



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



**ARAGÓN  
OCTUBRE  
2019**

## 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

|       |   |    |
|-------|---|----|
| 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             | 31 |

## 3. Contratación de trabajadores extranjeros

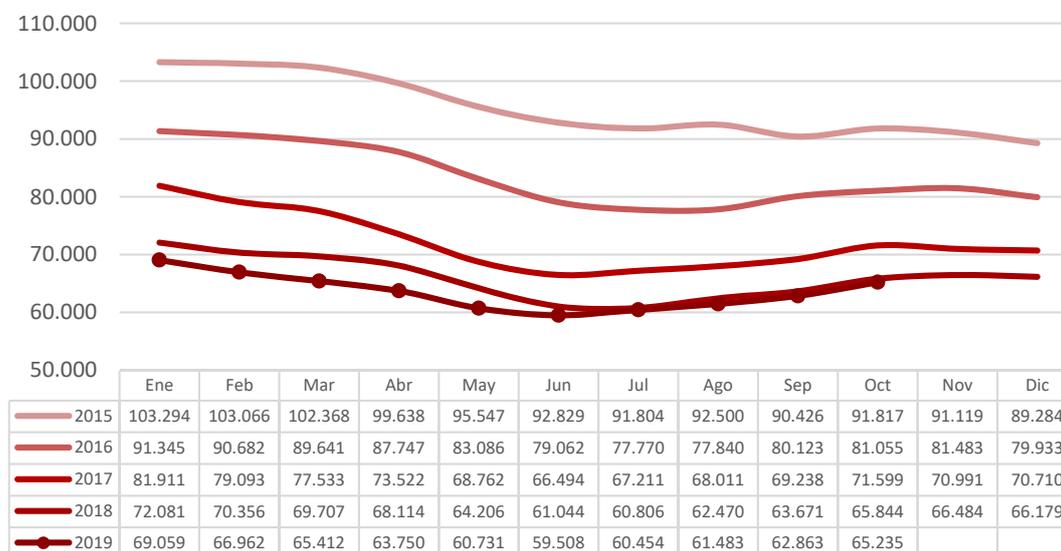
|      |  |    |
|------|--|----|
| 3.1. | Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y provincia   | 33 |
| 3.2. | Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y género      | 33 |
| 3.3. | Contratos realizados a trabajadores extranjeros por género y grupo de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

# 1. Paro Registrado

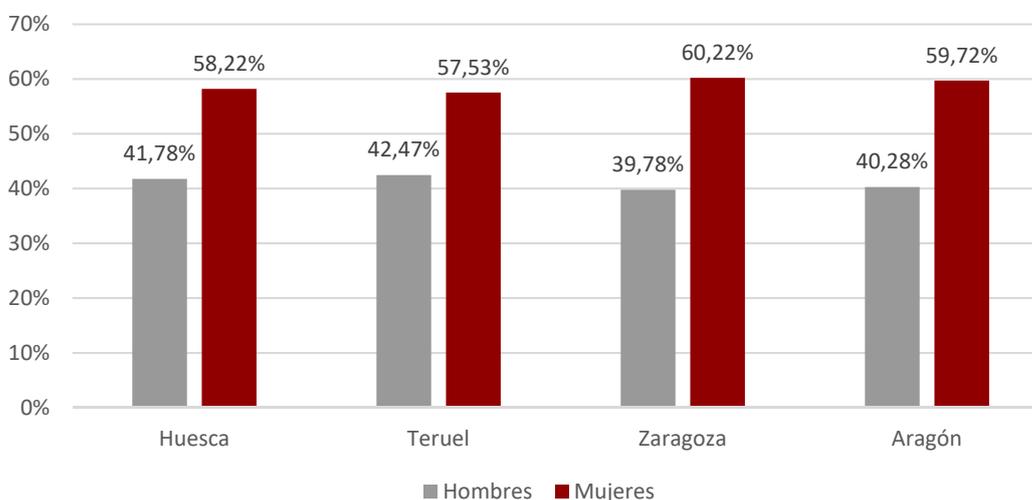
**1.1. Evolución del paro registrado según ámbito territorial**

| Ámbito        | Octubre 2019  | Variación mes anterior |              | Variación año anterior |               |
|---------------|---------------|------------------------|--------------|------------------------|---------------|
|               |               | Total                  | %            | Total                  | %             |
| Huesca        | 8.725         | 557                    | 6,82%        | -168                   | -1,89%        |
| Teruel        | 5.604         | 461                    | 8,96%        | 63                     | 1,14%         |
| Zaragoza      | 50.906        | 1.354                  | 2,73%        | -504                   | -0,98%        |
| <b>Aragón</b> | <b>65.235</b> | <b>2.372</b>           | <b>3,77%</b> | <b>-609</b>            | <b>-0,92%</b> |
| España        | 3.177.659     | 97.948                 | 3,18%        | -77.044                | -2,37%        |

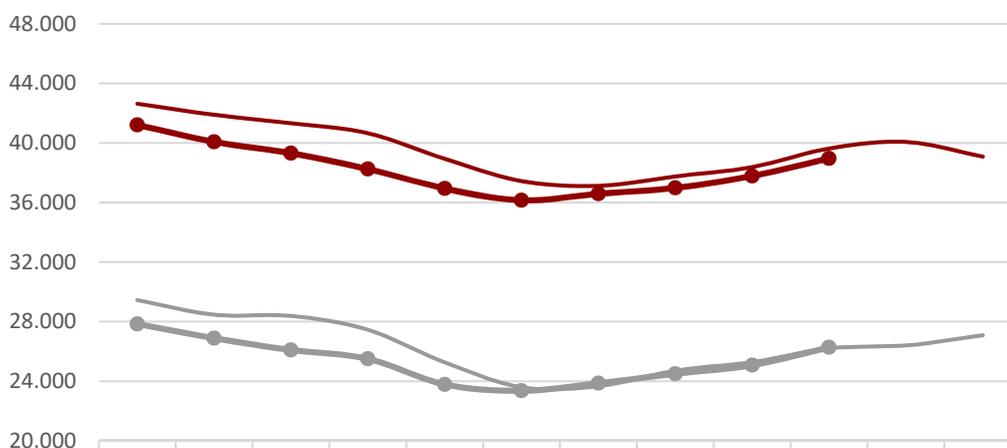
## 1.2. EVOLUCIÓN MENSUAL DEL PARO REGISTRADO



## 1.3. PARO REGISTRADO POR GÉNERO (%)

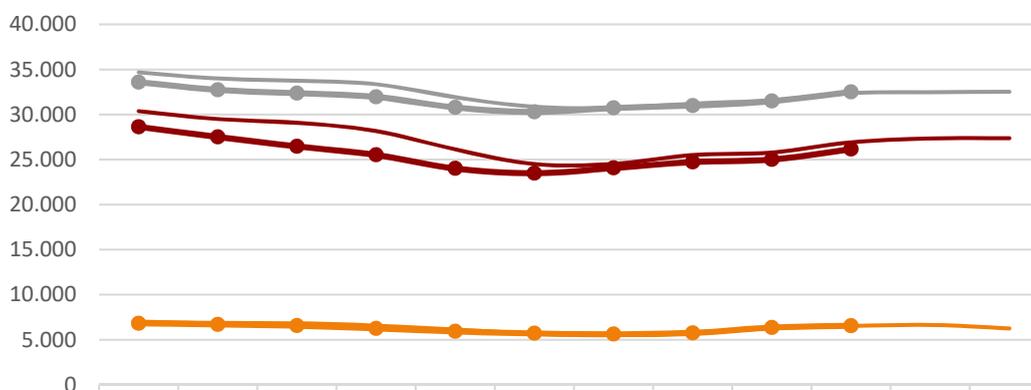


### 1.4. EVOLUCIÓN MENSUAL POR GÉNERO



|              | Ene    | Feb    | Mar    | Abr    | May    | Jun    | Jul    | Ago    | Sep    | Oct    | Nov    | Dic    |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Hombres 2018 | 29.448 | 28.466 | 28.384 | 27.456 | 25.266 | 23.598 | 23.676 | 24.711 | 25.284 | 26.212 | 26.409 | 27.088 |
| Mujeres 2018 | 42.633 | 41.890 | 41.323 | 40.658 | 38.940 | 37.446 | 37.130 | 37.759 | 38.387 | 39.632 | 40.075 | 39.091 |
| Hombres 2019 | 27.845 | 26.888 | 26.099 | 25.502 | 23.786 | 23.360 | 23.869 | 24.501 | 25.081 | 26.274 |        |        |
| Mujeres 2019 | 41.214 | 40.074 | 39.313 | 38.248 | 36.945 | 36.148 | 36.585 | 36.982 | 37.782 | 38.961 |        |        |

### 1.5. EVOLUCIÓN MENSUAL POR GRUPO DE EDAD

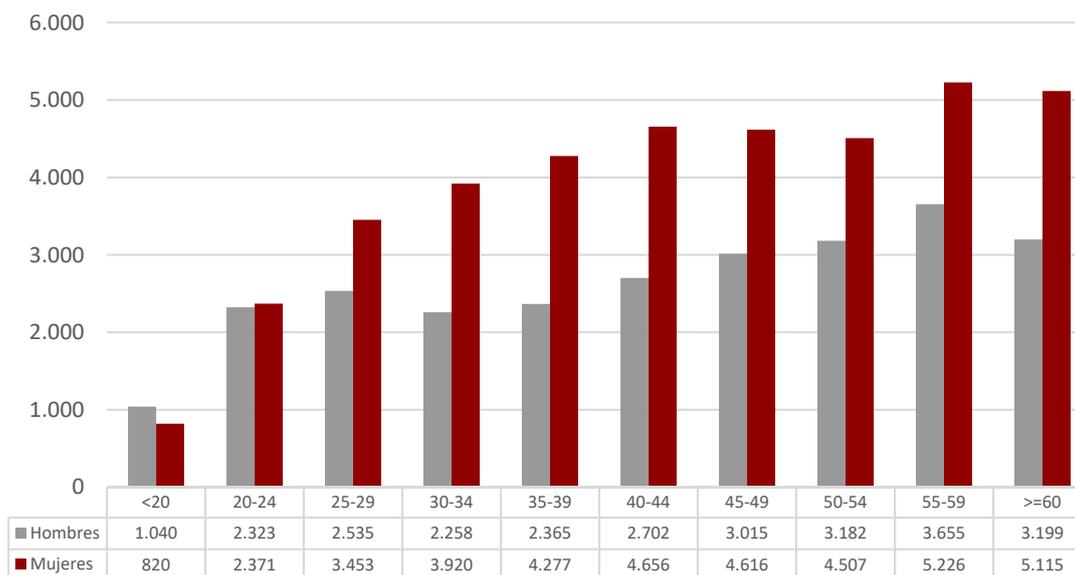


|             | Ene    | Feb    | Mar    | Abr    | May    | Jun    | Jul    | Ago    | Sep    | Oct    | Nov    | Dic    |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 2018: <25   | 7.005  | 6.854  | 6.838  | 6.561  | 6.140  | 5.657  | 5.517  | 5.726  | 6.294  | 6.533  | 6.644  | 6.263  |
| 2018: 25-44 | 30.392 | 29.505 | 29.107 | 28.180 | 26.141 | 24.509 | 24.535 | 25.523 | 25.795 | 26.931 | 27.358 | 27.388 |
| 2018: >=45  | 34.684 | 33.997 | 33.762 | 33.373 | 31.925 | 30.878 | 30.754 | 31.221 | 31.582 | 32.380 | 32.482 | 32.528 |
| 2019: <25   | 6.819  | 6.698  | 6.562  | 6.260  | 5.925  | 5.715  | 5.629  | 5.753  | 6.354  | 6.554  |        |        |
| 2019: 25-44 | 28.641 | 27.520 | 26.474 | 25.523 | 24.017 | 23.497 | 24.077 | 24.737 | 25.014 | 26.166 |        |        |
| 2019: >=45  | 33.599 | 32.744 | 32.376 | 31.967 | 30.789 | 30.296 | 30.748 | 30.993 | 31.495 | 32.515 |        |        |

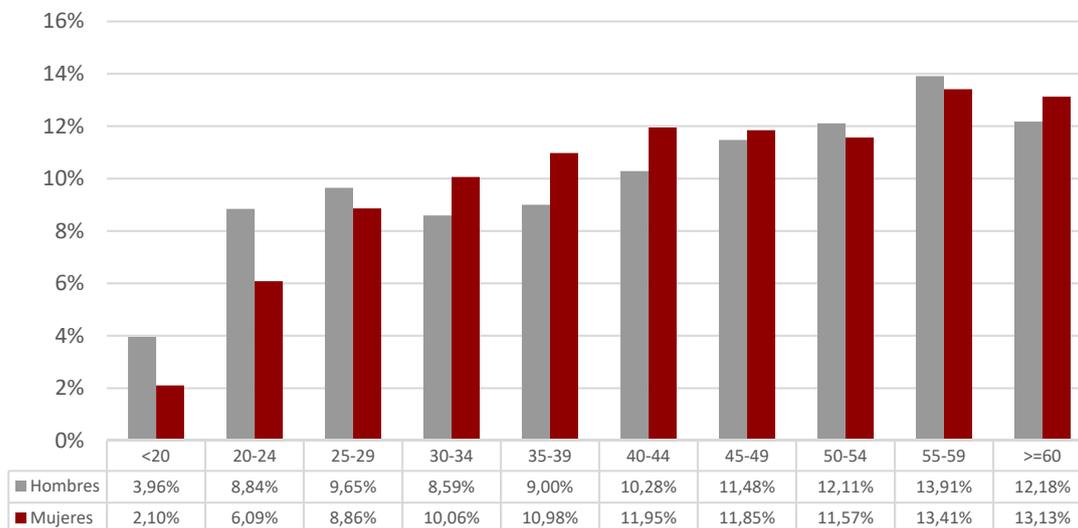
**1.6. Paro registrado por grupo de edad, provincia y género**

| Edad         | Huesca       |              | Teruel       |              | Zaragoza      |               | Aragón        |               |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|              | H            | M            | H            | M            | H             | M             | H             | M             |
| <20          | 164          | 121          | 111          | 69           | 765           | 630           | 1.040         | 820           |
| 20-24        | 390          | 378          | 276          | 226          | 1.657         | 1.767         | 2.323         | 2.371         |
| 25-29        | 403          | 521          | 225          | 335          | 1.907         | 2.597         | 2.535         | 3.453         |
| 30-34        | 357          | 585          | 183          | 378          | 1.718         | 2.957         | 2.258         | 3.920         |
| 35-39        | 339          | 635          | 218          | 347          | 1.808         | 3.295         | 2.365         | 4.277         |
| 40-44        | 362          | 652          | 209          | 343          | 2.131         | 3.661         | 2.702         | 4.656         |
| 45-49        | 391          | 544          | 257          | 343          | 2.367         | 3.729         | 3.015         | 4.616         |
| 50-54        | 367          | 535          | 284          | 391          | 2.531         | 3.581         | 3.182         | 4.507         |
| 55-59        | 455          | 570          | 331          | 406          | 2.869         | 4.250         | 3.655         | 5.226         |
| >=60         | 417          | 539          | 286          | 386          | 2.496         | 4.190         | 3.199         | 5.115         |
| <b>Total</b> | <b>3.645</b> | <b>5.080</b> | <b>2.380</b> | <b>3.224</b> | <b>20.249</b> | <b>30.657</b> | <b>26.274</b> | <b>38.961</b> |

