

## D10. LA FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO

### D10.0. Contenido, notas explicativas y fuentes de información

---

Se presenta en este capítulo información estadística sobre las acciones formativas incluidas en el *Subsistema de Formación Profesional para el Empleo*, implantado en 2007, que tiene como finalidad principal integrar en uno los dos subsistemas anteriormente vigentes –formación continua y formación ocupacional–, adaptando así la formación a la nueva realidad económica y social y a las necesidades que demanda el mercado de trabajo. La información sobre este subsistema se presenta en este capítulo diferenciando las acciones formativas de las administraciones laborales dirigidas prioritariamente a trabajadores desempleados (tablas D10.1 a D10.3) y las acciones destinadas prioritariamente a trabajadores ocupados (tablas D10.6 y D10.7). Se facilita información diferenciada también de la formación en alternancia con el empleo, integrada por las acciones formativas de los contratos para la formación y por los programas públicos de empleo-formación (Escuelas-Taller, Talleres de Empleo y Formación y Empleo, tablas D10.4 y D10.5).

Las “acciones formativas dirigidas a trabajadores prioritariamente desempleados” son tanto de ámbito estatal como autonómico. El Servicio Público de Empleo Estatal (SPEE), con la colaboración de la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo, desarrolla las funciones de programación, gestión y control de la formación profesional para el empleo de competencia estatal. En el ámbito autonómico, son los órganos o entidades competentes quienes realizan la misma función. En todo caso, las Comunidades Autónomas deben facilitar al SPEE la información y documentación correspondiente que garantice la coordinación e integración de la información estadística del conjunto del Estado. Estos cursos, eminentemente prácticos, tienen como principal finalidad ofrecer a los trabajadores una formación que les capacite para el desempeño cualificado de las profesiones y el acceso al empleo, no estando sujetos a los horarios y fechas de los calendarios escolares, ya que son independientes de la formación profesional reglada del sistema educativo.

La “formación dirigida a trabajadores prioritariamente ocupados” es una iniciativa de formación que contempla la firma de convenios de colaboración para la realización de distintos tipos de planes de formación: Intersectoriales, para la adquisición de competencias transversales a varios sectores económicos. Incluyen la formación de la representación legal de los trabajadores necesaria para el ejercicio de sus funciones; Intersectoriales dirigidos a trabajadores y socios de la economía social; Intersectoriales para trabajadores autónomos; Sectoriales, dirigidos a trabajadores de un sector productivo concreto y al reciclaje y recualificación de trabajadores procedentes de otro sector en situación de crisis; Planes compuestos por acciones formativas vinculadas a la obtención de certificados de profesionalidad, que pueden corresponderse con módulos formativos o certificados de profesionalidad completos. La iniciativa prevé la concesión de ayudas y becas a los trabajadores desempleados que, en un determinado porcentaje, pueden participar en los planes de formación dirigidos prioritariamente a los trabajadores ocupados. Asimismo, se publica una convocatoria de ámbito estatal para la ejecución de un programa de cualificación y mejora de la empleabilidad de jóvenes menores de 30 años, con especial atención a los de baja cualificación y en desempleo.

Las *Escuelas-Taller* son programas públicos de empleo-formación que tienen como finalidad la inserción laboral de jóvenes desempleados menores de veinticinco años a través de su formación, en alternancia con la práctica profesional, en ocupaciones relacionadas con la recuperación o promoción del patrimonio artístico, histórico, cultural o natural, así como con la rehabilitación de entornos urbanos, la recuperación del medio ambiente o la mejora de las condiciones de vida de las ciudades.

Los *Talleres de Empleo* son programas mixtos que combinan acciones de formación y de empleo, y van dirigidos a desempleados de veinticinco o más años con especiales dificultades de inserción laboral (parados de larga duración, trabajadores mayores de 45 años, mujeres, personas discapacitadas), en áreas de empleo de interés general o social. Los participantes participan en la realización de obras o servicios de utilidad pública, recibiendo una formación relacionada con su actividad, dirigida a su cualificación profesional y favorecedora de su inserción en el mercado de trabajo. La duración del programa está comprendida entre un mínimo de seis meses y un máximo de un año.

