

## 9. Sector empresas. Resultados detallados en I+D según rama de actividad.

2017 - MURCIA (Región de)

|                                                                                | Total         | 01-03        | 05-09, 19, 35-39 | 101-103     | 102,104-107,109, 11 y 12 | 108         |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|------------------|-------------|--------------------------|-------------|
| <b>Gasto en actividades de I+D interna</b>                                     |               |              |                  |             |                          |             |
| <b>Total</b>                                                                   | 127.977.670,8 | 12.676.349,9 | 2.904.151,6      | 4.957.396,9 | 3.571.367,6              | 6.869.115,8 |
| <b>Gastos corrientes en I+D</b>                                                | 120.871.845,8 | 12.034.231,5 | 2.888.911,0      | 4.952.488,2 | 3.537.742,4              | 6.706.760,5 |
| <b>Retribuciones a investigadores (incluye la retribución de los becarios)</b> | 41.302.434,7  | 2.048.014,6  | 913.370,5        | 1.057.441,6 | 403.540,2                | 1.353.203,0 |
| <b>Retribuciones a técnicos y auxiliares</b>                                   | 43.152.248,8  | 4.899.901,7  | 494.401,5        | 2.013.374,7 | 1.261.744,5              | 1.891.487,8 |
| <b>Otros gastos corrientes (sin IVA ni amortizaciones)</b>                     | 36.417.162,3  | 5.086.315,3  | 1.481.139,0      | 1.881.672,0 | 1.872.457,6              | 3.462.069,7 |
| <b>Gastos de capital en I+D</b>                                                | 7.105.825,0   | 642.118,4    | 15.240,7         | 4.908,7     | 33.625,2                 | 162.355,3   |
| <b>Equipos e instrumentos (sin IVA)</b>                                        | 4.073.131,1   | 329.476,5    | 7.849,3          | 4.908,7     | 33.625,2                 | 98.776,5    |
| <b>Terrenos y edificios (sin IVA)</b>                                          | 1.301.129,4   | 204.798,8    | 0,0              | 0,0         | 0,0                      | 0,0         |
| <b>Adquisición de software específico para I+D (incluye licencias)</b>         | 338.116,7     | 0,0          | 7.391,4          | 0,0         | 0,0                      | 20.572,9    |
| <b>Otros productos de propiedad intelectual para I+D</b>                       | 1.393.447,8   | 107.843,1    | 0,0              | 0,0         | 0,0                      | 43.006,0    |
| <b>Gastos en I+D interna según origen de los fondos</b>                        |               |              |                  |             |                          |             |
| <b>Total</b>                                                                   | 127.977.670,8 | 12.676.349,9 | 2.904.151,6      | 4.957.396,9 | 3.571.367,6              | 6.869.115,8 |
| <b>Fondos propios</b>                                                          | 108.944.817,2 | 12.432.723,2 | 2.353.054,0      | 4.857.179,4 | 3.524.678,9              | 6.869.115,8 |
| <b>De empresas</b>                                                             | 5.906.646,4   | 0,0          | 0,0              | 0,0         | 0,0                      | 0,0         |
| <b>De administraciones públicas</b>                                            | 7.712.796,9   | 194.164,7    | 244.807,8        | 100.217,5   | 46.688,7                 | 0,0         |
| <b>De centros de enseñanza superior</b>                                        | 0,0           | 0,0          | 0,0              | 0,0         | 0,0                      | 0,0         |
| <b>De instituciones privadas sin fines de lucro</b>                            | 0,0           | 0,0          | 0,0              | 0,0         | 0,0                      | 0,0         |
| <b>Del extranjero</b>                                                          | 5.413.410,3   | 49.462,0     | 306.289,8        | 0,0         | 0,0                      | 0,0         |
| <b>Gastos en I+D externa</b>                                                   |               |              |                  |             |                          |             |

Fecha de actualización: 18/10/2019.