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



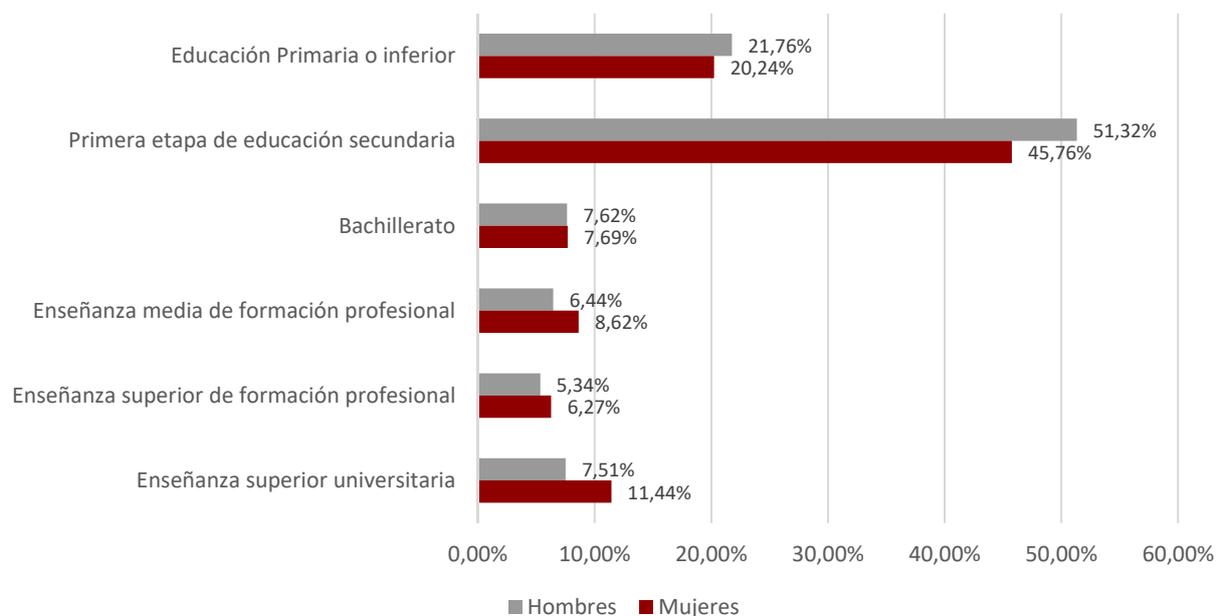
### 1.8. PORCENTAJE QUE SUPONE CADA SEGMENTO DE EDAD RESPECTO AL TOTAL DE CADA GÉNERO



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

| Nivel Académico                            | Huesca       |              | Teruel       |              | Zaragoza      |               | Aragón        |               |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|  | H            | M            | H            | M            | H             | M             | H             | M             |
| <b>Educación Primaria o inferior</b>       | 1.030        | 1.392        | 657          | 912          | 4.031         | 5.580         | 5.718         | 7.884         |
| <b>Primera Etapa de Educ. Secundaria</b>   | 1.678        | 1.959        | 1.181        | 1.275        | 10.625        | 14.593        | 13.484        | 17.827        |
| <b>Segunda Etapa de Educ. Secundaria:</b>  |              |              |              |              |               |               |               |               |
| - Bachillerato                             | 290          | 401          | 131          | 171          | 1.582         | 2.423         | 2.003         | 2.995         |
| - Enseñanza media de formación profesional | 206          | 386          | 167          | 327          | 1.320         | 2.644         | 1.693         | 3.357         |
| <b>Enseñanza Superior:</b>                 |              |              |              |              |               |               |               |               |
| - De formación profesional                 | 176          | 353          | 108          | 191          | 1.119         | 1.898         | 1.403         | 2.442         |
| - Universitaria                            | 265          | 589          | 136          | 348          | 1.572         | 3.519         | 1.973         | 4.456         |
| <b>Total</b>                               | <b>3.645</b> | <b>5.080</b> | <b>2.380</b> | <b>3.224</b> | <b>20.249</b> | <b>30.657</b> | <b>26.274</b> | <b>38.961</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             | %              |
| Educación Primaria o inferior              | 546          | 16,24%         | 2.035        | 20,64%         | 3.137         | 24,04%         |
| Primera Etapa de Educ. Secundaria          | 2.001        | 59,50%         | 4.649        | 47,15%         | 6.834         | 52,36%         |
| <b>Segunda Etapa de Educ. Secundaria:</b>  |              |                |              |                |               |                |
| - Bachillerato                             | 230          | 6,84%          | 589          | 5,97%          | 1.184         | 9,07%          |
| - Enseñanza media de formación profesional | 297          | 8,83%          | 834          | 8,46%          | 562           | 4,31%          |
| <b>Enseñanza Superior:</b>                 |              |                |              |                |               |                |
| - De formación profesional                 | 180          | 5,35%          | 743          | 7,54%          | 480           | 3,68%          |
| - Universitaria                            | 109          | 3,24%          | 1.010        | 10,24%         | 854           | 6,54%          |
| <b>Total</b>                               | <b>3.363</b> | <b>100,00%</b> | <b>9.860</b> | <b>100,00%</b> | <b>13.051</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                                      | 503          | 15,76%         | 3.796         | 23,28%         | 3.585         | 18,42%         |
| Primera Etapa de Educ. Secundaria                                  | 1.722        | 53,96%         | 6.038         | 37,03%         | 10.067        | 51,72%         |
| Segunda Etapa de Educ. Secundaria:                                 |              |                |               |                |               |                |
| - Bachillerato   | 263          | 8,24%          | 1.062         | 6,51%          | 1.670         | 8,58%          |
| - Enseñanza media de formación profesional                         | 252          | 7,90%          | 1.491         | 9,14%          | 1.614         | 8,29%          |
| Enseñanza Superior:  |              |                |               |                |               |                |
| - De formación profesional   | 202          | 6,33%          | 1.332         | 8,17%          | 908           | 4,67%          |
| - Universitaria  | 249          | 7,80%          | 2.587         | 15,87%         | 1.620         | 8,32%          |
| <b>Total</b>   | <b>3.191</b> | <b>100,00%</b> | <b>16.306</b> | <b>100,00%</b> | <b>19.464</b> | <b>100,00%</b> |

### 1.13. 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     | 216          | 310           | 526           | 2,86%                    | -3,43%        | -0,94%        |
| 25-44 años   | 1.414        | 4.187         | 5.601         | -0,63%                   | -0,92%        | -0,85%        |
| ≥45 años     | 5.407        | 9.690         | 15.097        | -0,57%                   | -0,51%        | -0,53%        |
| <b>Total</b> | <b>7.037</b> | <b>14.187</b> | <b>21.224</b> | <b>-0,48%</b>            | <b>-0,70%</b> | <b>-0,63%</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          | 93         | 124        | 106        |
| 20-24        | 106        | 150        | 129        |
| 25-29        | 140        | 204        | 177        |
| 30-34        | 225        | 314        | 281        |
| 35-39        | 253        | 398        | 346        |
| 40-44        | 322        | 457        | 408        |
| 45-49        | 432        | 552        | 504        |
| 50-54        | 585        | 677        | 639        |
| 55-59        | 754        | 886        | 832        |
| ≥60          | 1.106      | 1.407      | 1.291      |
| <b>Total</b> | <b>462</b> | <b>607</b> | <b>548</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                 | 378        | 543        | 474        |
| Primera Etapa de Educación. Secundaria        | 516        | 722        | 633        |
| <b>Segunda Etapa de Educación Secundaria:</b> |            |            |            |
| - Bachillerato                                | 583        | 620        | 605        |
| - Enseñanza media de formación profesional    | 314        | 503        | 439        |
| <b>Enseñanza Superior:</b>                    |            |            |            |
| - De formación profesional                    | 348        | 412        | 388        |
| - Universitaria                               | 418        | 438        | 431        |
| <b>Total</b>                                  | <b>462</b> | <b>607</b> | <b>548</b> |

**1.16. Ámbito de búsqueda de empleo en el que el demandante está dispuesto a trabajar**

| Ámbito                            | T             | %              |
|-----------------------------------|---------------|----------------|
| Municipio, comarca o restringido* | 47.732        | 73,17%         |
| Provincia                         | 12.756        | 19,55%         |
| Aragón                            | 3.016         | 4,62%          |
| España                            | 1.128         | 1,73%          |
| Extranjero                        | 603           | 0,92%          |
| <b>Total</b>                      | <b>65.235</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   | 301     | 1.739   | 2.040 | 574                                |
| 723                  | Enfermería y atención a enfermos   | 107     | 1.104   | 1.211 | 283                                |
| 815                  | Peluquería y servicios de belleza  | 11      | 382     | 393   | 446                                |
| 520                  | Mecánica, electrónica y otra formación técnica   | 249     | 5       | 254   | 399                                |
| 525                  | Vehículos de motor, barcos y aeronaves   | 223     | 4       | 227   | 210                                |
| 811                  | Hostelería   | 60      | 141     | 201   | 460                                |
| 523                  | Electrónica y automática   | 180     | 9       | 189   | 367                                |
| 521                  | Maquinaria y metalurgia  | 178     | 2       | 180   | 374                                |
| 761                  | Cuidado de niños y servicios para jóvenes  | 0       | 165     | 165   | 531                                |
| 341                  | Ventas al por mayor y al por menor   | 39      | 105     | 144   | 365                                |
| 727                  | Farmacia   | 8       | 126     | 134   | 269                                |
| 481                  | Ciencias de la computación   | 86      | 23      | 109   | 193                                |
| 213                  | Técnicas audiovisuales y medios de comunicación  | 39      | 67      | 106   | 359                                |
| 522                  | Electricidad y energía   | 82      | 0       | 82    | 223                                |
| 524                  | Procesos químicos  | 22      | 58      | 80    | 550                                |
| 621                  | Producción agrícola y explotación ganadera   | 36      | 42      | 78    | 396                                |
| 813                  | Deportes   | 54      | 18      | 72    | 170                                |
| 582                  | Construcción e ingeniería civil  | 50      | 16      | 66    | 451                                |
| 543                  | Industrias de otros materiales (madera, papel, plástico, vidrio, piedra, arcilla, materiales artificiales, etc.) | 44      | 9       | 53    | 308                                |
| 623                  | Silvicultura   | 42      | 11      | 53    | 236                                |
| 542                  | Industria textil, confección, del calzado y piel   | 1       | 40      | 41    | 555                                |
| 541                  | Industria de la alimentación   | 13      | 25      | 38    | 180                                |
| 212                  | Música y artes del espectáculo   | 14      | 22      | 36    | 357                                |
| 622                  | Horticultura   | 20      | 8       | 28    | 242                                |
| 814                  | Servicios domésticos   | 0       | 23      | 23    | 736                                |
| 215                  | Artesanía  | 5       | 6       | 11    | 153                                |
| 861                  | Protección de la propiedad y de las personas   | 6       | 0       | 6     | 61                                 |
| 624                  | Pesca  | 1       | 0       | 1     | 97                                 |

<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   | 218     | 985     | <b>1.203</b> | 470                                |
| 481 | Ciencias de la computación   | 178     | 198     | <b>376</b>   | 484                                |
| 143 | Formación de docentes de enseñanza infantil  | 13      | 305     | <b>318</b>   | 234                                |
| 213 | Técnicas audiovisuales y medios de comunicación  | 119     | 185     | <b>304</b>   | 319                                |
| 523 | Electrónica y automática   | 227     | 23      | <b>250</b>   | 376                                |
| 725 | Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico   | 24      | 194     | <b>218</b>   | 265                                |
| 521 | Maquinaria y metalurgia  | 116     | 22      | <b>138</b>   | 368                                |
| 342 | Marketing y publicidad   | 35      | 82      | <b>117</b>   | 260                                |
| 522 | Electricidad y energía   | 106     | 4       | <b>110</b>   | 453                                |
| 346 | Secretariado y trabajo administrativo  | 7       | 89      | <b>96</b>    | 580                                |
| 524 | Procesos químicos  | 33      | 63      | <b>96</b>    | 361                                |
| 724 | Estudios dentales  | 15      | 81      | <b>96</b>    | 316                                |
| 525 | Vehículos de motor, barcos y aeronaves   | 90      | 3       | <b>93</b>    | 290                                |
| 812 | Viajes, turismo y ocio   | 20      | 70      | <b>90</b>    | 377                                |
| 762 | Trabajo social y orientación   | 6       | 79      | <b>85</b>    | 244                                |
| 811 | Hostelería   | 32      | 53      | <b>85</b>    | 183                                |
| 815 | Peluquería y servicios de belleza  | 3       | 81      | <b>84</b>    | 248                                |
| 852 | Entornos naturales y vida salvaje  | 52      | 26      | <b>78</b>    | 90                                 |
| 582 | Construcción e ingeniería civil  | 35      | 42      | <b>77</b>    | 519                                |
| 214 | Diseño   | 11      | 61      | <b>72</b>    | 641                                |
| 813 | Deportes   | 47      | 17      | <b>64</b>    | 85                                 |
| 341 | Ventas al por mayor y al por menor   | 12      | 44      | <b>56</b>    | 311                                |
| 726 | Terapia y rehabilitación   | 11      | 44      | <b>55</b>    | 288                                |
| 322 | Biblioteconomía, documentación y archivos  | 5       | 40      | <b>45</b>    | 291                                |
| 720 | Salud  | 12      | 33      | <b>45</b>    | 271                                |
| 520 | Mecánica, electrónica y otra formación técnica   | 35      | 0       | <b>35</b>    | 163                                |
| 211 | Bellas Artes   | 10      | 18      | <b>28</b>    | 564                                |
| 621 | Producción agrícola y explotación ganadera   | 16      | 11      | <b>27</b>    | 333                                |
| 542 | Industria textil, confección, del calzado y piel   | 0       | 25      | <b>25</b>    | 328                                |
| 862 | Salud y seguridad en el trabajo  | 12      | 10      | <b>22</b>    | 350                                |
| 215 | Artesanía  | 4       | 16      | <b>20</b>    | 672                                |
| 541 | Industria de la alimentación   | 3       | 15      | <b>18</b>    | 262                                |
| 721 | Medicina   | 4       | 11      | <b>15</b>    | 111                                |
| 581 | Arquitectura y urbanismo   | 9       | 3       | <b>12</b>    | 642                                |
| 223 | Lenguas y dialectos españoles  | 1       | 10      | <b>11</b>    | 210                                |
| 543 | Industrias de otros materiales (madera, papel, plástico, vidrio, piedra, arcilla, materiales artificiales, etc.) | 7       | 4       | <b>11</b>    | 213                                |

<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.