*Formación y Empleo* incluye programas de formación con las mismas características que los programas de Escuelas Taller y Talleres de Empleo, y en los que se han modificado las condiciones referidas a la edad del alumno y a la duración de los programas.

En “Formación en la empresa” (tablas D10.6 y D10.7) se considera: “participante formado” al trabajador o persona desempleada que ha realizado una acción formativa, dando lugar a tantos participantes como acciones formativas realice.

En la "Formación dirigida prioritariamente a desempleados" (tablas D10.1 a D10.5 y gráficos D10.8 y D10.9) se considera "participante que termina acción formativa" al trabajador ocupado o desempleados que finaliza una acción formativa.

En la "Escuelas Taller, Talleres de empleo y Formación y Empleo" (tablas D10.4 y D10.5 y gráfico D10.9 (2)), se considera "participante formado" al trabajador o persona desempleada que finaliza una acción formativa.

*Fuentes de información:*

- *Anuario de Estadísticas del Ministerio de Trabajo y Economía Social. Año 2019* (tablas D10.1 a D10.5 y gráficos D10.6 y D10.7).
- *Estadísticas de formación profesional para el empleo. Iniciativa de Demanda. Ministerio de Trabajo y Economía Social* (tabla D10.6).

**D10.1. Distribución porcentual de participantes formados en acciones dirigidas prioritariamente a desempleados, por sexo y edad. Año 2019**

	Total	Distribución porcentual por sexo		Distribución porcentual por edad			Número de participantes formados por cada 10.000 habitantes (población de 16 a 64 años)
		Hombres	Mujeres	Menos de 25 años	25 a 34 años	35 años y más	
<b>TOTAL</b>	<b>169.624</b>	<b>46,1</b>	<b>53,9</b>	<b>18,5</b>	<b>22,7</b>	<b>58,8</b>	<b>56</b>
Andalucía	1.556	73,6	26,4	7,5	33,1	59,4	3
Aragón	6.859	38,5	61,5	15,9	23,1	61,0	82
Asturias, Principado de	3.464	61,2	38,8	15,0	22,2	62,8	54
Balears, Illes	9.474	47,0	53,0	30,9	22,6	46,5	117
Canarias	21.349	43,0	57,0	22,1	26,3	51,6	139
Cantabria	2.534	52,8	47,2	12,4	21,6	66,0	68
Castilla y León	9.891	51,0	49,0	15,2	20,9	63,9	75
Castilla-La Mancha	6.279	43,6	56,4	24,1	25,1	50,8	42
Cataluña	18.387	41,4	58,6	19,3	20,9	59,9	38
Comunitat Valenciana	10.448	48,7	51,3	18,0	21,2	60,9	33
Extremadura	5.228	41,3	58,7	24,5	30,7	44,8	76
Galicia	11.631	47,9	52,1	14,2	24,2	61,5	69
Madrid, Comunidad de	27.507	46,6	53,4	13,5	20,4	66,2	63
Murcia, Región de	5.203	48,3	51,7	24,3	24,6	51,1	53
Navarra, Comunidad Foral de	4.190	49,4	50,6	18,0	20,8	61,2	101
País Vasco	23.696	46,5	53,5	17,7	21,4	60,9	174
Rioja, La	403	58,8	41,2	12,9	15,4	71,7	20
Ceuta	199	24,6	75,4	23,1	31,7	45,2	35
Melilla	1.326	27,2	72,8	20,7	23,8	55,6	244

NOTA: Se incluyen las acciones formativas terminadas dirigidas prioritariamente a participantes desempleados, incluidas en el Subsistema de Formación Profesional para el Empleo.

