

## 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 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. 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.

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.

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(1)) 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 2021 (tablas D10.1 a D10.5 y gráficos D10.8 y D10.9).
- *Estadísticas de formación profesional para el empleo. Iniciativa de Demanda*. Ministerio de Trabajo y Economía Social (tablas D10.6 y D10.7).

**D10.1. Distribución porcentual de participantes que terminan acciones formativas por sexo, edad y comunidad autónoma. Año 2021**

	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>133.054</b>	<b>44,7</b>	<b>55,3</b>	<b>21,1</b>	<b>25,4</b>	<b>53,6</b>	<b>43</b>
Andalucía	2.966	55,0	45,0	22,8	32,4	44,8	5
Aragón	7.348	41,8	58,2	23,4	22,7	53,9	87
Asturias, Principado de	6.422	56,0	44,0	14,7	23,6	61,7	102
Balears, Illes	11.278	45,4	54,6	36,2	21,2	42,6	135
Canarias	25.686	38,6	61,4	22,5	28,7	48,8	165
Cantabria	2.311	52,9	47,1	22,2	22,5	55,3	62
Castilla y León	7.165	42,3	57,7	24,2	25,9	49,9	49
Castilla-La Mancha	8.683	47,2	52,8	27,8	29,3	43,0	65
Cataluña	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Comunitat Valenciana	10.076	47,7	52,3	18,1	22,5	59,4	31
Extremadura	5.225	39,3	60,7	23,0	32,4	44,6	76
Galicia	5.121	50,9	49,1	17,1	23,9	59,0	31
Madrid, Comunidad de	29.847	44,9	55,1	13,5	23,5	63,1	67
Murcia, Región de	5.561	46,2	53,8	24,5	28,7	46,8	56
Navarra, Comunidad Foral de	3.718	44,7	55,3	16,5	21,3	62,2	89
País Vasco	202	47,0	53,0	25,7	18,3	55,9	1
Rioja, La	761	44,4	55,6	9,6	17,1	73,3	38
Ceuta	684	48,7	51,3	21,6	26,3	52,0	123
Melilla	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0

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 por nivel de estudios y comunidad autónoma. Año 2021**

	Total	Inferior a Educación Secundaria Primera etapa	Educación Secundaria		Primer Ciclo Universitario	Segundo y Tercer Ciclo Universitario	Otros
			Programas de F.P.	Educación General (1)			
<b>TOTAL</b>	<b>133.054</b>	<b>13,2</b>	<b>9,4</b>	<b>51,5</b>	<b>12,2</b>	<b>3,8</b>	<b>9,8</b>
Andalucía	2.966	10,4	9,7	50,0	14,2	3,9	11,6
Aragón	7.348	13,8	11,3	49,4	12,2	4,4	8,8
Asturias, Principado de	6.422	6,6	10,9	46,0	19,0	6,5	10,9
Baleares, Illes	11.278	17,6	8,6	60,3	6,4	2,2	4,7
Canarias	25.686	15,6	7,2	51,1	13,2	3,2	9,6
Cantabria	2.311	6,8	11,1	55,3	14,8	3,6	7,7
Castilla y León	7.165	9,4	10,9	57,1	12,0	2,8	7,6
Castilla-La Mancha	8.683	18,8	12,0	47,0	11,4	3,2	7,6
Cataluña (2)	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Comunitat Valenciana	10.076	2,8	10,1	66,3	10,7	3,2	7,0
Extremadura	5.225	4,1	10,5	52,5	15,1	5,0	12,7
Galicia	5.121	12,8	10,9	51,6	14,7	2,9	7,2
Madrid, Comunidad de	29.847	16,6	8,6	45,4	11,4	4,3	13,3
Murcia, Región de	5.561	14,5	9,6	47,4	11,8	3,9	12,5
Navarra, Comunidad Foral de	3.718	4,2	9,3	53,4	15,3	6,1	11,7
País Vasco (2)	202	15,8	8,4	37,6	19,3	3,0	13,9
Rioja, La	761	15,2	14,2	47,7	10,2	4,5	8,1
Ceuta	684	15,4	10,7	62,9	8,9	0,9	1,0
Melilla	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

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.