1.17.2. 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) |
|----------------------|--|---------|---------|-------|------------------------------------|
| 312                  | Sociología, antropología y geografía social y cultural | 0       | 5       | 5     | 219                                |
| 861                  | Protección de la propiedad y de las personas           | 1       | 0       | 1     | 20                                 |
| 863                  | Enseñanza militar                                      | 1       | 0       | 1     | 37                                 |

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                     | 214     | 520     | 734   | 423                                |
| 380                  | Derecho  | 185     | 384     | 569   | 567                                |
| 143                  | Formación de docentes de enseñanza infantil              | 25      | 386     | 411   | 467                                |
| 144                  | Formación de docentes de enseñanza primaria              | 81      | 301     | 382   | 535                                |
| 340                  | Enseñanza comercial y administración                     | 90      | 214     | 304   | 541                                |
| 762                  | Trabajo social y orientación                             | 42      | 252     | 294   | 321                                |
| 311                  | Psicología   | 37      | 209     | 246   | 329                                |
| 140                  | Formación de personal docente y ciencias de la educación | 85      | 156     | 241   | 169                                |
| 211                  | Bellas Artes   | 38      | 199     | 237   | 463                                |
| 225                  | Historia y arqueología                                   | 91      | 133     | 224   | 725                                |
| 812                  | Viajes, turismo y ocio                                   | 28      | 192     | 220   | 405                                |
| 723                  | Enfermería y atención a enfermos                         | 20      | 163     | 183   | 236                                |
| 581                  | Arquitectura y urbanismo                                 | 77      | 100     | 177   | 285                                |
| 421                  | Biología y bioquímica                                    | 42      | 129     | 171   | 438                                |
| 314                  | Economía   | 63      | 104     | 167   | 568                                |
| 222                  | Lenguas extranjeras                                      | 34      | 125     | 159   | 551                                |
| 726                  | Terapia y rehabilitación                                 | 27      | 115     | 142   | 134                                |
| 312                  | Sociología, antropología y geografía social y cultural   | 54      | 81      | 135   | 326                                |
| 442                  | Química  | 53      | 77      | 130   | 465                                |
| 721                  | Medicina   | 24      | 99      | 123   | 300                                |
| 520                  | Mecánica, electrónica y otra formación técnica           | 80      | 30      | 110   | 357                                |
| 146                  | Formación de docentes de formación profesional           | 28      | 80      | 108   | 237                                |
| 321                  | Periodismo   | 38      | 62      | 100   | 219                                |
| 641                  | Veterinaria  | 31      | 66      | 97    | 385                                |
| 521                  | Maquinaria y metalurgia                                  | 70      | 25      | 95    | 363                                |
| 523                  | Electrónica y automática                                 | 61      | 21      | 82    | 384                                |
| 541                  | Industria de la alimentación                             | 24      | 58      | 82    | 185                                |

<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) |
|----------------------|--|---------|---------|-------|------------------------------------|
| 443                  | Geología y meteorología                                | 32      | 48      | 80    | 339                                |
| 524                  | Procesos químicos                                      | 27      | 49      | 76    | 634                                |
| 342                  | Marketing y publicidad                                 | 20      | 54      | 74    | 239                                |
| 223                  | Lenguas y dialectos españoles                          | 8       | 65      | 73    | 650                                |
| 213                  | Técnicas audiovisuales y medios de comunicación        | 19      | 53      | 72    | 185                                |
| 522                  | Electricidad y energía                                 | 53      | 17      | 70    | 495                                |
| 226                  | Filosofía y ética                                      | 32      | 29      | 61    | 659                                |
| 481                  | Ciencias de la computación                             | 38      | 21      | 59    | 338                                |
| 322                  | Biblioteconomía, documentación y archivos              | 8       | 48      | 56    | 427                                |
| 142                  | Ciencias de la educación                               | 8       | 41      | 49    | 265                                |
| 582                  | Construcción e ingeniería civil                        | 32      | 16      | 48    | 489                                |
| 621                  | Producción agrícola y explotación ganadera             | 26      | 17      | 43    | 261                                |
| 422                  | Ciencias del medio ambiente                            | 15      | 27      | 42    | 206                                |
| 441                  | Física   | 29      | 13      | 42    | 341                                |
| 214                  | Diseño   | 4       | 36      | 40    | 565                                |
| 727                  | Farmacia   | 8       | 28      | 36    | 363                                |
| 212                  | Música y artes del espectáculo                         | 19      | 16      | 35    | 246                                |
| 813                  | Deportes   | 19      | 12      | 31    | 105                                |
| 462                  | Estadística  | 10      | 20      | 30    | 645                                |
| 313                  | Ciencias políticas                                     | 10      | 14      | 24    | 294                                |
| 343                  | Finanzas, banca y seguros                              | 10      | 14      | 24    | 126                                |
| 623                  | Silvicultura   | 15      | 7       | 22    | 97                                 |
| 862                  | Salud y seguridad en el trabajo                        | 8       | 14      | 22    | 181                                |
| 461                  | Matemáticas  | 6       | 13      | 19    | 960                                |
| 220                  | Humanidades  | 3       | 14      | 17    | 193                                |
| 725                  | Tecnología de diagnóstico y tratamiento médico         | 3       | 13      | 16    | 145                                |
| 622                  | Horticultura   | 6       | 9       | 15    | 305                                |
| 344                  | Contabilidad y gestión de impuestos                    | 5       | 9       | 14    | 306                                |
| 341                  | Ventas al por mayor y al por menor                     | 4       | 4       | 8     | 461                                |
| 542                  | Industria textil, confección, del calzado y piel       | 1       | 5       | 6     | 403                                |
| 221                  | Religión   | 2       | 3       | 5     | 654                                |
| 852                  | Entornos naturales y vida salvaje                      | 2       | 3       | 5     | 41                                 |
| 724                  | Estudios dentales                                      | 0       | 4       | 4     | 54                                 |
| 851                  | Control y tecnología medioambiental                    | 1       | 3       | 4     | 243                                |
| 460                  | Matemáticas y estadística                              | 2       | 1       | 3     | 74                                 |
| 863                  | Enseñanza militar                                      | 3       | 0       | 3     | 311                                |
| 210                  | Artes  | 1       | 1       | 2     | 163                                |
| 440                  | Ciencias físicas, químicas, geológicas                 | 1       | 1       | 2     | 175                                |
| 544                  | Minería y extracción                                   | 1       | 1       | 2     | 2.031                              |
| 640                  | Salud y cuidados de animales                           | 1       | 1       | 2     | 409                                |
| 100                  | Educación  | 0       | 1       | 1     | 1.122                              |
| 145                  | Formación de docentes de enseñanza de temas especiales | 1       | 0       | 1     | 23                                 |
| 215                  | Artesanía  | 0       | 1       | 1     | 94                                 |
| 525                  | Vehículos de motor, barcos y aeronaves                 | 0       | 1       | 1     | 23                                 |

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

| Área de Conocimiento |                               | Hombres | Mujeres | Total | Duración media en desempleo (días) |
|----------------------|-------------------------------|---------|---------|-------|------------------------------------|
| 624                  | Pesca                         | 0       | 1       | 1     | 576                                |
| 760                  | Servicios sociales            | 0       | 1       | 1     | 51                                 |
| 850                  | Protección del medio ambiente | 1       | 0       | 1     | 1.073                              |

## 1.19. 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        | 2.463   | 1.329   | 3.792 |
| 02                  | Silvicultura y explotación forestal   | 76      | 43      | 119   |
| 03                  | Pesca y acuicultura   | 9       | 5       | 14    |
| 05                  | Extracción de antracita, hulla y lignito                                    | 45      | 7       | 52    |
| 06                  | Extracción de crudo de petróleo y gas natural                               | 1       | 0       | 1     |
| 07                  | Extracción de minerales metálicos   | 11      | 0       | 11    |
| 08                  | Otras industrias extractivas  | 20      | 8       | 28    |
| 09                  | Actividades de apoyo a las industrias extractivas                           | 2       | 0       | 2     |
| 10                  | Industria de la alimentación  | 490     | 812     | 1.302 |
| 11                  | Fabricación de bebidas  | 57      | 49      | 106   |
| 12                  | Industria del tabaco  | 2       | 10      | 12    |
| 13                  | Industria textil  | 54      | 222     | 276   |
| 14                  | Confección de prendas de vestir   | 36      | 347     | 383   |
| 15                  | Industria del cuero y del calzado   | 81      | 170     | 251   |
| 16                  | Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería | 117     | 29      | 146   |
| 17                  | Industria del papel   | 56      | 37      | 93    |
| 18                  | Artes gráficas y reproducción de soportes grabados                          | 77      | 79      | 156   |
| 19                  | Coquerías y refino de petróleo  | 0       | 3       | 3     |
| 20                  | Industria química   | 101     | 97      | 198   |
| 21                  | Fabricación de productos farmacéuticos                                      | 18      | 25      | 43    |
| 22                  | Fabricación de productos de caucho y plásticos                              | 137     | 151     | 288   |
| 23                  | Fabricación de otros productos minerales no metálicos                       | 156     | 44      | 200   |
| 24                  | Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones     | 198     | 51      | 249   |
| 25                  | Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo             | 472     | 153     | 625   |
| 26                  | Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos               | 33      | 83      | 116   |
| 27                  | Fabricación de material y equipo eléctrico                                  | 165     | 151     | 316   |
| 28                  | Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.                                 | 261     | 87      | 348   |
| 29                  | Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques               | 531     | 366     | 897   |
| 30                  | Fabricación de otro material de transporte                                  | 39      | 10      | 49    |
| 31                  | Fabricación de muebles  | 185     | 82      | 267   |
| 32                  | Otras industrias manufactureras   | 81      | 97      | 178   |
| 33                  | Reparación e instalación de maquinaria y equipo                             | 143     | 37      | 180   |
| 35                  | Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado            | 22      | 6       | 28    |
| 36                  | Captación, depuración y distribución de agua                                | 84      | 13      | 97    |
| 37                  | Recogida y tratamiento de aguas residuales                                  | 4       | 4       | 8     |

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

| Actividad económica |   | Hombres | Mujeres | Total |
|---------------------|---|---------|---------|-------|
| 38                  | Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización   | 220     | 96      | 316   |
| 39                  | Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos  | 5       | 1       | 6     |
| 41                  | Construcción de edificios   | 1.476   | 197     | 1.673 |
| 42                  | Ingeniería civil  | 136     | 27      | 163   |
| 43                  | Actividades de construcción especializada   | 1.863   | 351     | 2.214 |
| 45                  | Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas   | 333     | 119     | 452   |
| 46                  | Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas                         | 944     | 1.375   | 2.319 |
| 47                  | Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas   | 1.212   | 4.805   | 6.017 |
| 49                  | Transporte terrestre y por tubería  | 815     | 236     | 1.051 |
| 50                  | Transporte marítimo y por vías navegables interiores  | 1       | 5       | 6     |
| 51                  | Transporte aéreo  | 5       | 17      | 22    |
| 52                  | Almacenamiento y actividades anexas al transporte   | 310     | 194     | 504   |
| 53                  | Actividades postales y de correos   | 178     | 229     | 407   |
| 55                  | Servicios de alojamiento  | 275     | 757     | 1.032 |
| 56                  | Servicios de comidas y bebidas  | 1.694   | 4.173   | 5.867 |
| 58                  | Edición   | 39      | 52      | 91    |
| 59                  | Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical                | 55      | 77      | 132   |
| 60                  | Actividades de programación y emisión de radio y televisión   | 14      | 4       | 18    |
| 61                  | Telecomunicaciones  | 79      | 75      | 154   |
| 62                  | Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática   | 165     | 108     | 273   |
| 63                  | Servicios de información  | 32      | 39      | 71    |
| 64                  | Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones  | 304     | 157     | 461   |
| 65                  | Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria   | 25      | 35      | 60    |
| 66                  | Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros  | 45      | 90      | 135   |
| 68                  | Actividades inmobiliarias   | 86      | 157     | 243   |
| 69                  | Actividades jurídicas y de contabilidad   | 72      | 311     | 383   |
| 70                  | Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial                                     | 39      | 98      | 137   |
| 71                  | Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos  | 168     | 155     | 323   |
| 72                  | Investigación y desarrollo  | 42      | 66      | 108   |
| 73                  | Publicidad y estudios de mercado  | 141     | 242     | 383   |
| 74                  | Otras actividades profesionales, científicas y técnicas   | 212     | 619     | 831   |
| 75                  | Actividades veterinarias  | 7       | 26      | 33    |
| 77                  | Actividades de alquiler   | 103     | 77      | 180   |
| 78                  | Actividades relacionadas con el empleo  | 2.672   | 2.830   | 5.502 |
| 79                  | Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reservas y actividades relacionadas con los mismos | 27      | 70      | 97    |
| 80                  | Actividades de seguridad e investigación  | 138     | 64      | 202   |
| 81                  | Servicios a edificios y actividades de jardinería   | 818     | 2.644   | 3.462 |