**D10.2. Distribución porcentual de participantes formados en acciones dirigidas prioritariamente a desempleados desempleados, por sexo y edad. Año 2019**

Total (2)	Inferior a Educación Secundaria Primera etapa	Educación Secundaria		E. Postsecundaria				
		Programas de F.P.	Educación General (1)	Técnicos-Profesionales Superiores	Primer Ciclo Universitario	Segundo y Tercer Ciclo Universitario	Otros	
<b>TOTAL</b>	<b>169.624</b>	<b>11,1</b>	<b>10,3</b>	<b>53,5</b>	<b>12,0</b>	<b>3,8</b>	<b>8,8</b>	<b>0,2</b>
Andalucía	1.556	13,2	6,0	68,0	6,2	2,4	4,1	0,1
Aragón	6.859	10,0	12,2	54,0	10,4	4,5	8,9	0,1
Asturias, Principado de	3.464	7,0	12,6	50,3	16,3	5,5	8,2	0,1
Baleares, Illes	9.474	11,5	9,2	62,8	6,8	3,0	6,5	0,2
Canarias	21.349	16,2	7,6	52,6	11,7	3,5	8,5	0,1
Cantabria	2.534	5,8	12,0	56,9	13,1	4,3	7,7	0,3
Castilla y León	9.891	14,4	11,9	50,0	12,1	5,1	6,5	0,0
Castilla-La Mancha	6.279	9,6	11,4	58,5	10,9	2,9	6,4	0,2
Cataluña (2)	18.387	3,7	12,2	58,5	12,1	3,2	9,2	0,2
Comunitat Valenciana	10.448	2,4	11,0	64,4	11,3	3,2	7,7	0,1
Extremadura	5.228	4,7	10,6	57,0	13,7	4,6	9,4	0,1
Galicia	11.631	8,9	11,7	51,0	16,2	4,2	7,8	0,1
Madrid, Comunidad de	27.507	13,9	9,2	49,8	10,9	4,1	11,9	0,2
Murcia, Región de	5.203	11,4	12,1	51,4	11,9	3,5	9,6	0,1
Navarra, Comunidad Foral de	4.190	2,7	8,3	55,8	14,6	6,5	12,1	0,0
País Vasco (2)	23.696	15,7	10,2	46,3	13,2	3,2	9,1	0,5
Rioja, La	403	15,9	12,7	40,2	19,6	5,0	6,5	0,2
Ceuta	199	5,5	10,6	45,7	27,1	3,5	7,5	0,0
Melilla	1.326	29,6	5,9	56,7	5,4	0,5	1,8	0,2

NOTA: Se incluyen las acciones formativas terminadas dirigidas prioritariamente a participantes desempleados, incluidas en el Subsistema de Formación Profesional para el Empleo.

(1) Educación Secundaria de Primera y Segunda etapa.

(2) El total incluye 596 participantes de los que no consta el nivel de estudios, por lo que no suma 100 el porcentaje del total por nivel de estudios en el Total, en Cataluña y en País Vasco.

**D10.3. Distribución porcentual de los participantes formados en acciones dirigidas prioritariamente a desempleados según duración del curso, por familia profesional. Año 2019**

