

FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO (FPE)

FPE-01.	Acciones formativas realizadas y participantes formados , por tipo de formación
FPE-02.	Formación en la empresa: Empresas formadoras, tasa de cobertura y participantes formados, por tamaño de empresa
FPE-03.	Formación en la empresa: Empresas formadoras, tasa de cobertura, participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por sección de actividad
FPE-04.	Formación en la empresa: Empresas formadoras y participantes formados según sexo, por comunidad autónoma y provincia
FPE-05.	Formación en la empresa: Acciones formativas realizadas y participantes formados, por modalidad de impartición, tipo de formación y nivel de formación
FPE-06.	Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y edad
FPE-07.	Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y nivel de estudios
FPE-08.	Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y categoría profesional
FPE-09.	Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y grupo de cotización
FPE-10A.	Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por familia profesional
FPE-10B.	Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por familia profesional (Concl.)
FPE-11.	Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Participantes que terminan acción formativa, según sexo, por edad
FPE-12.	Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Participantes que terminan acción formativa, según sexo, por nivel de estudios
FPE-13.	Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Acciones formativas realizadas y participantes que terminan acción formativa, según sexo, por comunidad autónoma y provincia
FPE-14.	Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Acciones formativas realizadas y participantes que terminan acción formativa, según sexo, por duración de la acción formativa
FPE-15.	Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Acciones formativas realizadas y participantes que terminan acción formativa, según duración de la acción formativa, por familia profesional
FPE-16.	Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Participantes que terminan acción formativa, según sexo y edad, por comunidad autónoma y provincia
FPE-17.	Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Participantes que terminan acción formativa, según nivel de estudios, por comunidad autónoma y provincia
FPE-18.	Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Acciones formativas, participantes formados y duración media en horas por participante, por tipo de plan
FPE-19.	Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y modalidad de impartición
FPE-20.	Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y edad
FPE-21.	Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y actividad económica
FPE-22A.	Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por familia profesional
FPE-22B.	Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por familia profesional (Concl.)
FPE-23A.	Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por comunidad autónoma y provincia
FPE-23B.	Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por comunidad autónoma y provincia (Concl.)
FPE-24.	Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y empleo: Alumnos participantes, inscritos y que finalizan, según sexo, por programa y edad
FPE-25.	Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos participantes, inscritos y que finalizan, según programa, por familia profesional
FPE-26.	Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos participantes, inscritos y que finalizan, según programa, por comunidad autónoma
FPE-27.	Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos participantes, inscritos y que finalizan, por comunidad autónoma

FPE-28. Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos que finalizan, según programa y sexo, por familia profesional

FPE-29. Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos que finalizan, según programa y sexo, por comunidad autónoma

Fuentes y notas explicativas

	ACCIONES FORMATIVAS REALIZADAS			PARTICIPANTES FORMADOS		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Formación de demanda						
Formación en la empresa (1)	677.237	702.090	716.477	4.017.000	4.413.853	4.619.901
Formación de oferta						
Formación dirigida prioritariamente a desempleados (2)	18.887	17.617	16.817	194.096	172.596	169.624
Formación dirigida prioritariamente a ocupados (3)	1.127	7.277	10.665	14.964	103.098	156.783
Planes de Formación	186	7.277	9.054	2.645	103.098	130.295
Programas específicos	941	-	1.611	12.319	-	26488
'DS y Negociación Colectiva	-	-	1	-	-	45
'Compromiso Contratación SNGJ 2015	242	-	-	3.123	-	-
'Programa Específico de Jóvenes 2015	699	-	-	9.196	-	-
'Programa de Formación TIC 2018	-	-	1.610	-	-	26.443
Formación en alternancia con el empleo (4) (5)	1.234	1.159	1.371	16.775	17.173	22.996
Escuelas Taller	177	147	179	1.940	1.875	3.786
Talleres de Empleo	399	427	545	5.529	6.288	9.931
Formación y Empleo	658	537	601	7.996	7.945	8.467

(1) Las acciones formativas se refieren a grupos formativos.

(2) En 2019 los datos son provisionales

(3) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(4) Las acciones formativas se refieren a proyectos terminados y los participantes formados a los alumnos que finalizan una acción formativa. En 2015 se incluye la información referida a las CCAA que gestionan directamente sus acciones formativas y que no transmiten esa información al SEPE a través de la aplicación SILET, información no incluida en años anteriores. Véanse notas generales en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(5) En algunas de las CCAA que gestionan directamente sus acciones formativas y no transmiten esa información al SEPE a través de la aplicación SILET no se dispone del desglose de las acciones formativas y participantes formados por tipo de programa, por lo que el total de la formación en alternancia con el empleo no coincide con la suma por tipo de programa. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Formación en la empresa: Empresas formadoras, tasa de cobertura y participantes formados, por tamaño de empresa.

	EMPRESAS FORMADORAS						PARTICIPANTES FORMADOS		
	Número			Tasa de cobertura (1)			2017	2017	2018
	2017	2018	2019	2017	2018	2019			
TOTAL	355.507	360.052	339.846	21,2	21,2	19,8	4.017.000	4.413.853	4.619.901
De 1 a 5	199.249	196.689	177.115	15,1	14,8	13,3	250.305	249.899	233.077
De 6 a 9	50.093	51.271	49.191	31,8	31,2	29,4	118.002	122.322	125.076
De 10 a 49	82.209	86.659	86.925	49,7	49,7	48,3	610.886	651.014	695.440
De 50 a 99	12.442	13.262	13.939	78,3	78,2	78,2	347.564	382.229	414.303
De 100 a 249	7.404	7.855	8.131	86,7	87,0	86,2	477.175	540.388	569.830
De 250 a 499	2.200	2.301	2.447	90,9	90,1	90,2	318.410	346.325	376.715
De 500 a 999	1.006	1.086	1.117	94,6	93,9	92,9	319.649	364.807	385.183
De 1.000 a 4.999	661	691	739	94,7	94,8	93,4	648.485	708.529	746.983
Más de 4.999	104	113	113	99,0	99,1	96,6	926.504	1.048.275	1.073.196
Otras situaciones	139	125	129	55,6	20,7	16,5	20	65	98

(1) Porcentaje de empresas formadoras sobre empresas inscritas en la Seguridad Social a lo largo de los periodos considerados, excepto sector público (Cooperaciones locales, Organismos Públicos y Organismos de la Administración del Estado y de las CCAA).