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

| Actividad económica |  | Hombres       | Mujeres       | Total         |
|---------------------|--|---------------|---------------|---------------|
| 82                  | Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas | 531           | 849           | <b>1.380</b>  |
| 84                  | Administración Pública y defensa; Seguridad Social obligatoria                       | 1.026         | 1.318         | <b>2.344</b>  |
| 85                  | Educación  | 454           | 1.203         | <b>1.657</b>  |
| 86                  | Actividades sanitarias   | 159           | 744           | <b>903</b>    |
| 87                  | Asistencia en establecimientos residenciales   | 158           | 1.535         | <b>1.693</b>  |
| 88                  | Actividades de servicios sociales sin alojamiento                                    | 136           | 779           | <b>915</b>    |
| 90                  | Actividades de creación, artísticas y espectáculos                                   | 194           | 137           | <b>331</b>    |
| 91                  | Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales          | 18            | 48            | <b>66</b>     |
| 92                  | Actividades de juegos de azar y apuestas   | 26            | 127           | <b>153</b>    |
| 93                  | Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento                             | 302           | 352           | <b>654</b>    |
| 94                  | Actividades asociativas  | 168           | 417           | <b>585</b>    |
| 95                  | Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico           | 32            | 40            | <b>72</b>     |
| 96                  | Otros servicios personales   | 199           | 959           | <b>1.158</b>  |
| 97                  | Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico                    | 156           | 1.418         | <b>1.574</b>  |
| 98                  | Actividades de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio    | 0             | 5             | <b>5</b>      |
| 99                  | Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales                        | 6             | 12            | <b>18</b>     |
| 00                  | Sin empleo anterior  | 1.732         | 3.833         | <b>5.565</b>  |
| <b>Total</b>        |  | <b>26.274</b> | <b>38.961</b> | <b>65.235</b> |

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

| Género       | < 25 años    | 25 - 44 años | >= 45 años   | Total        |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Hombres      | 984          | 450          | 298          | <b>1.732</b> |
| Mujeres      | 1.053        | 1.509        | 1.271        | <b>3.833</b> |
| <b>Total</b> | <b>2.037</b> | <b>1.959</b> | <b>1.569</b> | <b>5.565</b> |

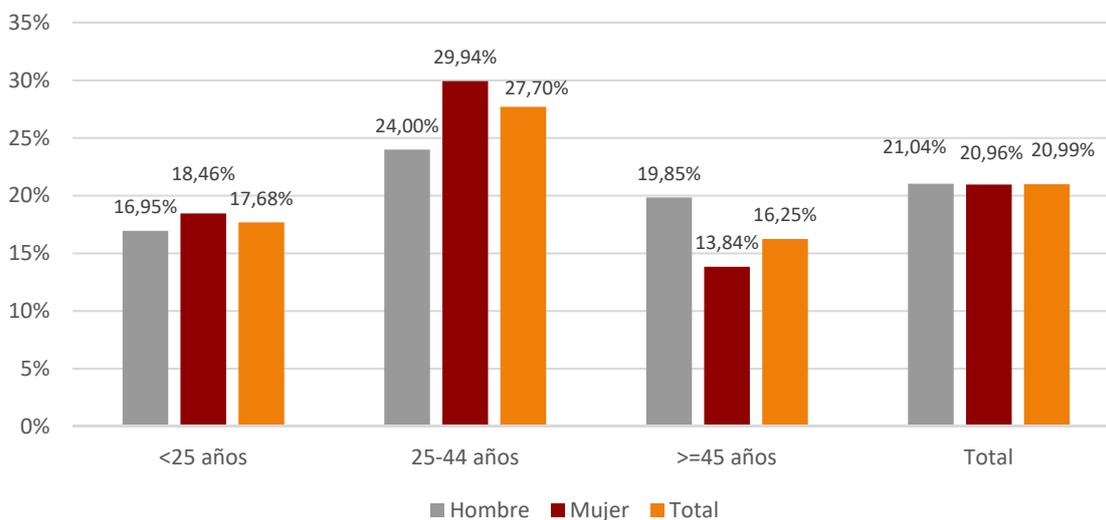
**1.21. Trabajadores con una discapacidad igual o superior al 33%**

| Género       | < 25 años  | 25 - 44 años | >= 45 años   | Total        |
|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| Hombres      | 125        | 522          | 689          | <b>1.336</b> |
| Mujeres      | 80         | 424          | 813          | <b>1.317</b> |
| <b>Total</b> | <b>205</b> | <b>946</b>   | <b>1.502</b> | <b>2.653</b> |

**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             | %             |
| Hombres | 570          | 16,95%        | 2.366        | 24,00%        | 2.591        | 19,85%        | <b>5.527</b>  | <b>21,04%</b> |
| Mujeres | 589          | 18,46%        | 4.882        | 29,94%        | 2.694        | 13,84%        | <b>8.165</b>  | <b>20,96%</b> |
| Total   | <b>1.159</b> | <b>17,68%</b> | <b>7.248</b> | <b>27,70%</b> | <b>5.285</b> | <b>16,25%</b> | <b>13.692</b> | <b>20,99%</b> |

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



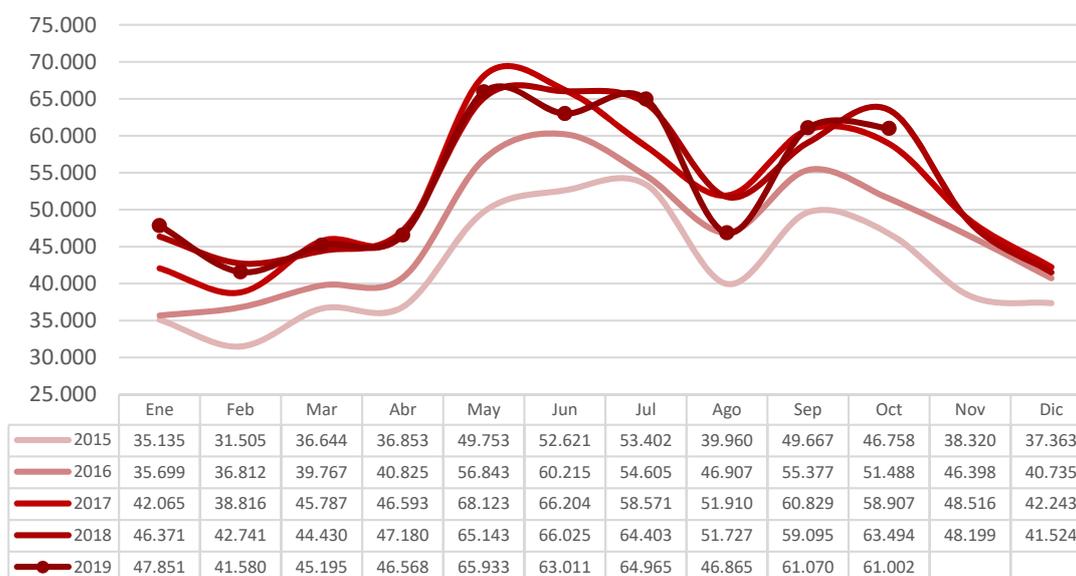
## 2. Contratación

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

|                         | Huesca       | Teruel       | Zaragoza      | Aragón        | España           |
|-------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------------|
| <b>Mes</b>              | <b>8.266</b> | <b>4.921</b> | <b>47.815</b> | <b>61.002</b> | <b>2.224.757</b> |
| <b>% Δ mes anterior</b> | -6,03%       | -9,87%       | 2,14%         | -0,11%        | 6,21%            |
| <b>% Δ año anterior</b> | 2,52%        | -3,57%       | -4,99%        | -3,92%        | -0,83%           |
| <b>Total año</b>        | 93.896       | 46.717       | 403.427       | 544.040       | 19.007.720       |

\* 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)       | 513                  | 260          | 2.450         | <b>3.223</b>  |
| Indef. Personas con Discapacidad         | 4                    | 6            | 28            | <b>38</b>     |
| Conversión en Indefinidos                | 488                  | 252          | 1.916         | <b>2.656</b>  |
| <b>TOTAL INDEFINIDOS</b>                 | <b>1.005</b>         | <b>518</b>   | <b>4.394</b>  | <b>5.917</b>  |
| Obra o servicio                          | 2.681                | 1.277        | 16.249        | <b>20.207</b> |
| Eventual circunstancias de la producción | 3.941                | 2.725        | 23.068        | <b>29.734</b> |
| Interinidad                              | 593                  | 360          | 3.694         | <b>4.647</b>  |
| Temporal discapacitados                  | 5                    | 7            | 52            | <b>64</b>     |
| Sustitución jubilación anticipada        | 0                    | 0            | 6             | <b>6</b>      |
| Jubilación parcial                       | 9                    | 12           | 70            | <b>91</b>     |
| Relevo                                   | 6                    | 5            | 75            | <b>86</b>     |
| Prácticas                                | 20                   | 13           | 146           | <b>179</b>    |
| Formación                                | 1                    | 1            | 25            | <b>27</b>     |
| Otros contratos                          | 5                    | 3            | 36            | <b>44</b>     |
| <b>TOTAL TEMPORALES</b>                  | <b>7.261</b>         | <b>4.403</b> | <b>43.421</b> | <b>55.085</b> |
| <b>TOTAL CONTRATOS</b>                   | <b>8.266</b>         | <b>4.921</b> | <b>47.815</b> | <b>61.002</b> |

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

| Modalidad                                | MES          |              |              |              |              |              |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|  | 1            | 2            | 3            | 4            | 5            | 6            |
| Indefinido (bonif./no bonificados)       | 2.735        | 2.496        | 2.676        | 2.531        | 3.394        | 3.019        |
| Indef. Personas con Discapacidad         | 40           | 37           | 30           | 31           | 30           | 21           |
| Conversión en Indefinidos                | 2.165        | 1.713        | 1.899        | 1.898        | 2.499        | 2.589        |
| <b>TOTAL INDEFINIDOS</b>                 | <b>4.940</b> | <b>4.246</b> | <b>4.605</b> | <b>4.460</b> | <b>5.923</b> | <b>5.629</b> |
| Obra o servicio                          | 13.773       | 12.231       | 13.565       | 14.278       | 26.783       | 23.858       |
| Eventual circunstancias de la producción | 24.424       | 20.745       | 23.092       | 23.802       | 28.243       | 29.129       |
| Interinidad                              | 4.243        | 3.669        | 3.609        | 3.606        | 4.536        | 3.861        |
| Temporal discapacitados                  | 75           | 64           | 67           | 60           | 63           | 79           |
| Sustitución jubilación anticipada        | 3            | 3            | 2            | 5            | 5            | 1            |
| Jubilación parcial                       | 71           | 19           | 34           | 138          | 86           | 65           |
| Relevo                                   | 57           | 22           | 18           | 61           | 96           | 58           |

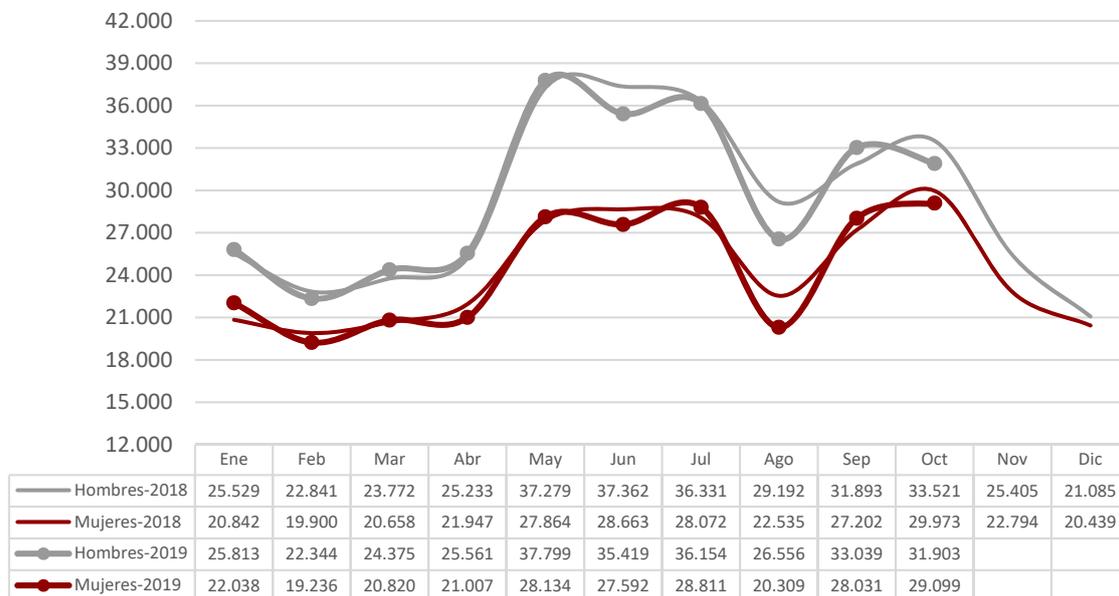
## 2.4. Contratos por modalidad. Evolución mensual. Aragón

| Modalidad               | MES           |               |               |               |               |               |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                         | 1             | 2             | 3             | 4             | 5             | 6             |
| Prácticas               | 186           | 144           | 141           | 103           | 94            | 218           |
| Formación               | 9             | 372           | 18            | 22            | 34            | 35            |
| Otros contratos         | 70            | 65            | 44            | 33            | 70            | 78            |
| <b>TOTAL TEMPORALES</b> | <b>42.911</b> | <b>37.334</b> | <b>40.590</b> | <b>42.108</b> | <b>60.010</b> | <b>57.382</b> |
| <b>TOTAL CONTRATOS</b>  | <b>47.851</b> | <b>41.580</b> | <b>45.195</b> | <b>46.568</b> | <b>65.933</b> | <b>63.011</b> |