	Total	Menos de 200 horas	De 200 a 399 horas	De 400 a 599 horas	De 600 y más horas
<b>TOTAL</b>	<b>169.624</b>	<b>37,0</b>	<b>31,9</b>	<b>22,1</b>	<b>9,0</b>
Actividades físicas y deportivas	3.208	43,8	28,7	18,1	9,4
Administración y gestión	18.472	27,6	19,2	29,3	23,9
Agraria	4.754	17,8	48,7	27,1	6,5
Artes gráficas	1.075	12,7	22,0	50,4	14,9
Artes y artesanías	145	16,6	45,5	36,6	1,4
Comercio y marketing	11.505	32,0	38,3	21,2	8,4
Electricidad y electrónica	5.361	28,2	33,8	18,3	19,7
Energía y agua	2.021	26,5	10,3	61,2	2,0
Edificación y obra civil	3.689	28,0	29,6	34,6	7,7
Fabricación mecánica	6.574	20,8	17,1	29,9	32,2
Hostelería y turismo	13.637	23,3	42,5	19,8	14,4
Industrias extractivas	112	36,6	33,0	30,4	0,0
Informática y comunicaciones	11.073	35,2	20,4	35,4	9,0
Instalación y mantenimiento	3.936	16,6	35,9	45,1	2,4
Imagen personal	6.255	26,2	42,6	17,2	14,1
Imagen y sonido	1.092	18,8	17,0	59,6	4,6
Industrias alimentarias	1.912	25,3	41,8	30,3	2,6
Madera, mueble y corcho	661	15,7	45,4	37,4	1,5
Marítimo pesquera	493	83,4	6,7	5,9	4,1
Química	459	47,9	24,2	17,9	10,0
Sanidad	2.458	13,8	15,9	55,2	15,2
Seguridad y medio ambiente	5.252	22,0	60,9	15,3	1,7
Servicios socioculturales y a la comunidad	41.478	40,6	41,2	16,1	2,1
Textil, confección y piel	550	7,5	63,1	16,7	12,7
Transporte y mantenimiento de vehículos	7.200	38,1	37,9	21,8	2,1
Vidrio y cerámica	8	-	-	100,0	-
Formación complementaria	16.244	92,9	6,1	-	-

NOTA: Se incluyen las acciones formativas terminadas dirigidas prioritariamente a participantes desempleados, incluidas en el Subsistema de Formación Profesional para el Empleo.

**D10.4. Participantes que finalizan cursos en Escuelas-Taller, Talleres de empleo y Formación y Empleo, por desempleados, por sexo y edad. Año 2019**

	TOTAL (1)			ESCUELAS-TALLER			TALLERES DE EMPLEO			FORMACIÓN Y EMPLEO		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>13.242</b>	<b>5.866</b>	<b>7.376</b>	<b>1.949</b>	<b>1.061</b>	<b>655</b>	<b>6.128</b>	<b>2.379</b>	<b>3.622</b>	<b>4.926</b>	<b>2.070</b>	<b>2.856</b>
Andalucía	2.307	896	1.411	739	429	310	1.568	467	1.101	-	-	-
Aragón	358	204	154	60	46	14	298	158	140	-	-	-
Asturias, Principado de	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares, Illes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canarias	1.381	659	722	416	237	179	965	422	543	-	-	-
Cantabria	576	235	341	0	0	0	490	191	299	86	44	42
Castilla y León	2.055	938	1.117	18	15	3	761	329	432	1.276	594	682
Castilla-La Mancha	127	83	44	36	27	9	91	56	35	-	-	-
Cataluña	370	236	134	233	-	-	137	3	7	-	-	-
Comunitat Valenciana	1.326	501	825	19	11	8	1.307	490	817	-	-	-
Extremadura	2.320	815	1.505	-	-	-	14	8	6	2.306	807	1.499
Galicia	1.382	719	663	104	75	29	20	19	1	1.258	625	633
Madrid, Comunidad de	585	362	223	260	194	66	325	168	157	-	-	-
Murcia, Región de	299	151	148	-	-	-	60	28	32	-	-	-
Navarra, Comunidad Foral de	20	18	2	-	-	-	20	18	2	-	-	-
País Vasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rioja, La	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	136	49	87	64	27	37	72	22	50	-	-	-

**D10.5. Participantes formados en Escuelas-Taller, Formación y Empleo y Talleres de Empleo, por familia profesional y sexo. Año 2019**