Formación en la empresa: Empresas formadoras, tasa de cobertura, participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por sección de actividad.

	Año 2019							
	EMPRESAS FORMADORAS		PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	Número	Tasa de cobertura (1)	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres
TOTAL	339.846	19,8	4.619.901	2.584.874	2.035.027	14,3	14,5	14,0
A Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	12.753	6,3	54.512	40.219	14.293	16,3	16,8	14,7
B Industrias extractivas	633	44,2	11.353	10.092	1.261	13,5	12,7	19,6
C Industria manufacturera	38.451	33,0	764.849	580.384	184.465	14,5	13,9	16,2
D Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	477	29,3	38.377	32.752	5.625	9,8	9,3	12,6
E Suministro de agua, saneamiento, gestión residuos	1.618	33,8	66.962	54.586	12.376	12,8	12,3	14,7
F Construcción	43.329	25,6	259.677	233.586	26.091	18,0	16,9	28,0
G Comercio al por mayor y por menor; reparación vehículos motor	75.072	20,1	680.119	349.725	330.394	14,9	15,5	14,2
H Transporte y almacenamiento	18.732	22,9	326.591	209.595	116.996	15,8	17,1	13,5
I Hostelería	45.114	18,6	335.012	153.355	181.657	13,9	14,3	13,5
J Información y comunicaciones	6.042	22,8	191.300	124.328	66.972	15,6	15,7	15,6
K Actividades financieras y de seguros	3.632	20,8	407.805	190.872	216.933	12,1	12,0	12,2
L Actividades inmobiliarias	5.212	13,3	21.012	9.742	11.270	19,3	16,5	21,8
M Actividades profesionales, científicas y técnicas	24.734	23,3	225.743	115.437	110.306	19,4	18,1	20,8
N Actividades administrativas y servicios auxiliares	12.909	20,8	450.734	250.570	200.164	11,9	12,0	11,7
O Administración Pública y defensa; Seguridad social obligatoria	196	26,9	7.403	5.010	2.393	17,8	18,8	15,6
P Educación	11.890	27,5	249.580	71.357	178.223	12,2	12,4	12,1
Q Actividades sanitarias y de servicios sociales	14.642	26,5	422.835	105.082	317.753	11,2	10,6	11,3
R Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	6.034	14,0	41.825	23.629	18.196	17,1	16,3	18,3
S Otros servicios	15.801	16,8	60.387	21.709	38.678	22,6	19,5	24,3
T Activ. hogares empleadores personal doméstico, productores bienes y serv.	2.556	7,4	3.043	2.561	482	41,3	41,9	38,1
U Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	19	5,5	782	283	499	7,7	7,6	7,7

(1) Porcentaje de empresas formadoras sobre empresas inscritas en la Seguridad Social a lo largo de los periodos considerados, excepto sector público (Cooperaciones locales, Organismos Públicos y Organismos de la Administración del Estado y de las CCAA).