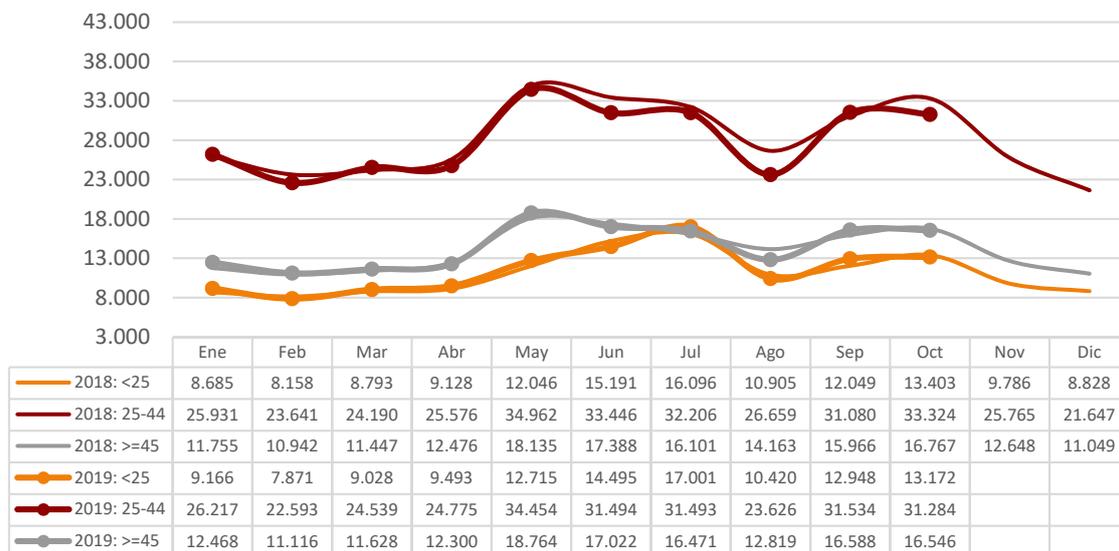
## 2.4. Contratos por modalidad. Evolución mensual. Aragón (continuación)

| Modalidad                                | MES           |               |               |               |    |    |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|----|----|
|  | 7             | 8             | 9             | 10            | 11 | 12 |
| Indefinido (bonif./no bonificados)       | 2.365         | 1.871         | 3.810         | 3.223         |    |    |
| Indef. Discapacitados                    | 29            | 24            | 30            | 38            |    |    |
| Conversión en Indefinidos                | 2.046         | 1.452         | 2.728         | 2.656         |    |    |
| <b>TOTAL INDEFINIDOS</b>                 | <b>4.440</b>  | <b>3.347</b>  | <b>6.568</b>  | <b>5.917</b>  |    |    |
| Obra o servicio                          | 23.909        | 16.813        | 21.569        | 20.207        |    |    |
| Eventual circunstancias de la producción | 32.332        | 23.326        | 28.083        | 29.734        |    |    |
| Interinidad                              | 3.782         | 2.949         | 4.146         | 4.647         |    |    |
| Temporal discapacitados                  | 77            | 43            | 63            | 64            |    |    |
| Sustitución jubilación anticipada        | 2             | 7             | 4             | 6             |    |    |
| Jubilación parcial                       | 35            | 23            | 81            | 91            |    |    |
| Relevo                                   | 31            | 23            | 30            | 86            |    |    |
| Prácticas                                | 243           | 64            | 243           | 179           |    |    |
| Formación                                | 93            | 196           | 166           | 27            |    |    |
| Otros contratos                          | 21            | 74            | 117           | 44            |    |    |
| <b>TOTAL TEMPORALES</b>                  | <b>60.525</b> | <b>43.518</b> | <b>54.502</b> | <b>55.085</b> |    |    |
| <b>TOTAL CONTRATOS</b>                   | <b>64.965</b> | <b>46.865</b> | <b>61.070</b> | <b>61.002</b> |    |    |

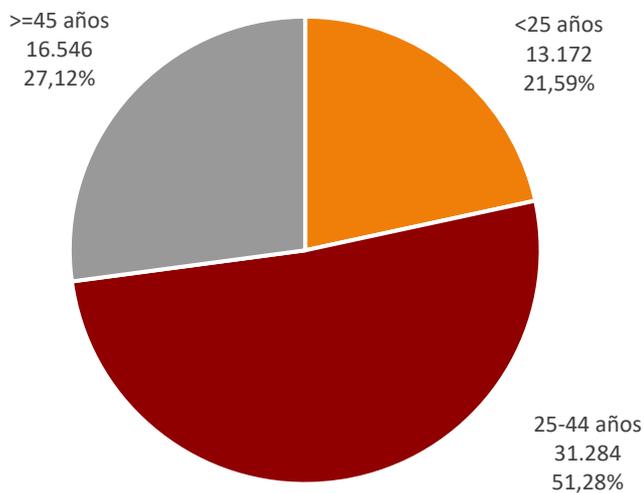
### 2.5. EVOLUCIÓN MENSUAL CONTRATOS POR GÉNERO



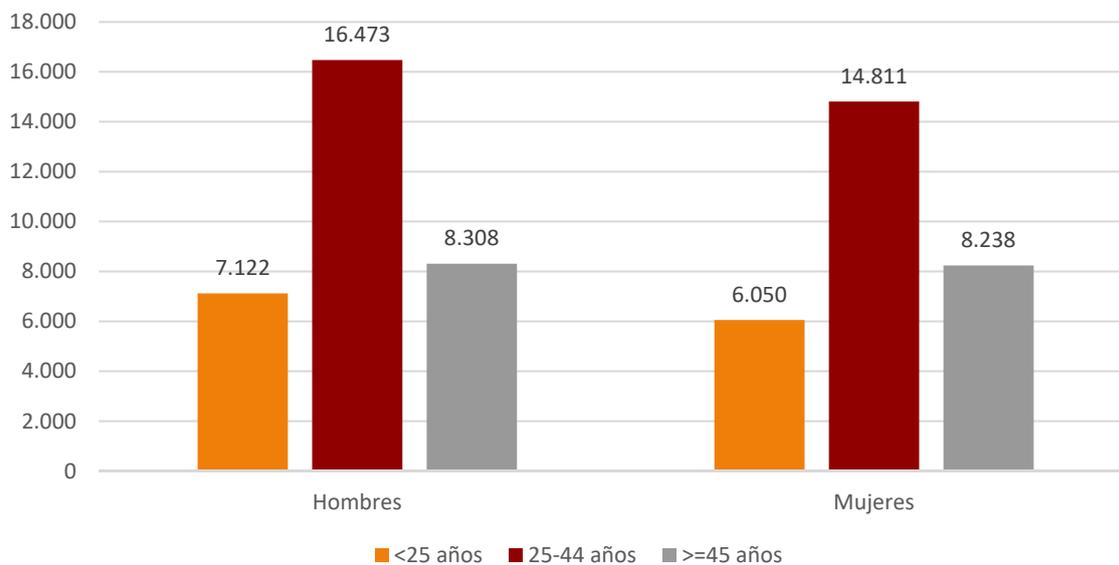
### 2.6. EVOLUCIÓN MENSUAL CONTRATOS POR TRAMO DE EDAD



### 2.7. CONTRATOS POR GRUPOS DE EDAD



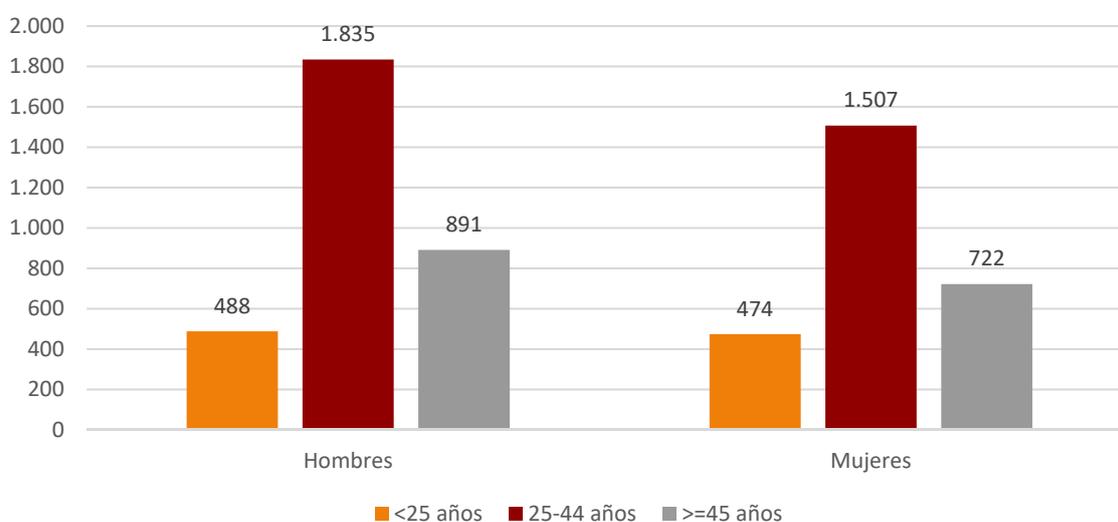
### 2.8. CONTRATOS POR GÉNERO Y GRUPO DE EDAD



**2.9. Contratos por género y provincia**

| Género       | Huesca       | Teruel       | Zaragoza      | Aragón        |
|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| Hombres      | 4.407        | 2.704        | 24.792        | <b>31.903</b> |
| Mujeres      | 3.859        | 2.217        | 23.023        | <b>29.099</b> |
| <b>Total</b> | <b>8.266</b> | <b>4.921</b> | <b>47.815</b> | <b>61.002</b> |

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

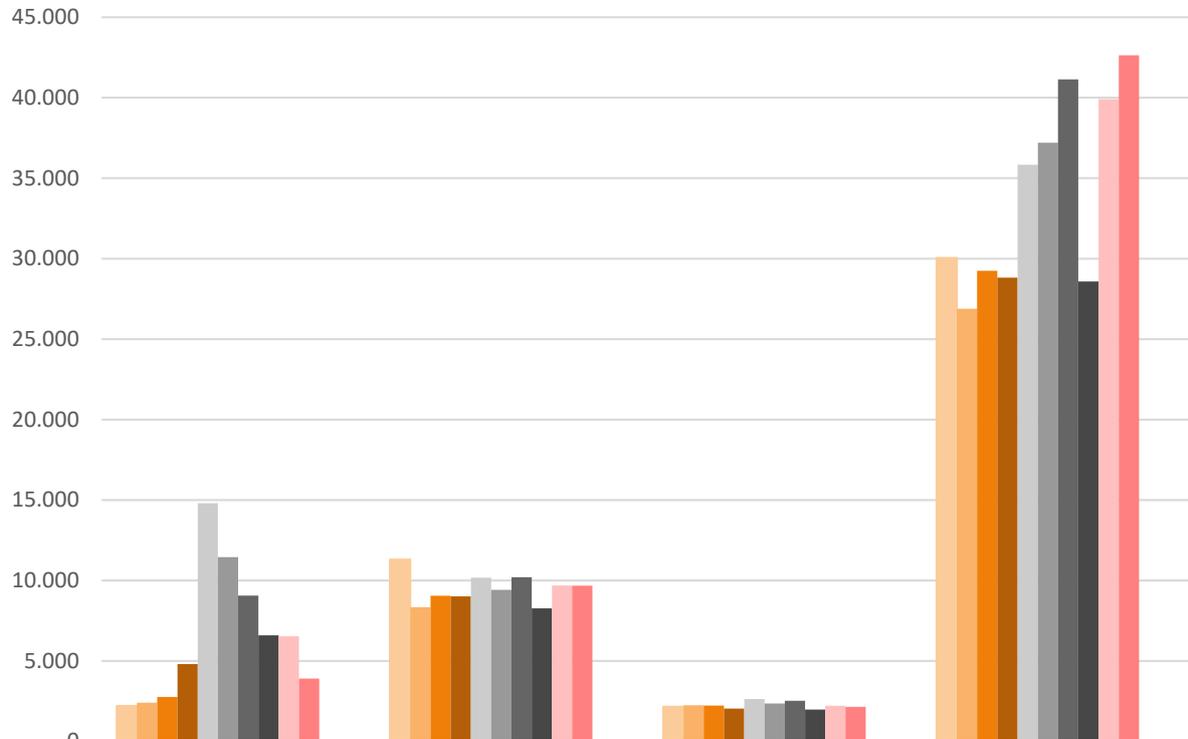


**2.11. Contratos por nivel académico, género, contratos indefinidos y duración media en días**

| Nivel Académico                            | Hombres       | Mujeres       | Total         | Contratos Indefinidos Totales | Duración Media C. Temporal <sup>4</sup> (en días) |
|--|---------------|---------------|---------------|-------------------------------|---|
| Educación Primaria o inferior              | 11.810        | 9.649         | 21.459        | 1.971                         | 40  |
| Primera Etapa de Educ. Secundaria          | 10.214        | 8.775         | 18.989        | 1.533                         | 43  |
| Segunda Etapa de Educ. Secundaria:         |               |               |               |                               |   |
| - Bachillerato                             | 4.526         | 4.695         | 9.221         | 841                           | 37  |
| - Enseñanza media de formación profesional | 1.706         | 1.695         | 3.401         | 332                           | 57  |
| Enseñanza Superior:                        |               |               |               |                               |   |
| - De formación profesional                 | 979           | 939           | 1.918         | 302                           | 72  |
| - Universitaria                            | 2.668         | 3.346         | 6.014         | 938                           | 141   |
| <b>Total</b>                               | <b>31.903</b> | <b>29.099</b> | <b>61.002</b> | <b>5.917</b>                  | <b>51</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**



|     | Agricultura | Industria | Construcción | Servicios |
|-----|-------------|-----------|--------------|-----------|
| Ene | 2.202       | 11.296    | 2.145        | 30.043    |
| Feb | 2.401       | 8.336     | 2.248        | 26.882    |
| Mar | 2.764       | 9.054     | 2.228        | 29.250    |
| Abr | 4.801       | 9.011     | 2.038        | 28.820    |
| May | 14.799      | 10.175    | 2.631        | 35.829    |
| Jun | 11.451      | 9.416     | 2.355        | 37.200    |
| Jul | 9.055       | 10.203    | 2.519        | 41.142    |
| Ago | 6.594       | 8.263     | 1.973        | 28.583    |
| Sep | 6.528       | 9.689     | 2.219        | 39.906    |
| Oct | 3.896       | 9.672     | 2.140        | 42.638    |
| Nov |             |           |              |           |
| Dic |             |           |              |           |

