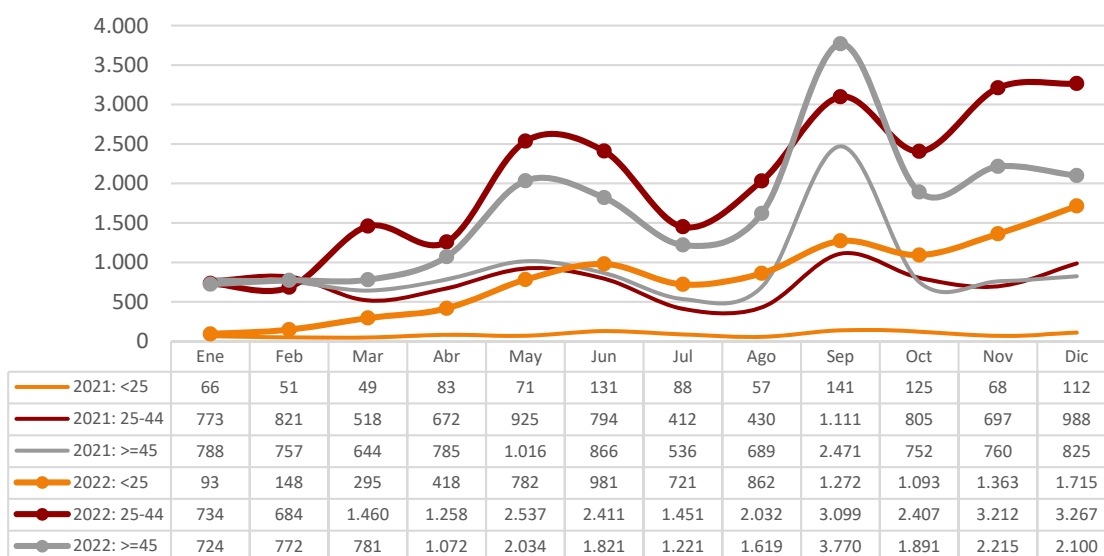
### 4.3. LLAMAMIENTOS POR PROVINCIA Y GÉNERO (%)



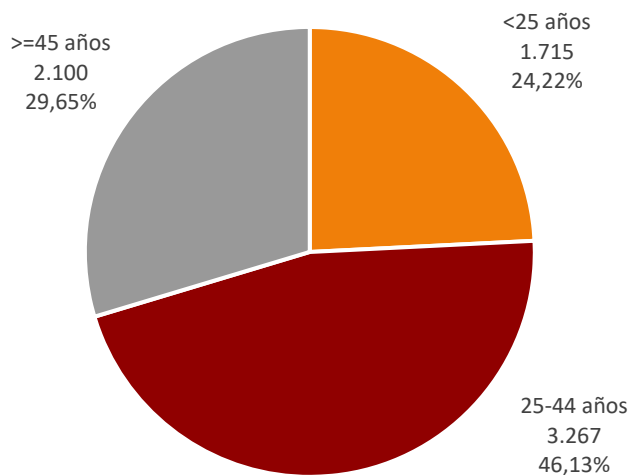
**4.4. Llamamientos por género y provincia**

Género	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón
Hombres	989	148	2.712	3.849
Mujeres	762	126	2.345	3.233
<b>Total</b>	<b>1.751</b>	<b>274</b>	<b>5.057</b>	<b>7.082</b>