	EMPRESAS FORMADORAS			PARTICIPANTES FORMADOS								
				Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	355.507	360.052	339.846	4.017.000	4.413.853	4.619.901	2.246.271	2.458.824	2.584.874	1.770.729	1.955.029	2.035.027
ANDALUCÍA	66.698	69.002	66.553	499.641	554.265	584.987	294.880	323.958	345.308	204.761	230.307	239.679
Almería	6.999	6.652	6.259	46.052	50.362	56.645	26.769	28.155	32.019	19.283	22.207	24.626
Cádiz	8.875	9.252	9.203	64.066	69.661	77.414	38.493	41.477	45.870	25.573	28.184	31.544
Córdoba	7.026	7.598	6.877	44.039	51.307	52.815	25.925	30.388	30.660	18.114	20.919	22.155
Granada	6.510	6.960	6.942	45.061	51.755	50.835	25.307	29.285	29.012	19.754	22.470	21.823
Huelva	3.987	3.865	3.587	29.203	31.198	34.761	18.683	19.772	22.993	10.520	11.426	11.768
Jaén	5.558	5.683	6.407	35.247	37.421	40.245	21.774	23.211	25.715	13.473	14.210	14.530
Málaga	13.416	13.951	13.075	98.071	108.993	112.044	54.838	60.015	62.177	43.233	48.978	49.867
Sevilla	14.327	15.041	14.203	137.902	153.568	160.228	83.091	91.655	96.862	54.811	61.913	63.366
ARAGÓN	9.899	10.234	9.667	113.674	131.226	136.481	69.582	79.161	84.994	44.092	52.065	51.487
Huesca	1.989	1.941	1.859	14.797	15.875	16.753	9.657	10.299	11.201	5.140	5.576	5.552
Teruel	1.116	1.305	1.230	7.960	8.752	8.784	5.283	5.661	5.948	2.677	3.091	2.836
Zaragoza	6.794	6.988	6.578	90.917	106.599	110.944	54.642	63.201	67.845	36.275	43.398	43.099
ASTURIAS (PRINCIPADO DE)	9.002	8.728	8.057	74.040	80.522	84.302	43.093	46.978	49.498	30.947	33.544	34.804
BALEARS (ILLES)	10.207	10.101	9.697	100.093	113.596	120.212	52.345	59.770	63.540	47.748	53.826	56.672
CANARIAS	11.633	11.938	10.842	144.060	157.667	161.549	77.416	83.936	87.498	66.644	73.731	74.051
Palmas (Las)	5.838	6.239	5.629	76.618	82.767	85.279	41.765	44.266	46.271	34.853	38.501	39.008
S. C. Tenerife	5.795	5.699	5.213	67.442	74.900	76.270	35.651	39.670	41.227	31.791	35.230	35.043
CANTABRIA	4.689	4.747	4.395	40.398	46.730	48.283	24.504	27.330	29.212	15.894	19.400	19.071
CASTILLA-LA MANCHA	15.468	14.913	13.695	120.187	131.963	139.297	74.984	83.487	87.910	45.203	48.476	51.387
Albacete	3.190	2.829	2.568	22.172	24.100	25.650	14.770	15.435	16.336	7.402	8.665	9.314
Ciudad Real	4.169	4.041	3.725	27.982	30.080	32.147	18.370	19.970	21.161	9.612	10.110	10.986
Cuenca	1.573	1.535	1.387	10.315	12.324	13.751	6.193	7.475	8.834	4.122	4.849	4.917
Guadalajara	1.592	1.430	1.372	22.126	23.813	24.078	13.256	14.541	14.112	8.870	9.272	9.966
Toledo	4.944	5.078	4.643	37.592	41.646	43.671	22.395	26.066	27.467	15.197	15.580	16.204
CASTILLA Y LEÓN	19.607	19.847	18.159	175.157	197.132	204.627	105.865	117.195	120.575	69.292	79.937	84.052
Ávila	1.456	1.475	1.354	7.267	8.346	9.472	4.101	4.735	4.912	3.166	3.611	4.560
Burgos	2.972	2.898	2.700	35.022	40.957	40.088	22.391	26.440	26.163	12.631	14.517	13.925
León	3.776	3.883	3.708	27.497	31.097	32.276	16.055	17.365	18.276	11.442	13.732	14.000
Palencia	1.126	1.084	969	14.034	16.532	16.596	8.448	9.673	9.802	5.586	6.859	6.794
Salamanca	2.500	2.465	2.348	17.723	19.453	22.102	10.297	10.905	12.306	7.426	8.548	9.796
Segovia	1.738	1.787	1.339	9.733	10.509	10.133	5.887	6.303	6.040	3.846	4.206	4.093
Soria	632	643	649	7.369	7.623	7.984	4.711	4.843	5.104	2.658	2.780	2.880
Valladolid	4.093	4.303	3.829	48.067	53.707	55.345	29.026	31.837	32.106	19.041	21.870	23.239
Zamora	1.314	1.309	1.263	8.445	8.908	10.631	4.949	5.094	5.866	3.496	3.814	4.765
CATALUÑA	52.600	53.247	51.868	822.776	926.931	969.573	435.720	481.991	508.934	387.056	444.940	460.639
Barcelona	37.872	38.726	38.136	650.202	733.584	768.258	340.395	378.849	399.164	309.807	354.735	369.094
Girona	5.769	5.436	5.318	62.748	69.232	75.141	34.151	35.299	39.823	28.597	33.933	35.318
Lleida	3.622	3.643	3.390	38.698	43.903	44.043	20.988	23.377	23.557	17.710	20.526	20.486
Tarragona	5.337	5.442	5.024	71.128	80.212	82.131	40.186	44.466	46.390	30.942	35.746	35.741
COMUNITAT VALENCIANA	36.935	37.191	34.079	378.311	420.377	441.410	211.333	235.481	249.833	166.978	184.896	191.577
Alicante	13.888	14.350	12.702	111.584	124.849	134.085	61.803	68.991	74.165	49.781	55.858	59.920
Castellón	4.570	4.583	4.151	49.931	54.895	60.054	31.054	34.777	37.500	18.877	20.118	22.554
Valencia	18.477	18.258	17.226	216.796	240.633	247.271	118.476	131.713	138.168	98.320	108.920	109.103
EXTREMADURA	7.675	7.882	7.035	46.079	51.927	50.749	28.026	31.448	31.054	18.053	20.479	19.695
Badajoz	4.903	5.231	4.629	28.846	34.528	32.876	17.566	20.762	20.167	11.280	13.766	12.709
Cáceres	2.772	2.651	2.406	17.233	17.399	17.873	10.460	10.686	10.887	6.773	6.713	6.986
GALICIA	26.701	27.532	25.284	194.220	207.372	223.278	111.913	121.663	131.119	82.307	85.709	92.159
Coruña (A)	10.492	10.785	9.830	87.510	92.802	98.035	49.682	53.301	57.935	37.828	39.501	40.100
Lugo	3.461	3.484	3.295	18.246	20.185	22.721	11.111	12.417	14.080	7.135	7.768	8.641
Ourense	3.140	3.445	2.994	18.935	19.894	19.718	11.083	11.928	11.288	7.852	7.966	8.430
Pontevedra	9.608	9.818	9.165	69.529	74.491	82.804	40.037	44.017	47.816	29.492	30.474	34.988
MADRID (COMUNIDAD DE)	47.926	48.672	46.563	893.677	939.923	984.830	470.862	500.222	519.371	422.815	439.701	465.459
MURCIA (REGIÓN DE)	11.960	12.071	11.345	111.522	128.129	129.689	71.847	81.131	80.026	39.675	46.998	49.663
NAVARRA (C. FORAL DE)	4.335	4.341	3.985	67.581	74.279	77.310	39.577	43.779	46.261	28.004	30.500	31.049
PAÍS VASCO	17.054	16.681	15.915	209.071	223.873	232.382	119.063	125.994	131.855	90.008	97.879	100.527
Alava	2.453	2.392	2.330	37.860	38.494	38.515	23.812	23.280	23.162	14.048	15.214	15.353
Guipúzcoa	8.481	8.237	7.868	105.396	115.682	120.668	58.924	64.506	67.299	46.472	51.176	53.369
Vizcaya	6.120	6.052	5.717	65.815	69.697	73.199	36.327	38.208	41.394	29.488	31.489	31.805
RIOJA (LA)	2.257	2.114	2.040	21.768	23.014	25.643	12.286	12.742	14.832	9.482	10.272	10.811
Ceuta	295	307	240	2.294	2.494	2.782	1.452	1.264	1.544	842	1.230	1.238
Melilla	368	346	320	2.011	2.211	2.227	1.132	1.118	1.239	879	1.093	988
Trabajadores del Mar	169	148	88	414	209	290	384	176	271	30	33	19
No consta	29	10	19	26	13	..	7	19	13	..