**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                              | 3.142   | 744     | <b>3.886</b> |
| 02                  | Silvicultura y explotación forestal   | 83      | 13      | <b>96</b>    |
| 03                  | Pesca y acuicultura   | 2       | 2       | <b>4</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   | 1       | 0       | <b>1</b>     |
| 08                  | Otras industrias extractivas  | 19      | 2       | <b>21</b>    |
| 09                  | Actividades de apoyo a las industrias extractivas   | 0       | 0       | <b>0</b>     |
| 10                  | Industria de la alimentación  | 1.373   | 1.265   | <b>2.638</b> |
| 11                  | Fabricación de bebidas  | 74      | 35      | <b>109</b>   |
| 12                  | Industria del tabaco  | 0       | 0       | <b>0</b>     |
| 13                  | Industria textil  | 74      | 94      | <b>168</b>   |
| 14                  | Confección de prendas de vestir   | 17      | 95      | <b>112</b>   |
| 15                  | Industria del cuero y del calzado   | 37      | 14      | <b>51</b>    |
| 16                  | Industria de la madera y del corcho, excepto muebles. Cestería y espartería                       | 68      | 5       | <b>73</b>    |
| 17                  | Industria del papel   | 188     | 166     | <b>354</b>   |
| 18                  | Artes gráficas y reproducción de soportes grabados  | 40      | 24      | <b>64</b>    |
| 19                  | Coquerías y refino de petróleo  | 0       | 0       | <b>0</b>     |
| 20                  | Industria química   | 191     | 96      | <b>287</b>   |
| 21                  | Fabricación de productos farmacéuticos  | 12      | 26      | <b>38</b>    |
| 22                  | Fabricación de productos de caucho y plásticos  | 508     | 341     | <b>849</b>   |
| 23                  | Fabricación de otros productos minerales no metálicos   | 249     | 20      | <b>269</b>   |
| 24                  | Metalurgia. Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones                           | 135     | 15      | <b>150</b>   |
| 25                  | Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo                                   | 696     | 111     | <b>807</b>   |
| 26                  | Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos                                     | 47      | 130     | <b>177</b>   |
| 27                  | Fabricación de material y equipo eléctrico  | 375     | 245     | <b>620</b>   |
| 28                  | Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.   | 337     | 61      | <b>398</b>   |
| 29                  | Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques                                     | 1.485   | 602     | <b>2.087</b> |
| 30                  | Fabricación de otro material transporte   | 24      | 2       | <b>26</b>    |
| 31                  | Fabricación de muebles  | 191     | 41      | <b>232</b>   |
| 32                  | Otras industrias manufactureras   | 40      | 44      | <b>84</b>    |
| 33                  | Reparación e instalación de maquinaria y equipo   | 181     | 29      | <b>210</b>   |
| 35                  | Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado                                  | 26      | 8       | <b>34</b>    |
| 36                  | Captación, depuración y distribución de agua  | 30      | 7       | <b>37</b>    |
| 37                  | Recogida y tratamiento de aguas residuales  | 7       | 2       | <b>9</b>     |
| 38                  | Recogida, tratamiento y eliminación de residuos. Valorización                                     | 251     | 51      | <b>302</b>   |
| 39                  | Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos                          | 0       | 0       | <b>0</b>     |
| 41                  | Construcción de edificios   | 799     | 42      | <b>841</b>   |
| 42                  | Ingeniería civil  | 91      | 7       | <b>98</b>    |
| 43                  | Actividades de construcción especializada   | 1.262   | 108     | <b>1.370</b> |
| 45                  | Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas   | 281     | 56      | <b>337</b>   |
| 46                  | Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas | 1.156   | 686     | <b>1.842</b> |
| 47                  | Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas                               | 1.060   | 2.412   | <b>3.472</b> |
| 49                  | Transporte terrestre y por tubería  | 1.232   | 126     | <b>1.358</b> |
| 50                  | Transporte marítimo y por vías navegables interiores  | 0       | 0       | <b>0</b>     |
| 51                  | Transporte aéreo  | 0       | 2       | <b>2</b>     |
| 52                  | Almacenamiento y actividades anexas al transporte   | 1.140   | 837     | <b>1.977</b> |
| 53                  | Actividades postales y de correos   | 438     | 601     | <b>1.039</b> |

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

| Actividad económica |  | Hombres       | Mujeres       | Total         |
|---------------------|--|---------------|---------------|---------------|
| 55                  | Servicios de alojamiento   | 741           | 981           | <b>1.722</b>  |
| 56                  | Servicios de comidas y bebidas   | 4.366         | 5.835         | <b>10.201</b> |
| 58                  | Edición  | 50            | 123           | <b>173</b>    |
| 59                  | Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical               | 243           | 234           | <b>477</b>    |
| 60                  | Actividades de programación y emisión de radio y televisión  | 15            | 10            | <b>25</b>     |
| 61                  | Telecomunicaciones   | 8             | 12            | <b>20</b>     |
| 62                  | Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática  | 175           | 91            | <b>266</b>    |
| 63                  | Servicios de información   | 12            | 8             | <b>20</b>     |
| 64                  | Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones   | 53            | 61            | <b>114</b>    |
| 65                  | Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto Seguridad Social obligatoria  | 4             | 9             | <b>13</b>     |
| 66                  | Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros   | 9             | 22            | <b>31</b>     |
| 68                  | Actividades inmobiliarias  | 43            | 51            | <b>94</b>     |
| 69                  | Actividades jurídicas y de contabilidad  | 40            | 98            | <b>138</b>    |
| 70                  | Actividades de las sedes centrales. Actividades de consultoría de gestión empresarial                                    | 62            | 104           | <b>166</b>    |
| 71                  | Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería. Ensayos y análisis técnicos   | 365           | 219           | <b>584</b>    |
| 72                  | Investigación y desarrollo   | 30            | 26            | <b>56</b>     |
| 73                  | Publicidad y estudios de mercado   | 262           | 435           | <b>697</b>    |
| 74                  | Otras actividades profesionales, científicas y técnicas  | 92            | 152           | <b>244</b>    |
| 75                  | Actividades veterinarias   | 5             | 16            | <b>21</b>     |
| 77                  | Actividades de alquiler  | 182           | 92            | <b>274</b>    |
| 78                  | Actividades relacionadas con el empleo   | 310           | 154           | <b>464</b>    |
| 79                  | Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reserva y actividades relacionadas con los mismos | 69            | 144           | <b>213</b>    |
| 80                  | Actividades de seguridad e investigación   | 458           | 136           | <b>594</b>    |
| 81                  | Servicios a edificios y actividades de jardinería  | 668           | 2.065         | <b>2.733</b>  |
| 82                  | Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas                                     | 909           | 1.158         | <b>2.067</b>  |
| 84                  | Administración pública y defensa. Seguridad Social obligatoria   | 320           | 542           | <b>862</b>    |
| 85                  | Educación  | 1.153         | 1.741         | <b>2.894</b>  |
| 86                  | Actividades sanitarias   | 278           | 516           | <b>794</b>    |
| 87                  | Asistencia en establecimientos residenciales   | 193           | 1.351         | <b>1.544</b>  |
| 88                  | Actividades de servicios sociales sin alojamiento  | 132           | 762           | <b>894</b>    |
| 90                  | Actividades de creación, artísticas y espectáculos   | 1.822         | 639           | <b>2.461</b>  |
| 91                  | Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales  | 27            | 66            | <b>93</b>     |
| 92                  | Actividades de juegos de azar y apuestas   | 41            | 51            | <b>92</b>     |
| 93                  | Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento   | 912           | 670           | <b>1.582</b>  |
| 94                  | Actividades asociativas  | 284           | 478           | <b>762</b>    |
| 95                  | Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico   | 54            | 39            | <b>93</b>     |
| 96                  | Otros servicios personales   | 106           | 290           | <b>396</b>    |
| 97                  | Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico  | 47            | 548           | <b>595</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  | 1             | 3             | <b>4</b>      |
|                     | <b>Total</b>   | <b>31.903</b> | <b>29.099</b> | <b>61.002</b> |

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

| Mes        | Huesca | Teruel | Zaragoza | Aragón        |
|------------|--------|--------|----------|---------------|
| Enero      | 581    | 1.243  | 11.524   | <b>13.348</b> |
| Febrero    | 437    | 934    | 8.628    | <b>9.999</b>  |
| Marzo      | 658    | 1.022  | 9.345    | <b>11.025</b> |
| Abril      | 654    | 1.123  | 9.226    | <b>11.003</b> |
| Mayo       | 1.340  | 1.200  | 11.719   | <b>14.259</b> |
| Junio      | 1.281  | 971    | 10.760   | <b>13.012</b> |
| Julio      | 1.940  | 1.107  | 10.935   | <b>13.982</b> |
| Agosto     | 1.484  | 600    | 8.945    | <b>11.029</b> |
| Septiembre | 895    | 1.059  | 9.903    | <b>11.857</b> |
| Octubre    | 678    | 915    | 10.855   | <b>12.448</b> |
| 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     |              | 25-44 años    |               | >= 45 años   |              | Total         |
|------------------|------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
|                  |            | H            | M            | H             | M             | H            | M            |               |
| Tiempo Completo  | Indefinido | 240          | 144          | 1.331         | 758           | 688          | 284          | <b>3.445</b>  |
|                  | Temporal   | 4.299        | 2.507        | 10.983        | 7.484         | 5.698        | 3.844        | <b>34.815</b> |
| Tiempo Parcial   | Indefinido | 184          | 247          | 304           | 587           | 128          | 366          | <b>1.816</b>  |
|                  | Temporal   | 2.335        | 3.069        | 3.655         | 5.820         | 1.719        | 3.672        | <b>20.270</b> |
| Fijo Discontinuo |            | 64           | 83           | 200           | 162           | 75           | 72           | <b>656</b>    |
| <b>Total</b>     |            | <b>7.122</b> | <b>6.050</b> | <b>16.473</b> | <b>14.811</b> | <b>8.308</b> | <b>8.238</b> | <b>61.002</b> |

**2.16. Ocupaciones<sup>5</sup> más contratadas (con 100 y más contratos) por género. (89,07% del total de la contratación)**

| Código | Ocupación  | Hombres | Mujeres | Total        |
|--------|--|---------|---------|--------------|
| 5120   | Camareros asalariados  | 3.957   | 4.285   | <b>8.242</b> |
| 9700   | Peones de las industrias manufactureras  | 4.634   | 2.633   | <b>7.267</b> |
| 9210   | Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares   | 571     | 3.195   | <b>3.766</b> |
| 9511   | Peones agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)        | 2.128   | 500     | <b>2.628</b> |
| 5220   | Vendedores en tiendas y almacenes  | 481     | 1.859   | <b>2.340</b> |
| 9811   | Peones del transporte de mercancías y descargadores                            | 1.319   | 379     | <b>1.698</b> |
| 3724   | Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento                      | 529     | 768     | <b>1.297</b> |
| 2932   | Compositores, músicos y cantantes  | 1.001   | 250     | <b>1.251</b> |
| 9310   | Ayudantes de cocina  | 369     | 706     | <b>1.075</b> |
| 5110   | Cocineros asalariados  | 426     | 474     | <b>900</b>   |
| 3739   | Otros técnicos y profesionales de apoyo de actividades culturales y artísticas | 588     | 276     | <b>864</b>   |
| 4221   | Empleados de servicios de correos (excepto empleados de mostrador)             | 263     | 566     | <b>829</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.  
 (89,07% del total de la contratación)**

| Código | Ocupación  | Hombres | Mujeres | Total      |
|--------|--|---------|---------|------------|
| 8432   | Conductores asalariados de camiones  | 721     | 11      | <b>732</b> |
| 8159   | Operadores de máquinas para fabricar productos textiles no clasificados bajo otros epígrafes           | 219     | 499     | <b>718</b> |
| 3723   | Instructores de actividades deportivas   | 377     | 306     | <b>683</b> |
| 5721   | Cuidadores de niños en guarderías y centros educativos   | 107     | 559     | <b>666</b> |
| 5824   | Azafatos de tierra   | 118     | 481     | <b>599</b> |
| 4500   | Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes       | 107     | 481     | <b>588</b> |
| 2329   | Profesores y profesionales de la enseñanza no clasificados bajo otros epígrafes                        | 254     | 331     | <b>585</b> |
| 5611   | Auxiliares de enfermería hospitalaria  | 74      | 488     | <b>562</b> |
| 2210   | Profesores de universidades y otra enseñanza superior (excepto formación profesional)                  | 250     | 307     | <b>557</b> |
| 9100   | Empleados domésticos   | 17      | 540     | <b>557</b> |
| 5941   | Vigilantes de seguridad y similares habilitados para ir armados  | 416     | 128     | <b>544</b> |
| 5629   | Trabajadores de los cuidados a las personas en servicios de salud no clasificados bajo otros epígrafes | 52      | 486     | <b>538</b> |
| 4309   | Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes       | 152     | 385     | <b>537</b> |
| 7701   | Matarifes y trabajadores de las industrias cárnicas  | 270     | 183     | <b>453</b> |
| 9602   | Peones de la construcción de edificios   | 445     | 7       | <b>452</b> |
| 8121   | Operadores en instalaciones para la obtención y transformación de metales                              | 254     | 195     | <b>449</b> |
| 5710   | Trabajadores de los cuidados personales a domicilio  | 13      | 430     | <b>443</b> |
| 7121   | Albañiles  | 436     | 6       | <b>442</b> |
| 8209   | Montadores y ensambladores no clasificados en otros epígrafes  | 347     | 91      | <b>438</b> |
| 7323   | Ajustadores y operadores de máquinas-herramienta   | 307     | 123     | <b>430</b> |
| 8333   | Operadores de carretillas elevadoras   | 402     | 23      | <b>425</b> |
| 9442   | Clasificadores de desechos, operarios de punto limpio y recogedores de chatarra                        | 183     | 236     | <b>419</b> |
| 8412   | Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas   | 380     | 37      | <b>417</b> |
| 9229   | Otro personal de limpieza  | 147     | 268     | <b>415</b> |
| 9512   | Peones agrícolas en huertas, invernaderos, viveros y jardines  | 328     | 71      | <b>399</b> |
| 9820   | Reponedores  | 206     | 184     | <b>390</b> |
| 5833   | Conserjes de edificios   | 240     | 116     | <b>356</b> |
| 9490   | Otras ocupaciones elementales  | 213     | 143     | <b>356</b> |
| 3715   | Animadores comunitarios  | 100     | 240     | <b>340</b> |
| 5492   | Promotores de venta  | 61      | 275     | <b>336</b> |
| 2935   | Actores  | 162     | 163     | <b>325</b> |
| 5500   | Cajeros y taquilleros (excepto bancos)   | 51      | 266     | <b>317</b> |
| 7899   | Oficiales, operarios y artesanos de otros oficios no clasificados bajo otros epígrafes                 | 265     | 17      | <b>282</b> |
| 9530   | Peones agropecuarios   | 183     | 84      | <b>267</b> |
| 3510   | Agentes y representantes comerciales   | 165     | 100     | <b>265</b> |
| 7510   | Electricistas de la construcción y afines  | 254     | 2       | <b>256</b> |
| 2322   | Profesores de enseñanza no reglada de idiomas  | 78      | 166     | <b>244</b> |
| 9432   | Mozos de equipaje y afines   | 207     | 36      | <b>243</b> |
| 5825   | Guías de turismo   | 78      | 152     | <b>230</b> |
| 9520   | Peones ganaderos   | 186     | 35      | <b>221</b> |
| 2323   | Profesores de enseñanza no reglada de música y danza   | 120     | 99      | <b>219</b> |