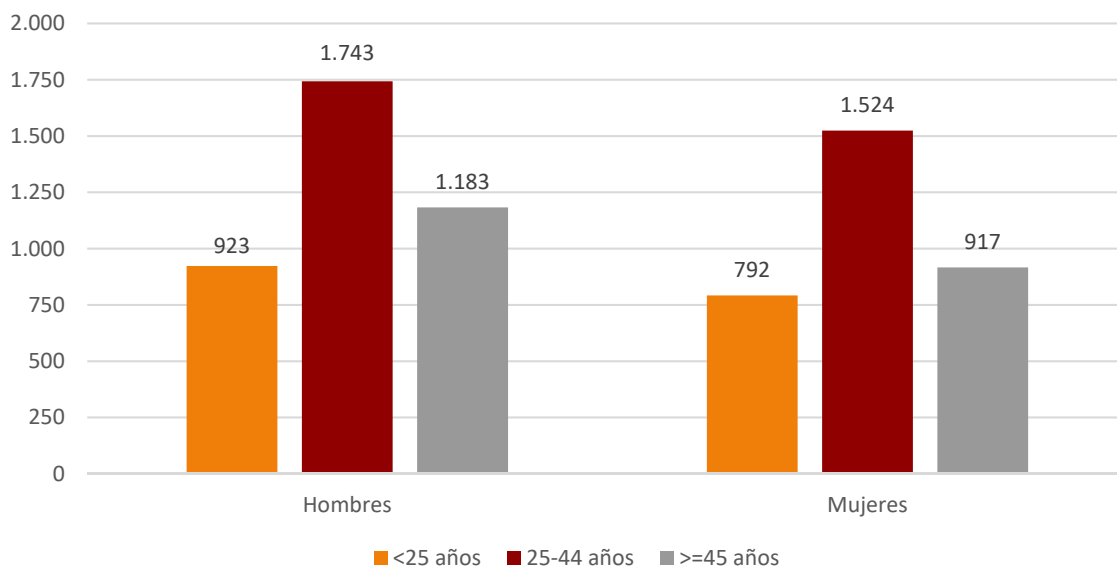
**4.5. EVOLUCIÓN MENSUAL LLAMAMIENTOS POR GRUPO DE EDAD**



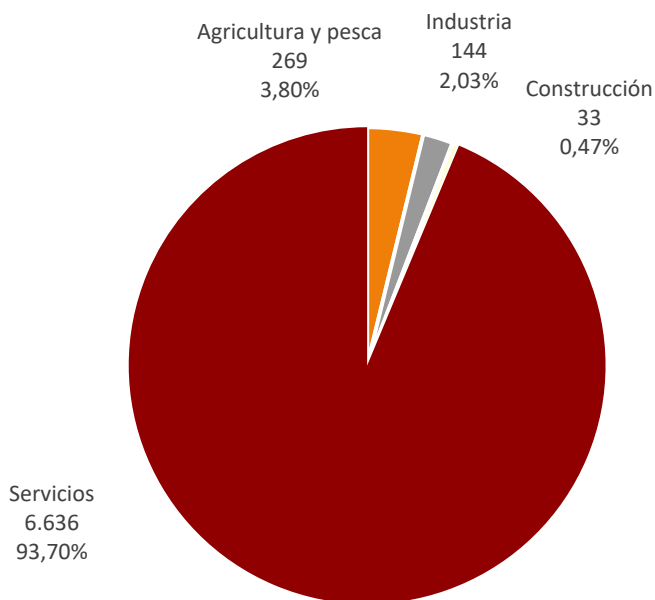
**4.6. LLAMAMIENTOS POR GRUPO DE EDAD**



#### 4.7. LLAMAMIENTOS POR GÉNERO Y GRUPO DE EDAD

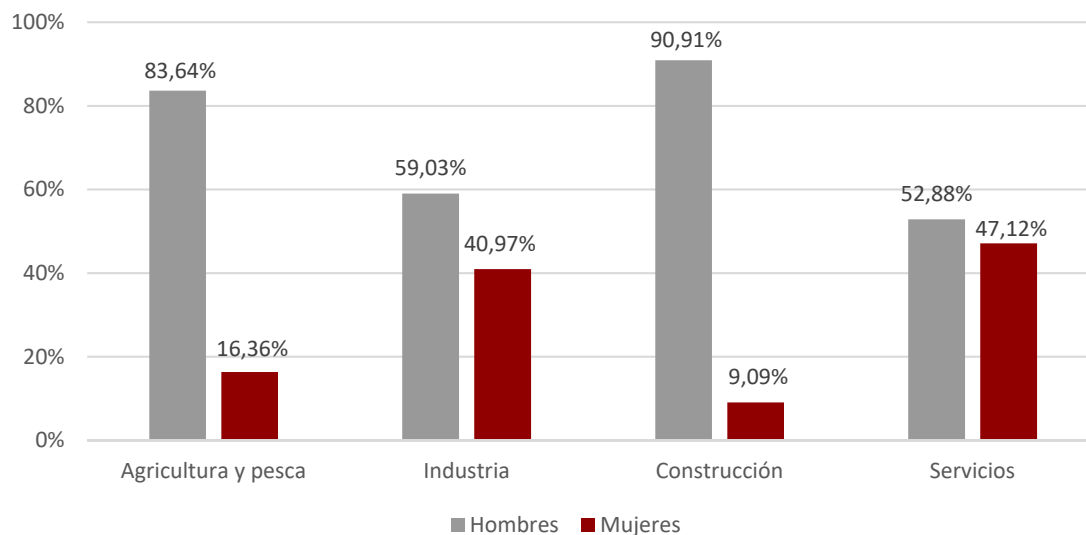


#### 4.8. LLAMAMIENTOS POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA





### 4.9. LLAMAMIENTOS POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA Y GÉNERO (%)



### 4.10. Llamamientos por Sector de Actividad Económica y provincia

Ámbito	Sector Actividad Económica				Peso sobre el total			
	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios	Agricultura	Industria	Construcción	Servicios
Huesca	118	6	0	1.627	6,74%	0,34%	0,00%	92,92%
Teruel	23	4	15	232	8,39%	1,46%	5,47%	84,67%
Zaragoza	128	134	18	4.777	2,53%	2,65%	0,36%	94,46%
<b>Aragón</b>	<b>269</b>	<b>144</b>	<b>33</b>	<b>6.636</b>	<b>3,80%</b>	<b>2,03%</b>	<b>0,47%</b>	<b>93,70%</b>