Formación en la empresa: Acciones formativas realizadas y participantes formados, por modalidad de impartición, tipo de formación y nivel de formación.

	GRUPOS FORMATIVOS						PARTICIPANTES FORMADOS					
	Valores absolutos			Distribución porcentual			Valores absolutos			Distribución porcentual		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	677.237	702.090	716.477	100,0	100,0	100,0	4.017.000	4.413.853	4.619.901	100,0	100,0	100,0
Modalidad de la impartición												
Presencial	440.552	460.014	482.703	65,1	65,5	67,4	3.083.718	3.333.075	3.520.237	76,8	75,5	76,2
Mixta	11.914	7.754	8.412	1,8	1,1	1,2	58.738	42.071	45.198	1,5	1,0	1,0
Teleformación	224.771	234.322	225.362	33,2	33,4	31,5	874.544	1.038.707	1.054.466	21,8	23,5	22,8
Tipo de la formación												
Propia	676.902	701.820	716.219	100,0	100,0	100,0	4.015.852	4.413.058	4.618.979	100,0	100,0	100,0
Vinculada a un Certificado de Profesionali	335	270	258	0,0	0,0	0,0	1.148	795	922	0,0	0,0	0,0
Alcance de la formación (1)												
Genérica	372.677	-	-	55,0	-	-	1.984.059	-	-	49,4	-	-
Específica	304.560	-	-	45,0	-	-	2.032.941	-	-	50,6	-	-
Nivel de la Formación (2)												
Básico	266.892	113.896	111.660	39,4	16,2	15,6	1.345.108	833.597	810.038	33,5	18,9	17,5
Medio/Superior	410.345	353.747	379.343	60,6	50,4	52,9	2.671.892	2.541.079	2.754.892	66,5	57,6	59,6

(1) A partir del año 2017 desaparece la variable "Alcance de la formación".

(2) A partir del año 2017 el *Nivel de la formación* sólo aplica a la formación en modalidad presencial.

**Formación en la empresa:
Participantes formados y duración
media en horas por participante, por
sexo y edad.**

	PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
AMBOS SEXOS	4.017.000	4.413.853	4.619.901	15,9	14,8	14,3
De 16 a 25 años	221.573	242.992	264.872	16,1	15,3	14,2
De 26 a 35 años	981.142	1.012.358	1.037.228	17,3	16,2	15,4
De 36 a 45 años	1.479.607	1.557.322	1.576.742	16,3	14,9	14,5
De 46 a 55 años	1.024.825	1.249.717	1.351.728	14,7	14,2	13,8
Mayores de 55 años	308.097	349.645	388.994	13,2	12,5	12,2
No consta	1.756	1.819	337	9,9	14,7	18,8
VARONES	2.246.271	2.458.824	2.584.874	16,0	15,0	14,5
De 16 a 25 años	120.922	132.606	147.096	16,3	15,8	14,7
De 26 a 35 años	522.707	541.946	559.153	17,2	16,1	15,4
De 36 a 45 años	811.659	848.922	866.295	16,4	15,1	14,7
De 46 a 55 años	602.646	723.326	778.074	15,0	14,4	14,1
Mayores de 55 años	187.831	211.360	234.044	13,9	13,1	12,9
No consta	506	664	212	12,7	18,2	17,5
MUJERES	1.770.729	1.955.029	2.035.027	15,8	14,6	14,0
De 16 a 25 años	100.651	110.386	117.776	15,9	14,6	13,5
De 26 a 35 años	458.435	470.412	478.075	17,5	16,2	15,4
De 36 a 45 años	667.948	708.400	710.447	16,2	14,6	14,3
De 46 a 55 años	422.179	526.391	573.654	14,3	14,0	13,5
Mayores de 55 años	120.266	138.285	154.950	12,0	11,5	11,2
No consta	1.250	1.155	125	8,8	12,6	21,0

Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y nivel de estudios (1).

	PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
AMBOS SEXOS	4.017.000	4.413.853	4.619.901	15,9	14,8	14,3
Menos que primaria	150.867	156.880	142.550	10,1	8,8	10,1
Estudios primarios	1.177.707	1.216.731	1.312.547	15,3	14,4	13,6
Estudios secundarios	1.186.622	1.265.789	1.326.786	15,9	14,9	14,2
Estudios terciarios	1.463.437	1.732.553	1.787.688	16,8	15,4	15,1
Otras titulaciones	38.367	41.900	50.330	20,8	23,6	22,2
VARONES	2.246.271	2.458.824	2.584.874	16,0	15,0	14,5
Menos que primaria	84.115	87.402	82.957	10,8	9,5	10,4
Estudios primarios	771.258	803.891	880.008	15,8	15,1	14,1
Estudios secundarios	653.292	697.793	718.416	15,7	14,8	14,4
Estudios terciarios	716.095	846.474	875.402	16,9	15	15
Otras titulaciones	21.511	23.264	28.091	19,4	21,0	19,8
MUJERES	1.770.729	1.955.029	2.035.027	15,8	14,6	14,0
Menos que primaria	66.752	69.478	59.593	9,2	7,9	9,6
Estudios primarios	406.449	412.840	432.539	14,4	13,0	12,3
Estudios secundarios	533.330	567.996	608.370	16,1	15,1	13,9
Estudios terciarios	747.342	886.079	912.286	16,7	15,4	15,0
Otras titulaciones	16.856	18.636	22.239	22,5	26,9	25,2

(1) La clasificación según el nivel de estudios terminados responde a la Clasificación Nacional de Educación del año 2000 (CNED 2000). Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, por sexo y categoría profesional.

	PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
AMBOS SEXOS	4.017.000	4.413.853	4.619.901	15,9	14,8	14,3
Directivo	147.160	156.316	151.667	18,2	15,8	15,8
Mando Intermedio	429.885	471.641	463.872	15,7	13,7	13,8
Técnico	869.898	930.629	990.970	16,0	15,3	14,5
Trabajador Cualificado	1.726.858	1.972.103	2.101.715	16,4	15,2	14,6
Trabajador no Cualificado	843.199	883.164	911.677	14,4	14,0	13,4
VARONES	2.246.271	2.458.824	2.584.874	16,0	15,0	14,5
Directivo	94.605	97.989	93.770	18,1	16,1	15,7
Mando Intermedio	258.456	280.789	273.781	15,4	13,6	13,7
Técnico	429.253	458.871	489.146	16,7	16,0	15,2
Trabajador Cualificado	994.421	1.122.490	1.204.929	16,2	15,1	14,7
Trabajador no Cualificado	469.536	498.685	523.248	14,6	14,4	13,6
MUJERES	1.770.729	1.955.029	2.035.027	15,8	14,6	14,0
Directivo	52.555	58.327	57.897	18,5	15,4	16,0
Mando Intermedio	171.429	190.852	190.091	16,1	13,8	13,9
Técnico	440.645	471.758	501.824	15,2	14,6	13,9
Trabajador Cualificado	732.437	849.613	896.786	16,7	15,2	14,5
Trabajador no Cualificado	373.663	384.479	388.429	14,0	13,5	13,1

	PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
AMBOS SEXOS	4.017.000	4.413.853	4.619.901	15,9	14,8	14,3
1 - Ingenieros y Licenciados	471.739	530.220	537.615	17,0	15,8	15,3
2 - Ingenieros técnicos, Peritos y Ayudantes titulados	369.797	413.641	425.162	16,1	15,0	14,4
3 - Jefes administrativos y de taller	354.943	410.975	404.985	15,8	13,3	13,6
4 - Ayudantes no titulados	219.543	244.418	254.041	13,9	12,9	12,2
5 - Oficiales administrativos	716.460	770.507	792.670	14,1	13,4	13,4
6 - Subalternos	187.144	199.637	214.889	13,0	12,6	12,0
7 - Auxiliares administrativos	375.866	415.804	424.282	20,7	19,1	18,1
8 - Oficiales de primera y segunda	666.154	741.127	813.443	17,3	16,3	15,4
9 - Oficiales de tercera y especialistas	331.537	353.366	389.669	15,2	14,8	14,0
10 - Trabajadores mayores de 18 años no cualificados	321.339	331.770	360.834	13,3	12,6	11,7
11 - Trabajadores menores de dieciocho años	2.478	2.388	2.311	26,7	22,5	21,1
VARONES	2.246.271	2.458.824	2.584.874	16,0	15,0	14,5
1 - Ingenieros y Licenciados	256.235	284.888	288.403	17,1	16,0	15,4
2 - Ingenieros técnicos, Peritos y Ayudantes titulados	164.018	177.407	183.615	17,7	16,6	15,9
3 - Jefes administrativos y de taller	220.251	248.512	245.160	15,6	13,4	13,7
4 - Ayudantes no titulados	134.391	145.534	146.144	14,1	13,3	12,9
5 - Oficiales administrativos	298.447	320.413	327.230	14,1	13,5	13,6
6 - Subalternos	102.319	109.162	116.640	13,7	13,6	12,9
7 - Auxiliares administrativos	116.176	127.032	129.372	20,7	18,9	17,9
8 - Oficiales de primera y segunda	543.085	609.075	670.155	16,9	15,9	15,2
9 - Oficiales de tercera y especialistas	229.381	246.751	269.613	14,6	14,4	13,7
10 - Trabajadores mayores de 18 años no cualificados	180.347	188.342	207.060	14,8	14,1	13,1
11 - Trabajadores menores de dieciocho años	1.621	1.708	1.482	25,3	22,6	20,0
MUJERES	1.770.729	1.955.029	2.035.027	15,8	14,6	14,0
1 - Ingenieros y Licenciados	215.504	245.332	249.212	16,7	15,6	15,2
2 - Ingenieros técnicos, Peritos y Ayudantes titulados	205.779	236.234	241.547	14,9	13,7	13,2
3 - Jefes administrativos y de taller	134.692	162.463	159.825	16,0	13,1	13,6
4 - Ayudantes no titulados	85.152	98.884	107.897	13,7	12,2	11,3
5 - Oficiales administrativos	418.013	450.094	465.440	14,1	13,3	13,2
6 - Subalternos	84.825	90.475	98.249	12,2	11,5	10,8
7 - Auxiliares administrativos	259.690	288.772	294.910	20,7	19,2	18,2
8 - Oficiales de primera y segunda	123.069	132.052	143.288	19,0	18,0	16,5
9 - Oficiales de tercera y especialistas	102.156	106.615	120.056	16,3	15,8	14,7
10 - Trabajadores mayores de 18 años no cualificados	140.992	143.428	153.774	11,3	10,6	9,8
11 - Trabajadores menores de dieciocho años	857	680	829	29,3	22,2	23,0