Datos económicos en Euros

EJC: Equivalencia a jornada completa

Algunas ramas de actividad se presentan agregadas por problemas de confidencialidad

01-03: Agricultura, ganadería y pesca - 05-09, 19, 35-39: Energía y agua &#8211; 101-103: Procesado y conservación de carne, frutas y hortalizas -108: Fabricación de otros productos alimenticios - 102,104-107,109, 11 y 12: Otra industria alimentaria, bebidas y tabaco &#8211; 20-21: Industria química y farmacéutica - 22,23: Fabricación de productos de caucho y plásticos y de otros productos minerales no metálicos - 24-25: Metalurgia y fabricación de productos metálicos - 26-27: Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos y de material y equipo eléctrico - 28-30: Fabricación de maquinaria y equipo y de material de transporte - 31: Fabricación de muebles - 13-18, 32-33: Otras industrias - 41-43: Construcción - 45-47, 55-56: Comercio y hostelería - 48-52: Transportes, almacenamiento y comunicaciones - 53-55: Actividades inmobiliarias - 56-57: Actividades financieras e inmobiliarias - 58-60: Actividades de servicios

## 9. Sector empresas. Resultados detallados en I+D según rama de actividad.

2017 - MURCIA (Región de)

|                              | Total        | 01-03     | 05-09, 19, 35-39 | 101-103   | 102,104-107,109, 11 y 12 | 108  |
|------------------------------|--------------|-----------|------------------|-----------|--------------------------|------|
| <b>Total</b>                 | 11.681.293,3 | 174.225,6 | 1.188.064,1      | 150.343,5 | 125.410,6                | 0,0  |
| <b>Personal en EJC</b>       |              |           |                  |           |                          |      |
| <b>Total</b>                 | 2.126,6      | 198,3     | 39,2             | 64,6      | 51,7                     | 92,8 |
| <b>Técnicos y auxiliares</b> | 1.243,0      | 159,9     | 11,0             | 49,2      | 41,2                     | 59,9 |
| <b>Investigadores</b>        | 883,6        | 38,4      | 28,1             | 15,3      | 10,5                     | 32,9 |

Fecha de actualización: 18/10/2019.

Datos económicos en Euros

EJC: Equivalencia a jornada completa

Algunas ramas de actividad se presentan agregadas por problemas de confidencialidad

01-03: Agricultura, ganadería y pesca - 05-09, 19, 35-39: Energía y agua &#8211; 101-103: Procesado y conservación de carne, frutas y hortalizas -108: Fabricación de otros productos alimenticios - 102,104-107,109, 11 y 12: Otra industria alimentaria, bebidas y tabaco &#8211; 20-21: Industria química y farmacéutica - 22,23: Fabricación de productos de caucho y plásticos y de otros productos minerales no metálicos - 24-25: Metalurgia y fabricación de productos metálicos - 26-27: Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos y de material y equipo eléctrico - 28-30: Fabricación de maquinaria y equipo y de material de transporte - 31: Fabricación de muebles - 13-18, 32-33: Otras industrias - 41-43: Construcción - 45-47, 55-56: Comercio y hostelería - 48-52: Transportes, almacenamiento y comunicaciones - 53-55: Construcción - 56-57: Actividades financieras e inmobiliarias - 58-63: Actividades de servicios - 64-68: Actividades de servicios - 69-71: Actividades de servicios - 72-73: Actividades de servicios - 74-75: Actividades de servicios - 76-77: Actividades de servicios - 78-79: Actividades de servicios - 80-81: Actividades de servicios - 82-83: Actividades de servicios - 84-85: Actividades de servicios - 86-87: Actividades de servicios - 88-89: Actividades de servicios - 90-91: Actividades de servicios - 92-93: Actividades de servicios - 94-95: Actividades de servicios - 96-97: Actividades de servicios - 98-99: Actividades de servicios

## 9. Sector empresas. Resultados detallados en I+D según rama de actividad.

2017 - MURCIA (Región de)