### D10.3. Distribución porcentual de los participantes formados en acciones dirigidas prioritariamente a desempleados por duración y familia profesional. Año 2021

	Total	Menos de 200 horas	De 200 a 399 horas	De 400 a 599 horas	De 600 y más horas
<b>TOTAL</b>	<b>133.054</b>	<b>35,4</b>	<b>31,3</b>	<b>23,0</b>	<b>10,3</b>
Actividades físicas y deportivas	3.205	48,8	26,7	13,3	11,2
Administración y gestión	14.113	33,0	16,5	23,2	27,2
Agraria	3.661	21,0	40,1	30,0	8,9
Artes gráficas	1.057	27,1	17,6	42,5	12,9
Artes y artesanías	38	18,4	0,0	65,8	15,8
Comercio y marketing	11.373	38,0	28,1	26,3	7,6
Electricidad y electrónica	4.014	27,7	28,4	21,5	22,4
Energía y agua	2.207	23,3	4,9	68,2	3,5
Edificación y obra civil	3.553	43,1	20,0	25,1	11,8
Fabricación mecánica	3.648	15,0	8,5	30,0	46,5
Hostelería y turismo	11.435	27,0	32,7	24,8	15,5
Industrias extractivas	15	0,0	0,0	0,0	100,0
Informática y comunicaciones	12.755	48,6	15,4	27,4	8,6
Instalación y mantenimiento	4.014	20,0	38,2	38,4	3,4
Imagen personal	4.571	27,7	36,4	22,5	13,4
Imagen y sonido	989	36,9	3,4	58,4	1,2
Industrias alimentarias	1.418	31,4	32,5	33,9	2,3
Madera, mueble y corcho	519	13,1	42,0	44,9	0,0
Marítimo pesquera	347	44,4	28,8	21,6	5,2
Química	335	34,3	29,3	20,9	15,5
Sanidad	2.144	42,5	21,1	34,9	1,4
Seguridad y medio ambiente	5.615	19,7	59,3	17,6	3,3
Servicios socioculturales y a la comunidad	32.465	39,3	45,0	12,8	2,8
Textil, confección y piel	434	7,8	52,3	16,6	23,3
Transporte y mantenimiento de vehículos	6.044	39,7	34,4	24,3	1,6
Vidrio y cerámica	43	-	-	-	-
Formación complementaria	3.042	68,5	26,9	4,6	-

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, según programa y sexo por comunidad autónoma.

	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>14.153</b>	<b>6.165</b>	<b>7.988</b>	<b>1.729</b>	<b>971</b>	<b>758</b>	<b>7.513</b>	<b>2.874</b>	<b>4.639</b>	<b>4.911</b>	<b>2.320</b>	<b>2.591</b>
Andalucía	274	110	164	15	7	8	259	103	156	-	-	-
Aragón	447	190	257	89	50	39	358	140	218	-	-	-
Asturias, Principado de	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baleares, Illes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canarias	2.724	1.115	1.609	1.023	503	520	1.701	612	1.089	-	-	-
Cantabria	539	251	288	235	151	84	304	100	204	-	-	-
Castilla y León	1.953	707	1.246	16	12	4	1.937	695	1.242	-	-	-
Castilla-La Mancha	824	488	336	18	13	5	124	95	29	682	380	302
Cataluña	376	248	128	-	-	-	-	-	-	376	248	128
Comunitat Valenciana	3.013	1.184	1.829	32	21	11	2.402	946	1.456	579	217	362
Extremadura	86	26	60	-	-	-	-	-	-	86	26	60
Galicia	1.074	601	473	48	34	14	18	7	11	1.008	560	448
Madrid, Comunidad de	2.077	872	1.205	122	83	39	242	102	140	1.713	687	1.026
Murcia, Región de	545	237	308	-	-	-	78	35	43	467	202	265
Navarra, Comunidad Foral de	128	111	17	108	94	14	20	17	3	-	-	-
País Vasco	25	13	12	-	-	-	25	13	12	-	-	-
Rioja, La	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	68	12	56	23	3	20	45	9	36	-	-	-