	TOTAL (1)			ESCUELAS-TALLER			TALLERES DE EMPLEO			FORMACIÓN Y EMPLEO		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>TOTAL</b>	<b>13.242</b>	<b>5.866</b>	<b>7.376</b>	<b>1.949</b>	<b>1.061</b>	<b>655</b>	<b>6.128</b>	<b>2.379</b>	<b>3.622</b>	<b>4.926</b>	<b>2.070</b>	<b>2.856</b>
Actividades físicas y deportivas	243	122	90	-	-	-	-	-	-	102	46	56
Administración y gestión	539	161	378	-	-	-	299	36	244	22	7	15
Agraria	2.994	1.454	1.456	351	222	90	1.054	489	548	1.561	743	818
Artes gráficas	56	8	17	17	-	-	14	-	-	25	8	17
Artes y artesanías	110	47	55	42	22	17	49	14	30	19	11	8
Comercio y marketing	54	17	37	6	4	2	25	4	21	9	3	6
Edificación y obra civil	2.943	1.702	1.153	184	106	31	1.206	692	513	1.207	717	490
Electricidad y electrónica	105	68	37	-	-	-	46	32	14	21	14	7
Energía y agua	92	38	47	7	-	-	32	10	22	40	22	18
Fabricación mecánica	136	104	32	7	7	-	45	33	12	71	59	12
Hostelería y turismo	858	263	565	45	17	11	148	39	96	467	129	338
Imagen y sonido	69	10	20	24	-	-	15	-	-	30	10	20
Industrias alimentarias	19	7	3	5	-	-	14	7	3	-	-	-
Industrias extractivas	41	16	25	-	-	-	21	7	14	20	9	11
Informática y comunicaciones	21	10	4	6	-	-	1	-	-	-	-	-
Instalación y mantenimiento	220	69	82	58	9	7	73	29	44	48	20	28
Madera, mueble y corcho	26	18	8	-	-	-	26	18	8	-	-	-
Marítimo-pesquera	210	141	69	18	16	2	36	18	18	156	107	49
Química	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanidad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Seguridad y medio ambiente	117	27	45	11	-	-	20	6	9	12	2	10
Servicios socioculturales y a la comunidad	848	241	471	25	7	3	350	100	198	65	23	42
Textil, confección y piel	1.328	176	1.137	9	7	2	274	37	237	1.015	130	885
Formación complementaria	71	5	66	15	3	12	35	1	34	21	1	20
Imagen personal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte y mantenimiento de vehículos	27	21	6	-	-	-	12	12	-	15	9	6

(1) En Andalucía, Cataluña y Murcia no se dispone de información desglosada por tipo de programa y/o sexo, por lo que el dato de Total no coincide con la suma ni por tipo de programa y sexo.

**D10.6. Iniciativa de Demanda: Participantes formados en acciones formativas organizadas por las empresas por comunidad autónoma (1). Ejercicio económico 2019**

	TOTAL	SEXO (%)		EDAD (%)		
		Hombres	Mujeres	16-25	26-45	46 y más
<b>TOTAL</b>	<b>4.619.564</b>	<b>56,0</b>	<b>44,0</b>	<b>5,7</b>	<b>56,6</b>	<b>37,7</b>
Andalucía	584.940	59,0	41,0	5,2	58,3	36,5
Aragón	136.479	62,3	37,7	6,3	55,7	38,0
Asturias, Principado de	84.299	58,7	41,3	3,5	56,9	39,6
Balears, Illes	120.210	52,4	46,8	7,2	55,9	36,9
Canarias	161.544	54,2	45,8	5,1	56,6	38,3
Cantabria	48.283	60,5	39,5	4,0	57,6	38,4
Castilla y León	204.614	58,9	41,1	5,0	55,2	39,8
Castilla-La Mancha	139.289	63,1	36,9	6,2	58,7	35,0
Cataluña	969.502	52,5	47,5	7,1	55,6	37,3
Comunitat Valenciana	441.388	56,6	43,4	5,7	56,0	38,3
Extremadura	50.748	61,2	38,8	4,6	59,2	36,2
Galicia	223.274	58,7	41,3	4,9	58,7	36,4
Madrid, Comunidad de	984.699	52,7	47,3	5,3	56,8	37,9
Murcia, Región de	129.687	61,7	38,3	6,5	57,9	35,6
Navarra, Comunidad Foral de	77.302	59,8	40,2	5,7	56,1	38,2
País Vasco	232.364	56,7	43,3	4,9	53,9	41,2
Rioja, La	25.643	57,8	42,2	5,8	56,1	38,2
Ceuta y Melilla	5.009	55,6	44,4	4,9	55,3	39,7
Participantes del mar	290	93,4	6,6	7,9	52,1	40,0