|                                                                                | 13-18, 32-33 | 20-21        | 22,23       | 24-25       | 26-27       | 28-30        |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| <b>Gasto en actividades de I+D interna</b>                                     |              |              |             |             |             |              |
| <b>Total</b>                                                                   | 830.691,0    | 16.817.940,7 | 3.830.545,6 | 4.969.749,5 | 2.089.785,8 | 18.685.211,3 |
| <b>Gastos corrientes en I+D</b>                                                | 786.207,5    | 15.526.910,1 | 3.333.680,8 | 4.246.011,0 | 2.082.948,3 | 18.461.642,2 |
| <b>Retribuciones a investigadores (incluye la retribución de los becarios)</b> | 359.838,5    | 7.112.610,5  | 802.713,3   | 549.279,0   | 1.088.495,2 | 9.060.582,9  |
| <b>Retribuciones a técnicos y auxiliares</b>                                   | 255.572,9    | 4.657.010,7  | 1.233.882,2 | 1.126.764,6 | 225.371,3   | 8.994.787,0  |
| <b>Otros gastos corrientes (sin IVA ni amortizaciones)</b>                     | 170.796,1    | 3.757.288,9  | 1.297.085,3 | 2.569.967,4 | 769.081,8   | 406.272,3    |
| <b>Gastos de capital en I+D</b>                                                | 44.483,6     | 1.291.030,6  | 496.864,8   | 723.738,5   | 6.837,5     | 223.569,1    |
| <b>Equipos e instrumentos (sin IVA)</b>                                        | 30.253,2     | 871.277,5    | 483.427,8   | 402.960,6   | 6.837,5     | 104.723,1    |
| <b>Terrenos y edificios (sin IVA)</b>                                          | 0,0          | 419.753,1    | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 10.800,0     |
| <b>Adquisición de software específico para I+D (incluye licencias)</b>         | 14.230,4     | 0,0          | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 36.618,6     |
| <b>Otros productos de propiedad intelectual para I+D</b>                       | 0,0          | 0,0          | 13.437,0    | 320.778,0   | 0,0         | 71.427,4     |
| <b>Gastos en I+D interna según origen de los fondos</b>                        |              |              |             |             |             |              |
| <b>Total</b>                                                                   | 830.691,0    | 16.817.940,7 | 3.830.545,6 | 4.969.749,5 | 2.089.785,8 | 18.685.211,3 |
| <b>Fondos propios</b>                                                          | 690.502,8    | 16.540.176,8 | 3.610.745,8 | 4.969.749,5 | 2.056.659,5 | 18.086.643,2 |
| <b>De empresas</b>                                                             | 0,0          | 0,0          | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0          |
| <b>De administraciones públicas</b>                                            | 140.188,2    | 277.763,9    | 219.799,8   | 0,0         | 30.594,3    | 598.568,1    |
| <b>De centros de enseñanza superior</b>                                        | 0,0          | 0,0          | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0          |
| <b>De instituciones privadas sin fines de lucro</b>                            | 0,0          | 0,0          | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0          |
| <b>Del extranjero</b>                                                          | 0,0          | 0,0          | 0,0         | 0,0         | 2.532,0     | 0,0          |
| <b>Gastos en I+D externa</b>                                                   |              |              |             |             |             |              |

Fecha de actualización: 18/10/2019.

Datos económicos en Euros

EJC: Equivalencia a jornada completa

Algunas ramas de actividad se presentan agregadas por problemas de confidencialidad

01-03: Agricultura, ganadería y pesca - 05-09, 19, 35-39: Energía y agua &#8211; 101-103: Procesado y conservación de carne, frutas y hortalizas -108: Fabricación de otros productos alimenticios - 102,104-107,109, 11 y 12: Otra industria alimentaria, bebidas y tabaco &#8211; 20-21: Industria química y farmacéutica - 22,23: Fabricación de productos de caucho y plásticos y de otros productos minerales no metálicos - 24-25: Metalurgia y fabricación de productos metálicos - 26-27: Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos y de material y equipo eléctrico - 28-30: Fabricación de maquinaria y equipo y de material de transporte - 31: Fabricación de muebles - 13-18, 32-33: Otras industrias - 41-43: Construcción - 45-47, 55-56: Comercio y hostelería - 48-52: Transportes, almacenamiento e información - 53-55: Construcción de edificios - 56-57: Actividades de servicios - 58-60: Actividades de servicios - 61-63: Actividades de servicios - 64-66: Actividades de servicios - 67-69: Actividades de servicios - 70-72: Actividades de servicios - 73-75: Actividades de servicios - 76-79: Actividades de servicios - 80-82: Actividades de servicios - 83-85: Actividades de servicios - 86-88: Actividades de servicios - 89-91: Actividades de servicios - 92-94: Actividades de servicios - 95-97: Actividades de servicios - 98-99: Actividades de servicios

## 9. Sector empresas. Resultados detallados en I+D según rama de actividad.

2017 - MURCIA (Región de)

|                              | 13-18, 32-33 | 20-21     | 22,23 | 24-25     | 26-27    | 28-30       |
|------------------------------|--------------|-----------|-------|-----------|----------|-------------|
| <b>Total</b>                 | 0,0          | 645.147,0 | 0,0   | 686.149,4 | 22.425,0 | 7.100.507,7 |
| <b>Personal en EJC</b>       |              |           |       |           |          |             |
| <b>Total</b>                 | 27,3         | 305,2     | 46,9  | 43,8      | 32,6     | 235,4       |
| <b>Técnicos y auxiliares</b> | 14,8         | 170,9     | 27,3  | 29,5      | 10,8     | 124,6       |
| <b>Investigadores</b>        | 12,6         | 134,3     | 19,6  | 14,4      | 21,9     | 110,9       |

Fecha de actualización: 18/10/2019.