#### D10.5. Participantes formados en Escuelas-Taller, Formación y Empleo y Talleres de Empleo, por familia profesional y sexo. Año 2021

	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>14.153</b>	<b>6.165</b>	<b>7.988</b>	<b>1.729</b>	<b>971</b>	<b>758</b>	<b>7.513</b>	<b>2.874</b>	<b>4.639</b>	<b>4.911</b>	<b>2.320</b>	<b>2.591</b>
Actividades físicas y deportivas	55	19	36	6	3	3	21	5	16	28	11	17
Administración y gestión	853	220	633	143	79	64	517	101	416	193	40	153
Agraria	3.364	1.630	1.734	308	194	114	1.874	790	1.084	1.182	646	536
Artes gráficas	34	9	25	-	-	-	24	6	18	10	3	7
Artes y artesanías	67	15	52	29	8	21	20	6	14	18	1	17
Comercio y marketing	438	230	208	148	96	52	282	130	152	8	4	4
Edificación y obra civil	3.374	1.794	1.580	126	95	31	2.500	1.223	1.277	748	476	272
Electricidad y electrónica	155	88	67	36	30	6	93	42	51	26	16	10
Energía y agua	187	85	102	19	15	4	140	45	95	28	25	3
Fabricación mecánica	543	271	272	230	130	100	283	111	172	30	30	-
Hostelería y turismo	393	150	243	83	43	40	182	48	134	128	59	69
Imagen y sonido	74	29	45	-	-	-	-	-	-	74	29	45
Industrias alimentarias	28	12	16	18	8	10	10	4	6	-	-	-
Industrias extractivas	141	63	78	75	35	40	66	28	38	-	-	-
Informática y comunicaciones	101	35	66	18	4	14	44	12	32	39	19	20
Instalación y mantenimiento	174	128	46	53	40	13	35	18	17	86	70	16
Madera, mueble y corcho	67	41	26	8	6	2	27	8	19	32	27	5
Marítimo-pesquera	145	79	66	14	8	6	56	24	32	75	47	28
Química	14	6	8	-	-	-	14	6	8	-	-	-
Sanidad	89	39	50	27	17	10	62	22	40	-	-	-
Seguridad y medio ambiente	837	252	585	236	95	141	524	123	401	77	34	43
Servicios socioculturales y a la c	484	123	361	9	5	4	338	79	259	137	39	98
Textil, confección y piel	786	142	644	110	43	67	397	42	355	279	57	222
Formación complementaria	14	3	11	14	3	11	-	-	-	-	-	-
Imagen personal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transporte y mantenimiento de v	23	15	8	19	14	5	4	1	3	-	-	-

(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 2021**

	TOTAL	SEXO (%)		EDAD (%)		
		Hombres	Mujeres	16-25	26-45	46 y más
<b>TOTAL</b>	<b>4.841.384</b>	<b>55,3</b>	<b>44,7</b>	<b>5,6</b>	<b>52,2</b>	<b>42,2</b>
Andalucía	662.043	58,1	41,9	5,1	53,6	41,3
Aragón	135.004	61,7	38,3	6,3	50,9	42,8
Asturias, Principado de	80.786	58,7	41,3	3,5	51,0	45,5
Baleares, Illes	110.378	52,9	47,1	5,4	49,8	44,9
Canarias	167.216	53,8	46,2	4,1	52,2	43,7
Cantabria	52.809	58,1	41,9	4,9	52,7	42,4
Castilla y León	221.503	57,9	42,1	4,8	51,7	43,4
Castilla-La Mancha	161.812	61,5	38,5	6,4	54,8	38,7
Cataluña	942.607	52,8	47,2	6,9	52,2	40,9
Comunitat Valenciana	480.090	55,6	44,4	5,8	52,7	41,5
Extremadura	56.452	61,4	38,6	5,3	55,4	39,4
Galicia	230.213	58,4	41,6	4,9	54,0	41,0
Madrid, Comunidad de	1.033.218	51,1	48,9	5,0	51,5	43,5
Murcia, Región de	147.835	60,4	39,6	6,8	53,9	39,3
Navarra, Comunidad Foral de	82.528	57,8	42,2	5,9	51,2	43,0
País Vasco	238.728	57,9	42,1	4,8	48,8	46,4
Rioja, La	31.802	51,8	48,2	5,7	49,6	44,8
Ceuta y Melilla	5.865	55,7	44,3	5,1	50,9	44,0
Participantes del mar	495	87,1	12,9	3,2	42,2	54,5