	PARTICIPANTES FORMADOS								
	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	4.017.000	4.413.853	4.619.901	2.246.271	2.458.824	2.584.874	1.770.729	1.955.029	2.035.027
Actividades físicas y deportivas	3.870	4.254	4.557	2.158	2.454	2.672	1.712	1.800	1.885
Administración y gestión	1.094.182	1.222.927	1.246.615	535.080	591.958	590.787	559.102	630.969	655.828
Agraria	13.812	14.916	13.437	11.147	11.689	10.417	2.665	3.227	3.020
Artes gráficas	8.537	6.906	6.816	4.689	4.107	3.871	3.848	2.799	2.945
Artes y artesanías	1.210	967	1.374	382	295	477	828	672	897
Comercio y marketing	399.398	381.122	420.056	214.997	209.749	221.614	184.401	171.373	198.442
Edificación y obra civil	39.258	40.934	42.906	35.423	37.274	38.639	3.835	3.660	4.267
Electricidad y electrónica	10.134	12.390	10.741	9.424	11.446	9.910	710	944	831
Energía y agua	24.353	21.809	18.281	21.257	19.307	16.511	3.096	2.502	1.770
Fabricación mecánica	34.096	36.960	38.179	29.923	32.171	33.590	4.173	4.789	4.589
Hostelería y turismo	53.748	50.647	48.239	23.767	23.560	22.292	29.981	27.087	25.947
Imagen personal	10.808	8.589	9.363	1.582	789	866	9.226	7.800	8.497
Imagen y sonido	4.086	6.772	4.946	2.370	3.620	2.642	1.716	3.152	2.304
Industrias alimentarias	220.904	221.425	237.296	104.534	100.920	108.855	116.370	120.505	128.441
Industrias extractivas	2.661	2.918	2.319	2.370	2.395	1.793	291	523	526
Informática y comunicaciones	287.566	296.702	303.808	160.453	163.997	164.853	127.113	132.705	138.955
Instalación y mantenimiento	35.855	53.698	52.750	32.709	36.674	47.133	3.146	17.024	5.617
Madera, mueble y corcho	824	1.114	1.404	709	948	1.158	115	166	246
Marítimo-pesquera	482	288	400	360	227	276	122	61	124
Química	7.599	7.811	9.805	5.054	5.139	6.424	2.545	2.672	3.381
Sanidad	107.201	127.963	129.946	24.604	33.277	31.398	82.597	94.686	98.548
Seguridad y medio ambiente	823.999	954.911	1.091.095	599.864	703.933	810.797	224.135	250.978	280.298
Servicios socioculturales y a la comunidad	346.620	369.772	397.813	129.203	133.232	146.680	217.417	236.540	251.133
Textil, confección y piel	5.609	4.883	3.589	1.245	1.219	1.074	4.364	3.664	2.515
Transporte y mantenimiento de vehículos	129.049	133.809	136.054	119.568	121.265	122.786	9.481	12.544	13.268
Vidrio y cerámica	690	767	794	604	683	709	86	84	85
Formación complementaria	350.449	427.774	386.394	172.795	206.009	186.076	177.654	221.765	200.318
No consta	-	825	924	-	487	574	-	338	350

(1) A las Familias Profesionales se añade en esta clasificación las categorías de Formación complementaria (idiomas, legislación) y de Competencias profesionales no clasificadas en los ámbitos del resto de Familias Profesionales.

Formación en la empresa: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por familia profesional (1).

	DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)								
	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	15,9	14,8	14,3	16,0	15,0	14,5	15,8	14,6	14,0
Actividades físicas y deportivas	14,2	12,7	14,5	13,7	11,5	13,4	14,8	14,2	16,0
Administración y gestión	13,3	11,8	12,1	13,3	11,8	11,9	13,2	11,9	12,3
Agraria	22,8	21,6	21,7	24,3	23,0	22,7	16,4	16,4	18,4
Artes gráficas	28,2	29,8	30,5	27,8	27,7	28,1	28,7	32,9	33,7
Artes y artesanías	16,4	10,5	11,8	20,2	14,1	16,4	14,7	8,9	9,4
Comercio y marketing	14,8	12,9	11,9	13,9	12,5	11,7	15,8	13,3	12,0
Edificación y obra civil	14,5	14,5	14,9	14,0	13,9	14,3	19,5	21,0	20,7
Electricidad y electrónica	22,2	17,7	18,0	22,3	17,9	18,2	21,1	15,1	15,7
Energía y agua	14,6	13,8	17,5	14,7	13,6	17,1	13,8	14,8	21,6
Fabricación mecánica	22,2	23,0	20,2	22,4	22,7	20,4	21,5	25,3	18,9
Hostelería y turismo	19,6	18,9	18,5	21,2	19,6	18,8	18,2	18,2	18,1
Imagen personal	27,6	27,9	24,9	17,4	23,9	20,2	29,4	28,3	25,4
Imagen y sonido	16,3	13,3	14,1	15,8	12,9	14,8	17,1	13,8	13,3
Industrias alimentarias	13,1	10,9	10,6	13,0	10,9	10,4	13,2	10,9	10,7
Industrias extractivas	16,8	14,5	14,4	16,7	15,1	14,4	17,3	11,7	14,4
Informática y comunicaciones	19,9	19,3	18,5	20,0	19,7	19,2	19,8	18,9	17,8
Instalación y mantenimiento	21,8	19,4	19,6	22,0	22,9	19,7	19,2	11,8	18,6
Madera, mueble y corcho	18,4	17,2	22,3	18,8	17,8	23,5	15,8	14,0	16,3
Marítimo-pesquera	23,3	19,6	22,2	22,6	19,6	23,1	25,6	19,7	20,3
Química	22,8	21,2	20,0	24,7	22,8	22,0	19,2	18,0	16,1
Sanidad	15,1	13,4	13,8	14,1	12,8	13,4	15,4	13,5	14,0
Seguridad y medio ambiente	12,6	11,7	11,6	12,8	12,1	12,0	12,1	10,6	10,3
Servicios socioculturales y a la comunidad	12,8	11,6	11,7	12,7	11,7	11,8	12,8	11,6	11,6
Textil, confección y piel	12,6	9,3	9,2	15,2	14,5	12,5	11,8	7,6	7,8
Transporte y mantenimiento de vehículos	24,6	23,6	23,2	25,0	24,3	23,8	19,5	16,1	17,5
Vidrio y cerámica	29,0	26,1	20,1	29,1	25,4	21,1	28,4	31,5	11,4
Formación complementaria	28,9	28,9	27,3	28,6	28,0	27,0	29,2	29,8	27,6
No consta	-	68,3	67,4	-	64,2	61,0	-	74,1	77,8

(1) A las Familias Profesionales se añade en esta clasificación las categorías de Formación complementaria (idiomas, legislación) y de Competencias profesionales no clasificadas en los ámbitos del resto de Familias Profesionales.

Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Participantes que terminan acción formativa, según sexo, por edad.

PARTICIPANTES QUE TERMINAN ACCIÓN FORMATIVA

	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019 (*)	2017	2018	2019 (*)	2017	2018	2019 (*)
TOTAL	194.096	172.596	169.624	91.820	79.339	78.128	102.276	93.257	91.496
Menor de 20 años	11.813	11.417	11.820	7.478	7.220	7.719	4.335	4.197	4.101
De 20 a 24 años	24.921	22.151	19.527	13.506	12.015	10.730	11.415	10.136	8.797
De 25 a 29 años	24.802	21.999	19.639	12.205	10.695	9.661	12.597	11.304	9.978
De 30 a 34 años	21.637	19.369	18.918	9.955	8.518	8.529	11.682	10.851	10.389
De 35 a 39 años	25.389	21.958	21.857	11.189	9.190	9.211	14.200	12.768	12.646
De 40 a 44 años	26.546	23.312	23.929	11.342	9.640	9.795	15.204	13.672	14.134
De 45 a 49 años	26.176	22.714	22.638	10.871	8.935	9.038	15.305	13.779	13.600
De 50 a 54 años	19.975	17.864	18.213	8.779	7.382	7.304	11.196	10.482	10.909
De 55 a 59 años	10.427	9.393	10.238	5.187	4.478	4.690	5.240	4.915	5.548
De 60 y más años	2.410	2.419	2.845	1.308	1.266	1.451	1.102	1.153	1.394

Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Participantes que terminan acción formativa, según sexo, por nivel de estudios (1).

PARTICIPANTES QUE TERMINAN ACCIÓN FORMATIVA

	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019 (*)	2017	2018	2019 (*)	2017	2018	2019 (*)
	TOTAL	194.096	172.596	169.624	91.820	79.339	78.128	102.276	93.257
Sin estudios	1.004	880	1.001	581	476	534	423	404	467
Estudios Primarios incompletos	6.068	6.302	8.121	3.302	3.125	4.058	2.766	3.177	4.063
Estudios Primarios completos	6.577	7.615	9.660	3.533	3.658	4.600	3.044	3.957	5.060
Estudios Secundarios	125.047	111.329	108.268	62.495	54.272	52.351	62.552	57.057	55.917
Programas de Formación Profesional	21.684	18.745	17.455	10.173	8.674	7.943	11.511	10.071	9.512
Educación General	103.363	92.584	90.813	52.322	45.598	44.408	51.041	46.986	46.405
Estudios Postsecundarios	54.707	46.082	41.978	21.513	17.608	16.203	33.194	28.474	25.775
Técnicos y Profesionales Superiores	26.011	21.714	20.288	11.433	9.303	8.792	14.578	12.411	11.496
Primer Ciclo	8.977	7.465	6.377	3.134	2.504	2.075	5.843	4.961	4.302
Segundo y Tercer Ciclo	19.369	16.625	14.996	6.813	5.685	5.206	12.556	10.940	9.790
Otros	350	278	317	133	116	130	217	162	187
Sin determinar/No informado	693	388	596	396	200	382	297	188	214

(1) La clasificación según el nivel de estudios terminados responde a la Clasificación Nacional de Educación del año 2000 (CNED 2000). Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Acciones formativas realizadas y participantes que terminan acción formativa, según sexo, por comunidad autónoma y provincia.