Datos económicos en Euros

EJC: Equivalencia a jornada completa

Algunas ramas de actividad se presentan agregadas por problemas de confidencialidad

01-03: Agricultura, ganadería y pesca - 05-09, 19, 35-39: Energía y agua &#8211; 101-103: Procesado y conservación de carne, frutas y hortalizas -108: Fabricación de otros productos alimenticios - 102,104-107,109, 11 y 12: Otra industria alimentaria, bebidas y tabaco &#8211; 20-21: Industria química y farmacéutica - 22,23: Fabricación de productos de caucho y plásticos y de otros productos minerales no metálicos - 24-25: Metalurgia y fabricación de productos metálicos - 26-27: Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos y de material y equipo eléctrico - 28-30: Fabricación de maquinaria y equipo y de material de transporte - 31: Fabricación de muebles - 13-18, 32-33: Otras industrias - 41-43: Construcción - 45-47, 55-56: Comercio y hostelería - 48-52: Transportes, almacenamiento y comunicaciones - 53-55: Construcción de edificios - 56-57: Actividades inmobiliarias - 58-60: Actividades de servicios - 61-63: Comercio al por mayor y al por menor - 64-65: Comercio al por mayor y al por menor - 66-67: Actividades de servicios - 68-69: Actividades de servicios - 70-71: Actividades de servicios - 72-73: Actividades de servicios - 74-75: Actividades de servicios - 76-77: Actividades de servicios - 78-79: Actividades de servicios - 80-81: Actividades de servicios - 82-83: Actividades de servicios - 84-85: Actividades de servicios - 86-87: Actividades de servicios - 88-89: Actividades de servicios - 90-91: Actividades de servicios - 92-93: Actividades de servicios - 94-95: Actividades de servicios - 96-97: Actividades de servicios - 98-99: Actividades de servicios

## 9. Sector empresas. Resultados detallados en I+D según rama de actividad.

2017 - MURCIA (Región de)

|                                                                                | 31          | 41-43     | 45-47,55-56  | 49-53,58-63 | 64-68, 77-82,<br>85-96 | 69-75        |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|--------------|-------------|------------------------|--------------|
| <b>Gasto en actividades de I+D interna</b>                                     |             |           |              |             |                        |              |
| <b>Total</b>                                                                   | 1.237.886,0 | 892.264,5 | 13.591.410,5 | 7.760.835,1 | 893.767,0              | 25.399.201,7 |
| <b>Gastos corrientes en I+D</b>                                                | 1.229.033,4 | 797.213,7 | 12.662.577,5 | 7.088.570,1 | 886.480,8              | 23.650.436,7 |
| <b>Retribuciones a investigadores (incluye la retribución de los becarios)</b> | 907.882,6   | 211.420,2 | 2.760.897,2  | 4.151.875,2 | 576.487,0              | 7.944.783,3  |
| <b>Retribuciones a técnicos y auxiliares</b>                                   | 157.003,3   | 307.134,4 | 5.412.619,7  | 1.958.414,9 | 79.906,8               | 8.182.870,9  |
| <b>Otros gastos corrientes (sin IVA ni amortizaciones)</b>                     | 164.147,6   | 278.659,1 | 4.489.060,6  | 978.280,0   | 230.087,1              | 7.522.782,5  |
| <b>Gastos de capital en I+D</b>                                                | 8.852,6     | 95.050,8  | 928.833,0    | 672.265,1   | 7.286,1                | 1.748.765,0  |
| <b>Equipos e instrumentos (sin IVA)</b>                                        | 0,0         | 95.050,1  | 742.775,7    | 47.110,8    | 0,0                    | 814.078,8    |
| <b>Terrenos y edificios (sin IVA)</b>                                          | 0,0         | 0,0       | 129.560,2    | 6.125,5     | 0,0                    | 530.091,8    |
| <b>Adquisición de software específico para I+D (incluye licencias)</b>         | 8.852,6     | 0,7       | 55.229,5     | 11.206,5    | 7.286,1                | 176.728,1    |
| <b>Otros productos de propiedad intelectual para I+D</b>                       | 0,0         | 0,0       | 1.267,7      | 607.822,3   | 0,0                    | 227.866,3    |
| <b>Gastos en I+D interna según origen de los fondos</b>                        |             |           |              |             |                        |              |
| <b>Total</b>                                                                   | 1.237.886,0 | 892.264,5 | 13.591.410,5 | 7.760.835,1 | 893.767,0              | 25.399.201,7 |
| <b>Fondos propios</b>                                                          | 1.168.700,5 | 825.189,6 | 13.014.622,3 | 6.288.367,9 | 634.573,2              | 11.022.134,8 |
| <b>De empresas</b>                                                             | 0,0         | 0,0       | 0,0          | 22.011,0    | 0,0                    | 5.884.635,4  |
| <b>De administraciones públicas</b>                                            | 69.185,5    | 67.075,0  | 352.242,0    | 428.072,6   | 259.193,8              | 4.684.234,9  |
| <b>De centros de enseñanza superior</b>                                        | 0,0         | 0,0       | 0,0          | 0,0         | 0,0                    | 0,0          |
| <b>De instituciones privadas sin fines de lucro</b>                            | 0,0         | 0,0       | 0,0          | 0,0         | 0,0                    | 0,0          |
| <b>Del extranjero</b>                                                          | 0,0         | 0,0       | 224.546,2    | 1.022.383,6 | 0,0                    | 3.808.196,6  |
| <b>Gastos en I+D externa</b>                                                   |             |           |              |             |                        |              |