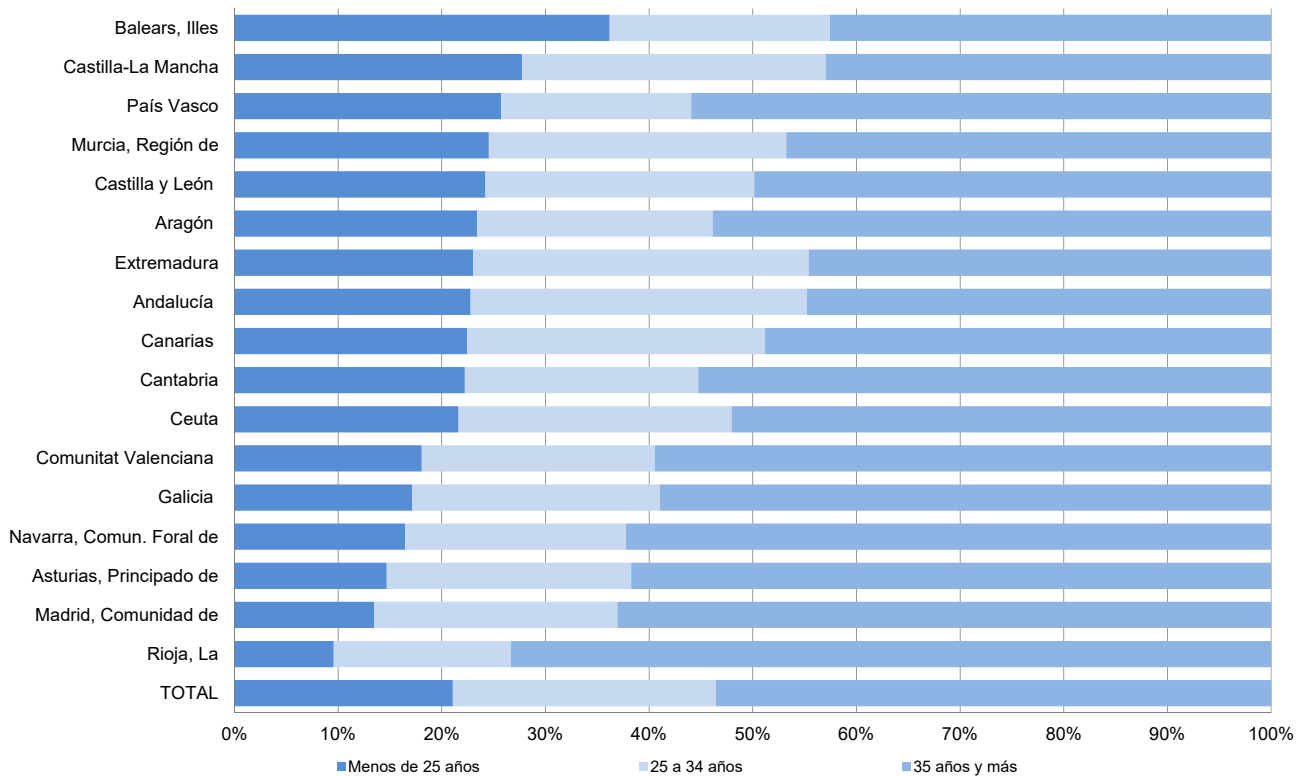
(1) La distribución territorial de los participantes se realiza por la Comunidad Autónoma de su centro de trabajo.