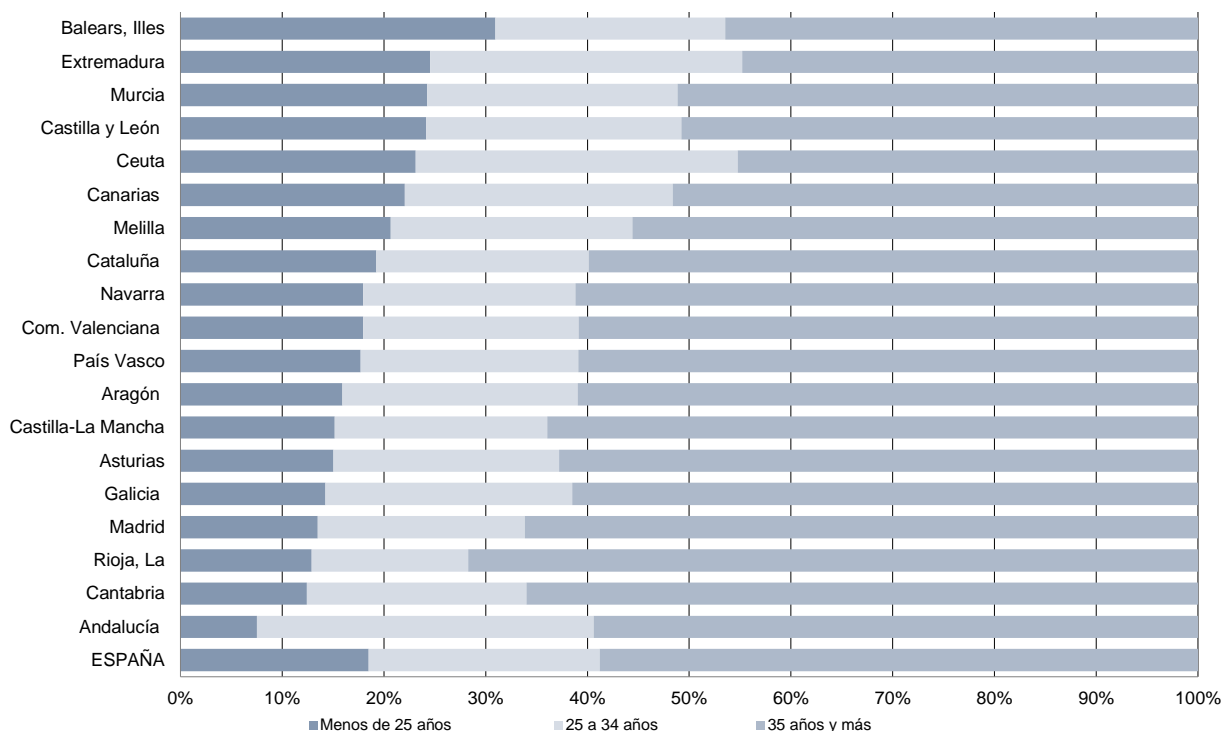
(1) La distribución territorial de los participantes se realiza por la Comunidad Autónoma de su centro de trabajo.