Fecha de actualización: 18/10/2019.

Datos económicos en Euros

EJC: Equivalencia a jornada completa

Algunas ramas de actividad se presentan agregadas por problemas de confidencialidad

01-03: Agricultura, ganadería y pesca - 05-09, 19, 35-39: Energía y agua &#8211; 101-103: Procesado y conservación de carne, frutas y hortalizas -108: Fabricación de otros productos alimenticios - 102,104-107,109, 11 y 12: Otra industria alimentaria, bebidas y tabaco &#8211; 20-21: Industria química y farmacéutica - 22,23: Fabricación de productos de caucho y plásticos y de otros productos minerales no metálicos - 24-25: Metalurgia y fabricación de productos metálicos - 26-27: Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos y de material y equipo eléctrico - 28-30: Fabricación de maquinaria y equipo y de material de transporte - 31: Fabricación de muebles - 13-18, 32-33: Otras industrias - 41-43: Construcción - 45-47, 55-56: Comercio y

## 9. Sector empresas. Resultados detallados en I+D según rama de actividad.

2017 - MURCIA (Región de)

|                              | 31   | 41-43 | 45-47,55-56 | 49-53,58-63 | 64-68, 77-82,<br>85-96 | 69-75     |
|------------------------------|------|-------|-------------|-------------|------------------------|-----------|
| <b>Total</b>                 | 0,0  | 817,4 | 580.393,1   | 261.392,0   | 7.022,5                | 739.395,4 |
| <b>Personal en EJC</b>       |      |       |             |             |                        |           |
| <b>Total</b>                 | 27,3 | 19,5  | 248,0       | 195,8       | 26,2                   | 471,8     |
| <b>Técnicos y auxiliares</b> | 5,4  | 12,6  | 165,8       | 66,6        | 4,3                    | 289,3     |
| <b>Investigadores</b>        | 22,0 | 6,9   | 82,2        | 129,3       | 21,9                   | 182,5     |

Fecha de actualización: 18/10/2019.

Datos económicos en Euros

EJC: Equivalencia a jornada completa

Algunas ramas de actividad se presentan agregadas por problemas de confidencialidad

01-03: Agricultura, ganadería y pesca - 05-09, 19, 35-39: Energía y agua &#8211; 101-103: Procesado y conservación de carne, frutas y hortalizas -108: Fabricación de otros productos alimenticios - 102,104-107,109, 11 y 12: Otra industria alimentaria, bebidas y tabaco &#8211; 20-21: Industria química y farmacéutica - 22,23: Fabricación de productos de caucho y plásticos y de otros productos minerales no metálicos - 24-25: Metalurgia y fabricación de productos metálicos - 26-27: Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos y de material y equipo eléctrico - 28-30: Fabricación de maquinaria y equipo y de material de transporte - 31: Fabricación de muebles - 13-18, 32-33: Otras industrias - 41-43: Construcción - 45-47, 55-56: Comercio y hostelería - 48-52, 53-54: Transportes, almacenamiento y comunicaciones - 54-58, 59-63: Construcción - 64-68, 77-82, 85-96: Actividades financieras e inmobiliarias - 69-75: Actividades de servicios