**2.16. Ocupaciones<sup>5</sup> más contratadas (con 100 y más contratos) por género.  
 (89,07% del total de la contratación)**

| Código | Ocupación   | Hombres | Mujeres | Total      |
|--------|---|---------|---------|------------|
| 7312   | Soldadores y oxicortadores  | 207     | 2       | <b>209</b> |
| 4424   | Teleoperadores  | 65      | 133     | <b>198</b> |
| 5899   | Trabajadores de servicios personales no clasificados bajo otros epígrafes                                 | 123     | 73      | <b>196</b> |
| 5942   | Auxiliares de vigilante de seguridad y similares no habilitados para ir armados                           | 140     | 50      | <b>190</b> |
| 8201   | Ensambladores de maquinaria mecánica  | 94      | 92      | <b>186</b> |
| 3128   | Técnicos en metalurgia y minas  | 54      | 131     | <b>185</b> |
| 2824   | Profesionales del trabajo y la educación social   | 32      | 141     | <b>173</b> |
| 7314   | Montadores de estructuras metálicas   | 156     | 15      | <b>171</b> |
| 5811   | Peluqueros  | 28      | 133     | <b>161</b> |
| 9431   | Ordenanzas  | 102     | 55      | <b>157</b> |
| 3831   | Técnicos de grabación audiovisual   | 106     | 47      | <b>153</b> |
| 7703   | Panaderos, pasteleros y confiteros  | 89      | 64      | <b>153</b> |
| 2121   | Enfermeros no especializados  | 38      | 108     | <b>146</b> |
| 4412   | Recepcionistas (excepto de hoteles)   | 31      | 107     | <b>138</b> |
| 7401   | Mecánicos y ajustadores de vehículos de motor   | 131     | 3       | <b>134</b> |
| 7199   | Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción no clasificados bajo otros epígrafes        | 117     | 13      | <b>130</b> |
| 6110   | Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines) | 117     | 11      | <b>128</b> |
| 4121   | Empleados de control de abastecimientos e inventario  | 68      | 58      | <b>126</b> |
| 2240   | Profesores de enseñanza primaria  | 23      | 101     | <b>124</b> |
| 8420   | Conductores de autobuses y tranvías   | 102     | 21      | <b>123</b> |
| 9443   | Barrenderos y afines  | 113     | 10      | <b>123</b> |
| 8143   | Operadores de máquinas para fabricar productos de papel y cartón  | 96      | 24      | <b>120</b> |
| 8160   | Operadores de máquinas para elaborar productos alimenticios, bebidas y tabaco                             | 67      | 49      | <b>116</b> |
| 8321   | Operadores de maquinaria agrícola móvil   | 108     | 2       | <b>110</b> |
| 9601   | Peones de obras públicas  | 99      | 11      | <b>110</b> |
| 5622   | Técnicos de emergencias sanitarias  | 71      | 38      | <b>109</b> |
| 5412   | Vendedores en mercados ocasionales y mercadillos  | 38      | 69      | <b>107</b> |
| 3713   | Profesionales de apoyo al trabajo y a la educación social   | 22      | 82      | <b>104</b> |
| 3820   | Programadores informáticos  | 92      | 12      | <b>104</b> |
| 7191   | Mantenedores de edificios   | 101     | 0       | <b>101</b> |
| 3139   | Técnicos en control de procesos no clasificados bajo otros epígrafes                                      | 66      | 34      | <b>100</b> |
| 7111   | Encofradores y operarios de puesta en obra de hormigón  | 96      | 4       | <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>   |   |                       |              |       |
| 1221  | Directores comerciales y de ventas  | 13                    | 0            | 13    |
| 1211  | Directores financieros  | 6                     | 1            | 7     |
| <b>GRUPO 2: Técnicos y profesionales científicos e intelectuales</b>  |   |                       |              |       |
| 2932  | Compositores, músicos y cantantes   | 53                    | 0            | 53    |
| 2329  | Profesores y profesionales de la enseñanza no clasificados bajo otros epígrafes                           | 29                    | 9            | 38    |
| 2322  | Profesores de enseñanza no reglada de idiomas   | 30                    | 0            | 30    |
| 2431  | Ingenieros industriales y de producción   | 16                    | 14           | 30    |
| <b>GRUPO 3: Técnicos; profesionales de apoyo</b>  |   |                       |              |       |
| 3724  | Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento   | 147                   | 17           | 164   |
| 3723  | Instructores de actividades deportivas  | 119                   | 10           | 129   |
| 3510  | Agentes y representantes comerciales  | 90                    | 37           | 127   |
| 3715  | Animadores comunitarios   | 71                    | 1            | 72    |
| <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          | 87                    | 85           | 172   |
| 4309  | Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes          | 68                    | 85           | 153   |
| 4424  | Teleoperadores  | 14                    | 31           | 45    |
| 4111  | Empleados de contabilidad   | 10                    | 15           | 25    |
| <b>GRUPO 5: Trabajadores de los servicios de restauración, personales, protección y vendedores</b>  |   |                       |              |       |
| 5120  | Camareros asalariados   | 229                   | 248          | 477   |
| 5220  | Vendedores en tiendas y almacenes   | 178                   | 202          | 380   |
| 5110  | Cocineros asalariados   | 64                    | 38           | 102   |
| 5611  | Auxiliares de enfermería hospitalaria   | 8                     | 43           | 51    |
| <b>GRUPO 6: Trabajadores cualificados en el sector agrícola, ganadero, forestal y pesquero</b>  |   |                       |              |       |
| 6410  | Trabajadores cualificados en actividades forestales y del medio natural                                   | 16                    | 4            | 20    |
| 6110  | Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines) | 11                    | 4            | 15    |
| 6205  | Trabajadores cualificados en la avicultura y la cunicultura   | 3                     | 10           | 13    |
| 6203  | Trabajadores cualificados en actividades ganaderas de porcino   | 6                     | 4            | 10    |
| <b>GRUPO 7: Artesanos y trabajadores cualificados de las industrias manufactureras y la construcción (excepto operadores de instalaciones y maquinaria)</b> |   |                       |              |       |
| 7510  | Electricistas de la construcción y afines   | 65                    | 12           | 77    |
| 7401  | Mecánicos y ajustadores de vehículos de motor   | 19                    | 34           | 53    |
| 7701  | Matarifes y trabajadores de las industrias cárnicas   | 40                    | 12           | 52    |
| 7121  | Albañiles   | 22                    | 29           | 51    |
| <b>GRUPO 8: Operadores de instalaciones y maquinaria, y montadores</b>  |   |                       |              |       |
| 8432  | Conductores asalariados de camiones   | 82                    | 144          | 226   |
| 8412  | Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas  | 15                    | 35           | 50    |
| 8440  | Conductores de motocicletas y ciclomotores  | 38                    | 4            | 42    |
| 8121  | Operadores en instalaciones para la obtención y transformación de metales                                 | 2                     | 30           | 32    |
| 8333  | Operadores de carretillas elevadoras  | 3                     | 29           | 32    |

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

| Código                                  | Ocupación  | Contratos Indefinidos |              |            |
|---|--|-----------------------|--------------|------------|
|   |  | Iniciales             | Conversiones | Total      |
| <b>GRUPO 9: Ocupaciones elementales</b> |  |                       |              |            |
| 9210                                    | Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares | 124                   | 124          | <b>248</b> |
| 9100                                    | Empleados domésticos   | 225                   | 1            | <b>226</b> |
| 9700                                    | Peones de las industrias manufactureras                                      | 89                    | 107          | <b>196</b> |
| 9310                                    | Ayudantes de cocina  | 57                    | 55           | <b>112</b> |

### 3. Contratación de Trabajadores Extranjeros

#### 3.1. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y provincia (25,22% de la contratación total)

| País |                       | Huesca       | Teruel       | Zaragoza      | Total         |
|------|-----------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 642  | Rumanía               | 713          | 441          | 3.780         | <b>4.934</b>  |
| 504  | Marruecos             | 278          | 226          | 1.115         | <b>1.619</b>  |
| 686  | Senegal               | 165          | 32           | 682           | <b>879</b>    |
| 170  | Colombia              | 96           | 70           | 656           | <b>822</b>    |
| 558  | Nicaragua             | 38           | 6            | 664           | <b>708</b>    |
| 218  | Ecuador               | 33           | 9            | 549           | <b>591</b>    |
| 100  | Bulgaria              | 107          | 26           | 396           | <b>529</b>    |
| 12   | Argelia               | 44           | 8            | 475           | <b>527</b>    |
| 862  | Venezuela             | 39           | 16           | 273           | <b>328</b>    |
| 270  | Gambia                | 128          | 3            | 147           | <b>278</b>    |
| 466  | Malí                  | 159          | 8            | 97            | <b>264</b>    |
| 288  | Ghana                 | 43           | 6            | 210           | <b>259</b>    |
| 214  | Dominicana, República | 47           | 19           | 183           | <b>249</b>    |
| 76   | Brasil                | 19           | 20           | 171           | <b>210</b>    |
| 380  | Italia                | 27           | 11           | 163           | <b>201</b>    |
| 604  | Perú                  | 14           | 11           | 171           | <b>196</b>    |
| 156  | China                 | 10           | 6            | 171           | <b>187</b>    |
| 620  | Portugal              | 32           | 11           | 131           | <b>174</b>    |
| 192  | Cuba                  | 27           | 7            | 139           | <b>173</b>    |
| 586  | Pakistán              | 60           | 3            | 98            | <b>161</b>    |
| 804  | Ucrania               | 31           | 16           | 108           | <b>155</b>    |
| 340  | Honduras              | 23           | 4            | 122           | <b>149</b>    |
|      | Resto                 | 388          | 76           | 1.330         | <b>1.794</b>  |
|      | <b>Total</b>          | <b>2.521</b> | <b>1.035</b> | <b>11.831</b> | <b>15.387</b> |

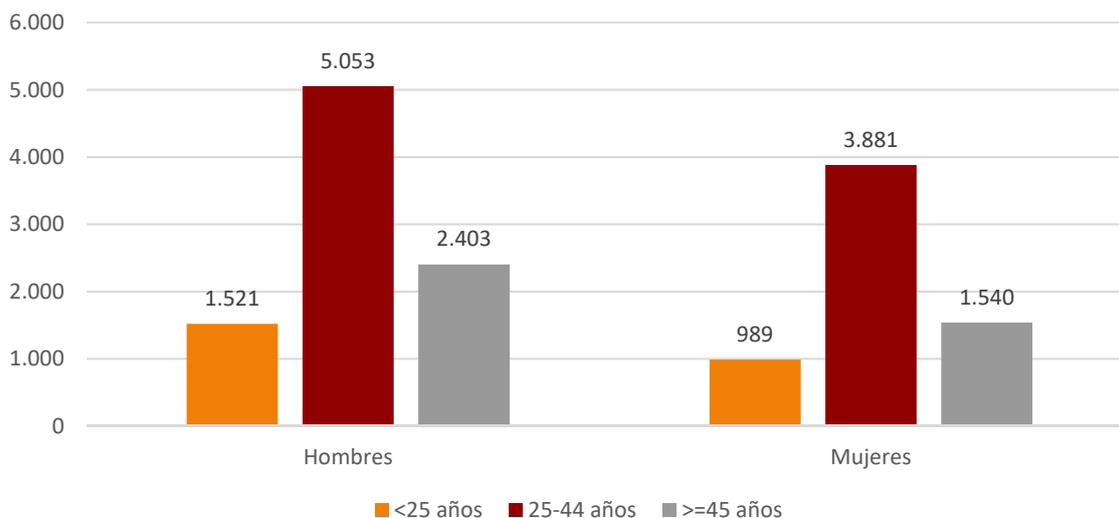
#### 3.2. Contratos realizados a trabajadores extranjeros por nacionalidad y género

| País |                       | Hombres | Mujeres | Total        |
|------|-----------------------|---------|---------|--------------|
| 642  | Rumanía               | 2.541   | 2.393   | <b>4.934</b> |
| 504  | Marruecos             | 1.295   | 324     | <b>1.619</b> |
| 686  | Senegal               | 705     | 174     | <b>879</b>   |
| 170  | Colombia              | 421     | 401     | <b>822</b>   |
| 558  | Nicaragua             | 213     | 495     | <b>708</b>   |
| 218  | Ecuador               | 273     | 318     | <b>591</b>   |
| 100  | Bulgaria              | 299     | 230     | <b>529</b>   |
| 12   | Argelia               | 452     | 75      | <b>527</b>   |
| 862  | Venezuela             | 140     | 188     | <b>328</b>   |
| 270  | Gambia                | 248     | 30      | <b>278</b>   |
| 466  | Malí                  | 224     | 40      | <b>264</b>   |
| 288  | Ghana                 | 201     | 58      | <b>259</b>   |
| 214  | Dominicana, República | 129     | 120     | <b>249</b>   |
| 76   | Brasil                | 77      | 133     | <b>210</b>   |
| 380  | Italia                | 116     | 85      | <b>201</b>   |
| 604  | Perú                  | 95      | 101     | <b>196</b>   |