**D10.7. Iniciativa de Demanda: Participantes formados en acciones formativas organizadas por las empresas por perfil sociolaboral y sector de actividad. Ejercicio económico 2021**

	Agricultura	Industria	Construcción	Comercio	Hostelería	Servicios
<b>TOTAL DE PARTICIPANTES</b>	<b>58.796</b>	<b>867.318</b>	<b>283.521</b>	<b>718.020</b>	<b>272.640</b>	<b>2.641.090</b>
<b>Edad del participante (%)</b>						
De 16 a 25	8,7	4,7	6,1	7,6	10,8	4,6
De 26 a 35	22,5	20,3	18,5	24,6	23,8	18,9
De 36 a 45	29,7	32,9	32,9	31,7	26,7	32,2
De 46 a 55	28,5	32,4	32,6	28,3	27,3	34,1
Mayores de 55	10,7	9,7	9,9	7,7	11,3	10,3
<b>Sexo (%)</b>						
Hombres	72,4	76,9	89,9	51,0	43,2	46,6
Mujeres	27,6	23,1	10,1	49,0	56,8	53,4
<b>Nivel de Estudios%</b>						
Estudios Primarios	70,7	35,0	55,1	33,1	51,0	20,0
Estudios Secundarios	14,4	26,4	23,3	37,8	31,9	25,0
Estudios Terciarios	13,4	37,2	19,7	27,2	13,8	43,3
Otras Titulaciones	1,4	1,3	1,9	1,9	3,4	11,7
<b>Tamaño de la empresa (%)</b>						
De 1 a 9 asalariados	25,1	4,7	22,0	11,6	15,7	4,5
De 10 a 249 asalariados	45,5	46,6	58,1	34,9	38,6	26,5
Más de 249 asalariados	29,4	48,7	19,9	53,5	45,7	69,1

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

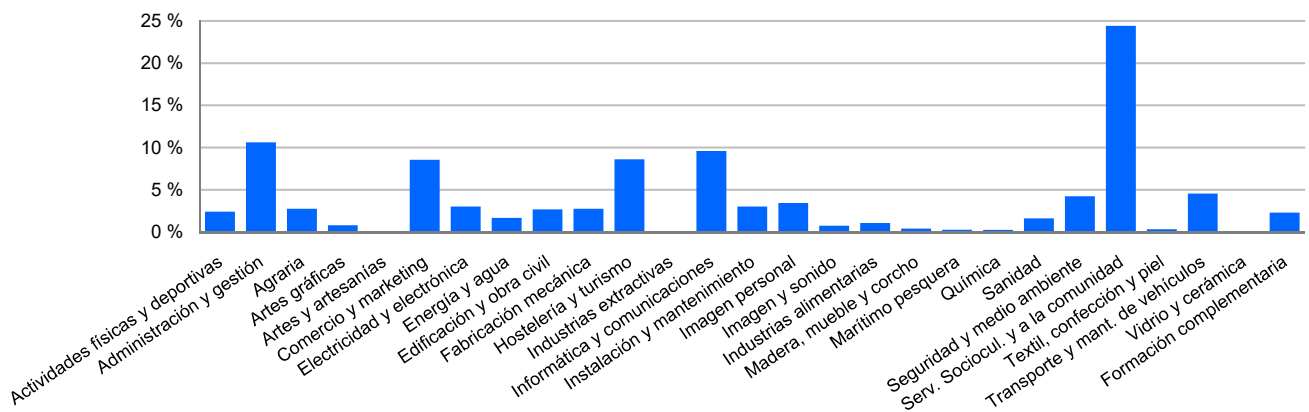
**D10.8 Distribución porcentual de los participantes formados en acciones dirigidas prioritariamente a desempleados, por sexo y edad. Año 2020**



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

**Acciones formativas terminadas dirigidas prioritariamente a desempleados**

g



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