**D10.7. Iniciativa de Demanda: Participantes formados en acciones formativas organizadas por las empresas por perfil sociolaboral y sector de actividad. Ejercicio económico 2019**

	Agricultura	Industria	Construcción	Comercio	Hostelería	Servicios
<b>TOTAL DE PARTICIPANTES</b>	<b>54.512</b>	<b>881.483</b>	<b>259.655</b>	<b>680.078</b>	<b>334.984</b>	<b>2.408.852</b>
<b>Edad del participante (%)</b>						
De 16 a 25	8,4	4,2	5,5	7,3	11,7	5,0
De 26 a 35	23,3	21,0	20,4	26,0	26,0	21,7
De 36 a 45	31,5	35,5	35,5	33,6	27,9	34,6
De 46 a 55	27,5	30,4	30,2	26,6	25,3	30,1
Mayores de 55	9,3	8,9	8,3	6,6	9,1	8,7
<b>Sexo (%)</b>						
Hombres	73,8	76,9	90,0	51,4	45,8	46,9
Mujeres	26,2	23,1	10,0	48,6	54,2	53,1
<b>Nivel de Estudios (%)</b>						
Estudios Primarios	71,1	36,0	54,4	33,0	55,6	22,7
Estudios Secundarios	13,9	27,1	24,3	38,8	27,0	27,5
Estudios Terciarios	13,3	35,9	19,9	26,6	15,7	48,9
Otras Titulaciones	1,7	1,0	1,4	1,6	1,6	0,9
<b>Tamaño de la empresa (%)</b>						
De 1 a 9 asalariados	27,0	4,4	22,4	12,1	12,6	5,1
De 10 a 249 asalariados	44,3	46,1	56,8	36,1	43,7	29,5
Más de 249 asalariados	28,7	49,6	20,8	51,8	43,8	65,5

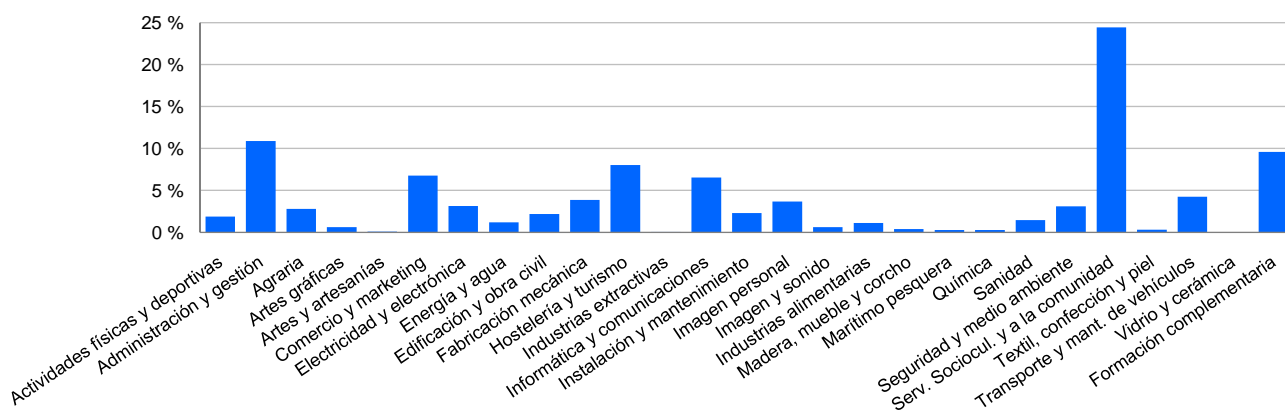
NOTA: Pueden darse diferencias entre el sumatorio de parciales y totales reflejados en la tabla debido a valores nulos o fuera de rango.

**D10.8 Distribución porcentual de los participantes formados en acciones dirigidas prioritariamente a desempleados, por sexo y edad. Año 2019**



**D10.9 Distribución porcentual de los participantes formados por familia profesional**

**Acciones formativas terminadas dirigidas prioritariamente a desempleados**



**Escuelas-Taller, Formación y Empleo y Talleres de Empleo**