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

| País |              | Hombres      | Mujeres      | Total         |
|------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 156  | China        | 98           | 89           | <b>187</b>    |
| 620  | Portugal     | 106          | 68           | <b>174</b>    |
| 192  | Cuba         | 98           | 75           | <b>173</b>    |
| 586  | Pakistán     | 154          | 7            | <b>161</b>    |
| 804  | Ucrania      | 80           | 75           | <b>155</b>    |
| 340  | Honduras     | 46           | 103          | <b>149</b>    |
|      | Resto        | 966          | 828          | <b>1.794</b>  |
|      | <b>Total</b> | <b>8.977</b> | <b>6.410</b> | <b>15.387</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  
(91,17% del total de contratos de extranjeros)**

| Código | Ocupación  | Hombres | Mujeres | Total        |
|--------|--|---------|---------|--------------|
| 9511   | Peones agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)                                    | 1.772   | 449     | <b>2.221</b> |
| 9700   | Peones de las industrias manufactureras  | 1.429   | 778     | <b>2.207</b> |
| 5120   | Camareros asalariados  | 693     | 988     | <b>1.681</b> |
| 9210   | Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares                               | 222     | 1.053   | <b>1.275</b> |
| 9811   | Peones del transporte de mercancías y descargadores  | 563     | 125     | <b>688</b>   |
| 9310   | Ayudantes de cocina  | 119     | 241     | <b>360</b>   |
| 5220   | Vendedores en tiendas y almacenes  | 92      | 259     | <b>351</b>   |
| 9100   | Empleados domésticos   | 13      | 320     | <b>333</b>   |
| 8432   | Conductores asalariados de camiones  | 314     | 5       | <b>319</b>   |
| 9512   | Peones agrícolas en huertas, invernaderos, viveros y jardines  | 246     | 48      | <b>294</b>   |
| 8159   | Operadores de máquinas para fabricar productos textiles no clasificados bajo otros epígrafes               | 96      | 195     | <b>291</b>   |
| 9602   | Peones de la construcción de edificios   | 275     | 4       | <b>279</b>   |
| 7701   | Matarifes y trabajadores de las industrias cárnicas  | 171     | 92      | <b>263</b>   |
| 5110   | Cocineros asalariados  | 112     | 147     | <b>259</b>   |
| 7121   | Albañiles  | 210     | 4       | <b>214</b>   |
| 9530   | Peones agropecuarios   | 124     | 73      | <b>197</b>   |
| 9229   | Otro personal de limpieza  | 74      | 76      | <b>150</b>   |
| 9820   | Reponedores  | 69      | 76      | <b>145</b>   |
| 9520   | Peones ganaderos   | 103     | 20      | <b>123</b>   |
| 5611   | Auxiliares de enfermería hospitalaria  | 15      | 101     | <b>116</b>   |
| 5629   | Trabajadores de los cuidados a las personas en servicios de salud no clasificados bajo otros epígrafes     | 5       | 107     | <b>112</b>   |
| 2322   | Profesores de enseñanza no reglada de idiomas  | 46      | 61      | <b>107</b>   |
| 2932   | Compositores, músicos y cantantes  | 82      | 20      | <b>102</b>   |
| 8121   | Operadores en instalaciones para la obtención y transformación de metales                                  | 66      | 33      | <b>99</b>    |
| 8412   | Conductores asalariados de automóviles, taxis y furgonetas   | 93      | 6       | <b>99</b>    |
| 7510   | Electricistas de la construcción y afines  | 94      | 2       | <b>96</b>    |
| 8333   | Operadores de carretillas elevadoras   | 89      | 4       | <b>93</b>    |
| 8209   | Montadores y ensambladores no clasificados en otros epígrafes  | 72      | 15      | <b>87</b>    |
| 9432   | Mozos de equipaje y afines   | 78      | 9       | <b>87</b>    |
| 9442   | Clasificadores de desechos, operarios de punto limpio y recogedores de chatarra                            | 30      | 57      | <b>87</b>    |
| 6110   | Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)  | 76      | 8       | <b>84</b>    |
| 5710   | Trabajadores de los cuidados personales a domicilio  | 3       | 80      | <b>83</b>    |
| 9490   | Otras ocupaciones elementales  | 38      | 43      | <b>81</b>    |
| 3739   | Otros técnicos y profesionales de apoyo de actividades culturales y artísticas                             | 60      | 19      | <b>79</b>    |
| 7705   | Trabajadores conserveros de frutas y hortalizas y trabajadores de la elaboración de bebidas no alcohólicas | 21      | 51      | <b>72</b>    |
| 3128   | Técnicos en metalurgia y minas   | 19      | 48      | <b>67</b>    |
| 7312   | Soldadores y oxicortadores   | 65      | 1       | <b>66</b>    |
| 7703   | Panaderos, pasteleros y confiteros   | 40      | 22      | <b>62</b>    |

**3.4. Ocupaciones más contratadas (30 y más trabajadores extranjeros) por género (91,17% del total de contratos de extranjeros)**

| Código | Ocupación  | Hombres | Mujeres | Total |
|--------|--|---------|---------|-------|
| 4309   | Empleados administrativos sin tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes   | 11      | 44      | 55    |
| 8160   | Operadores de máquinas para elaborar productos alimenticios, bebidas y tabaco                      | 33      | 19      | 52    |
| 7899   | Oficiales, operarios y artesanos de otros oficios no clasificados bajo otros epígrafes             | 48      | 1       | 49    |
| 5941   | Vigilantes de seguridad y similares habilitados para ir armados                                    | 22      | 25      | 47    |
| 7199   | Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción no clasificados bajo otros epígrafes | 46      | 0       | 46    |
| 8154   | Operadores de máquinas de blanquear, teñir, estampar y acabar textiles                             | 15      | 29      | 44    |
| 3724   | Monitores de actividades recreativas y de entretenimiento  | 14      | 28      | 42    |
| 5500   | Cajeros y taquilleros (excepto bancos)   | 12      | 30      | 42    |
| 7111   | Encofradores y operarios de puesta en obra de hormigón   | 39      | 1       | 40    |
| 5811   | Peluqueros   | 20      | 19      | 39    |
| 8321   | Operadores de maquinaria agrícola móvil  | 39      | 0       | 39    |
| 4424   | Teleoperadores   | 16      | 22      | 38    |
| 6410   | Trabajadores cualificados en actividades forestales y del medio natural                            | 37      | 0       | 37    |
| 6120   | Trabajadores cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines                             | 15      | 20      | 35    |
| 4500   | Empleados administrativos con tareas de atención al público no clasificados bajo otros epígrafes   | 4       | 28      | 32    |
| 5833   | Conserjes de edificios   | 25      | 6       | 31    |
| 7314   | Montadores de estructuras metálicas  | 25      | 6       | 31    |

**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        | 2.439   | 628     | 3.067 |
| 02 Silvicultura y explotación forestal   | 48      | 0       | 48    |
| 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  | 4       | 0       | 4     |
| 09 Actividades de apoyo a las industrias extractivas                           | 0       | 0       | 0     |
| 10 Industria de la alimentación  | 601     | 533     | 1.134 |
| 11 Fabricación de bebidas  | 23      | 8       | 31    |
| 12 Industria del tabaco  | 0       | 0       | 0     |
| 13 Industria textil  | 32      | 36      | 68    |
| 14 Confección de prendas de vestir   | 5       | 53      | 58    |
| 15 Industria del cuero y del calzado   | 9       | 2       | 11    |
| 16 Industria de la madera y del corcho, excepto muebles. Cestería y espartería | 15      | 0       | 15    |
| 17 Industria del papel   | 21      | 4       | 25    |
| 18 Artes gráficas y reproducción de soportes grabados                          | 6       | 8       | 14    |
| 19 Coquerías y refino de petróleo  | 0       | 0       | 0     |
| 20 Industria química   | 29      | 6       | 35    |

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

| Actividad Económica |  | Hombres | Mujeres | Total |
|---------------------|--|---------|---------|-------|
| 21                  | Fabricación de productos farmacéuticos   | 0       | 2       | 2     |
| 22                  | Fabricación de productos de caucho y plásticos   | 117     | 63      | 180   |
| 23                  | Fabricación de otros productos minerales no metálicos  | 75      | 2       | 77    |
| 24                  | Metalurgia. Fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones                                    | 25      | 3       | 28    |
| 25                  | Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo  | 160     | 21      | 181   |
| 26                  | Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos  | 10      | 51      | 61    |
| 27                  | Fabricación de material y equipo eléctrico   | 19      | 41      | 60    |
| 28                  | Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.  | 52      | 11      | 63    |
| 29                  | Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques  | 315     | 107     | 422   |
| 30                  | Fabricación de otro material transporte  | 1       | 0       | 1     |
| 31                  | Fabricación de muebles   | 36      | 14      | 50    |
| 32                  | Otras industrias manufactureras  | 1       | 11      | 12    |
| 33                  | Reparación e instalación de maquinaria y equipo  | 37      | 6       | 43    |
| 35                  | Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado   | 2       | 0       | 2     |
| 36                  | Captación, depuración y distribución de agua   | 11      | 0       | 11    |
| 37                  | Recogida y tratamiento de aguas residuales   | 0       | 0       | 0     |
| 38                  | Recogida, tratamiento y eliminación de residuos. Valorización  | 39      | 10      | 49    |
| 39                  | Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos                                   | 0       | 0       | 0     |
| 41                  | Construcción de edificios  | 405     | 9       | 414   |
| 42                  | Ingeniería civil   | 18      | 0       | 18    |
| 43                  | Actividades de construcción especializada  | 440     | 17      | 457   |
| 45                  | Venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas  | 56      | 6       | 62    |
| 46                  | Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas          | 336     | 226     | 562   |
| 47                  | Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas  | 212     | 349     | 561   |
| 49                  | Transporte terrestre y por tubería   | 574     | 25      | 599   |
| 50                  | Transporte marítimo y por vías navegables interiores   | 0       | 0       | 0     |
| 51                  | Transporte aéreo   | 0       | 0       | 0     |
| 52                  | Almacenamiento y actividades anexas al transporte  | 491     | 304     | 795   |
| 53                  | Actividades postales y de correos  | 51      | 9       | 60    |
| 55                  | Servicios de alojamiento   | 143     | 287     | 430   |
| 56                  | Servicios de comidas y bebidas   | 873     | 1.463   | 2.336 |
| 58                  | Edición  | 12      | 22      | 34    |
| 59                  | Actividades cinematográficas, de vídeo y de programas de televisión, grabación de sonido y edición musical | 16      | 7       | 23    |
| 60                  | Actividades de programación y emisión de radio y televisión  | 0       | 0       | 0     |
| 61                  | Telecomunicaciones   | 2       | 2       | 4     |
| 62                  | Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática                              | 15      | 10      | 25    |
| 63                  | Servicios de información   | 3       | 1       | 4     |
| 64                  | Servicios financieros, excepto seguros y fondos de pensiones   | 0       | 2       | 2     |
| 65                  | Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto seguridad social obligatoria                            | 0       | 0       | 0     |
| 66                  | Actividades auxiliares a los servicios financieros y a los seguros   | 0       | 1       | 1     |
| 68                  | Actividades inmobiliarias  | 11      | 4       | 15    |
| 69                  | Actividades jurídicas y de contabilidad  | 0       | 5       | 5     |
| 70                  | Actividades de las sedes centrales. Actividades de consultoría de gestión empresarial                      | 3       | 12      | 15    |
| 71                  | Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería. Ensayos y análisis técnicos                               | 50      | 35      | 85    |
| 72                  | Investigación y desarrollo   | 2       | 1       | 3     |

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

| Actividad Económica |  | Hombres      | Mujeres      | Total         |
|---------------------|--|--------------|--------------|---------------|
| 73                  | Publicidad y estudios de mercado   | 33           | 35           | <b>68</b>     |
| 74                  | Otras actividades profesionales, científicas y técnicas  | 19           | 42           | <b>61</b>     |
| 75                  | Actividades veterinarias   | 0            | 1            | <b>1</b>      |
| 77                  | Actividades de alquiler  | 30           | 11           | <b>41</b>     |
| 78                  | Actividades relacionadas con el empleo   | 79           | 24           | <b>103</b>    |
| 79                  | Actividades de agencias de viajes, operadores turísticos, servicios de reserva y actividades relacionadas con los mismos | 3            | 12           | <b>15</b>     |
| 80                  | Actividades de seguridad e investigación   | 23           | 25           | <b>48</b>     |
| 81                  | Servicios a edificios y actividades de jardinería  | 246          | 560          | <b>806</b>    |
| 82                  | Actividades administrativas de oficina y otras actividades auxiliares a las empresas                                     | 204          | 133          | <b>337</b>    |
| 84                  | Administración pública y defensa. Seguridad social obligatoria   | 25           | 20           | <b>45</b>     |
| 85                  | Educación  | 91           | 120          | <b>211</b>    |
| 86                  | Actividades sanitarias   | 14           | 41           | <b>55</b>     |
| 87                  | Asistencia en establecimientos residenciales   | 31           | 324          | <b>355</b>    |
| 88                  | Actividades de servicios sociales sin alojamiento  | 13           | 99           | <b>112</b>    |
| 90                  | Actividades de creación, artísticas y espectáculos   | 152          | 37           | <b>189</b>    |
| 91                  | Actividades de bibliotecas, archivos, museos y otras actividades culturales  | 2            | 9            | <b>11</b>     |
| 92                  | Actividades de juegos de azar y apuestas   | 10           | 12           | <b>22</b>     |
| 93                  | Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento   | 76           | 62           | <b>138</b>    |
| 94                  | Actividades asociativas  | 14           | 27           | <b>41</b>     |
| 95                  | Reparación de ordenadores, efectos personales y artículos de uso doméstico   | 22           | 24           | <b>46</b>     |
| 96                  | Otros servicios personales   | 30           | 58           | <b>88</b>     |
| 97                  | Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico  | 15           | 317          | <b>332</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  | 0            | 0            | <b>0</b>      |
| <b>Total</b>        |  | <b>8.977</b> | <b>6.410</b> | <b>15.387</b> |