	ACCIONES FORMATIVAS REALIZADAS			PARTICIPANTES QUE TERMINAN ACCIÓN FORMATIVA								
	2017	2018	2019 (*)	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
				2017	2018	2019 (*)	2017	2018	2019 (*)	2017	2018	2019 (*)
TOTAL	18.887	17.617	16.817	194.096	172.596	169.624	91.820	79.339	78.128	102.276	93.257	91.496
ANDALUCÍA	1.042	1.059	111	10.219	10.480	1.556	3.846	4.013	1.145	6.373	6.467	411
Almería	81	81	2	1.434	680	26	673	189	17	761	491	9
Cádiz	127	128	32	1.384	1.460	466	629	666	385	755	794	81
Córdoba	134	136	12	1.312	1.438	192	375	669	157	937	769	35
Granada	135	142	9	404	1.414	129	101	447	98	303	967	31
Huelva	37	37	1	941	404	12	318	101	11	623	303	1
Jaén	96	94	5	1.699	916	52	682	323	52	1.017	593	0
Málaga	199	197	4	2.368	1.677	56	872	664	41	1.496	1.013	15
Sevilla	233	244	46	1.560	2.491	623	807	954	384	753	1.537	239
ARAGÓN	118	470	625	1.560	5.400	6.859	807	2.719	2.640	753	2.681	4.219
Huesca	20	92	103	301	1.079	1.201	117	497	565	184	582	636
Teruel	23	72	89	276	808	866	84	270	245	192	538	621
Zaragoza	75	306	433	983	3.513	4.792	606	1.952	1.830	377	1.561	2.962
ASTURIAS (PRINCIPADO DE)	217	429	359	2.367	4.239	3.464	1.614	2.812	2.121	753	1.427	1.343
BALEARS (ILLES)	726	950	869	8.037	10.467	9.474	3.680	4.820	4.450	4.357	5.647	5.024
CANARIAS	1.264	1.358	1.608	16.941	18.086	21.349	7.210	7.796	9.176	9.731	10.290	12.173
Palmas (Las)	663	726	872	9.090	9.867	11.860	4.165	4.569	5.365	4.925	5.298	6.495
S. C. Tenerife	601	632	736	7.851	8.219	9.489	3.045	3.227	3.811	4.806	4.992	5.678
CANTABRIA	377	281	237	4.047	2.994	2.534	2.228	1.540	1.338	1.819	1.454	1.196
CASTILLA-LA MANCHA	620	540	508	7.476	6.536	6.279	3.620	3.128	2.735	3.856	3.408	3.544
Albacete	139	118	121	1.810	1.549	1.553	967	882	770	843	667	783
Ciudad Real	187	144	125	2.239	1.741	1.553	1.062	857	765	1.177	884	788
Cuenca	56	54	52	622	499	499	274	222	191	348	277	308
Guadalajara	70	75	78	798	913	973	330	359	336	468	554	637
Toledo	168	149	132	2.007	1.834	1.701	987	808	673	1.020	1.026	1.028
CASTILLA Y LEÓN	999	1.002	896	8.971	9.036	9.891	4.868	4.898	5.047	4.103	4.138	4.844
Ávila	79	80	77	636	649	819	324	323	395	312	326	424
Burgos	137	139	133	1.243	1.279	1.598	645	666	754	598	613	844
León	176	179	154	1.508	1.553	1.640	892	934	969	616	619	671
Palencia	71	70	60	658	638	657	373	353	356	285	285	301
Salamanca	161	161	123	1.620	1.623	1.494	897	905	685	723	718	809
Segovia	45	45	53	439	439	593	194	192	294	245	247	299
Soria	33	32	29	300	290	288	168	158	158	132	132	130
Valladolid	221	220	192	1.951	1.949	1.977	1.081	1.073	1.036	870	876	941
Zamora	76	76	75	616	616	825	294	294	400	322	322	425
CATALUÑA	6.350	4.209	3.571	51.014	23.010	18.387	21.317	8.669	7.604	29.697	14.341	10.783
Barcelona	4.538	2.874	2.503	37.289	16.430	12.718	15.567	6.287	5.313	21.722	10.143	7.405
Girona	339	207	184	2.586	1.316	1.215	1.015	404	407	1.571	912	808
Lleida	401	269	235	2.860	1.053	1.373	1.216	387	496	1.644	666	877
Tarragona	1.072	859	649	8.279	4.211	3.081	3.519	1.591	1.388	4.760	2.620	1.693
COMUNITAT VALENCIANA	1.032	1.035	1.009	10.883	11.089	10.448	5.300	5.442	5.089	5.583	5.647	5.359
Alicante	378	378	358	4.292	4.351	4.001	2.161	2.208	2.012	2.131	2.143	1.989
Castellón	149	149	144	1.508	1.525	1.430	735	740	683	773	785	747
Valencia	505	508	507	5.083	5.213	5.017	2.404	2.494	2.394	2.679	2.719	2.623
EXTREMADURA	445	443	425	6.164	5.981	5.228	2.620	2.523	2.159	3.544	3.458	3.069
Badajoz	306	293	280	4.326	4.028	3.442	1.824	1.802	1.519	2.502	2.226	1.923
Cáceres	139	150	145	1.838	1.953	1.786	796	721	640	1.042	1.232	1.146
GALICIA	853	890	1.134	8.327	8.622	11.631	3.718	3.866	5.568	4.609	4.756	6.063
Coruña (A)	286	291	347	2.834	2.872	3.448	1.279	1.318	1.608	1.555	1.554	1.840
Lugo	131	136	163	1.224	1.242	1.482	582	578	643	642	664	839
Ourense	182	182	190	1.795	1.799	1.871	751	752	738	1.044	1.047	1.133
Pontevedra	254	281	434	2.474	2.709	4.830	1.106	1.218	2.579	1.368	1.491	2.251
MADRID (COMUNIDAD DE)	1.927	2.276	2.190	23.820	27.161	27.507	12.557	12.694	12.810	11.263	14.467	14.697
MURCIA (REGIÓN DE)	743	462	404	8.759	5.706	5.203	4.818	2.841	2.511	3.941	2.865	2.692
NAVARRA (C. FORAL DE)	394	299	330	5.162	3.768	4.190	2.922	1.984	2.070	2.240	1.784	2.120
PAÍS VASCO	1.604	1.752	2.360	18.345	18.068	23.696	9.958	8.917	11.018	8.387	9.151	12.678
Álava	248	985	383	2.656	2.323	3.426	1.347	990	1.428	1.309	1.333	1.998
Guipúzcoa	437	255	671	4.831	5.013	6.567	2.579	2.415	2.721	2.252	2.598	3.846
Vizcaya	919	512	1.306	10.858	10.732	13.703	6.032	5.512	6.869	4.826	5.220	6.834
RIOJA (LA)	26	10	42	309	134	403	153	112	237	156	22	166
Ceuta	34	45	20	356	501	199	205	209	49	151	292	150
Melilla	116	107	119	1.339	1.318	1.326	379	356	361	960	962	965

Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Acciones formativas realizadas y participantes que terminan acción formativa, según sexo, por duración de la acción formativa.

	ACCIONES FORMATIVAS REALIZADAS			PARTICIPANTES QUE TERMINAN ACCIÓN FORMATIVA								
	2017	2018	2019 (*)	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
				2017	2018	2019 (*)	2017	2018	2019 (*)	2017	2018	2019 (*)
TOTAL	18.887	17.617	16.817	194.096	172.596	169.624	91.820	79.339	78.128	102.276	93.257	91.496
Menos de 200 horas	7.248	5.843	5.976	79.889	60.965	62.698	35.527	25.552	27.309	44.362	35.413	35.389
De 200 a 399 horas	5.017	4.986	4.989	53.905	51.839	54.079	26.770	25.742	25.458	27.135	26.097	28.621
De 400 a 599 horas	4.230	4.397	4.004	39.036	39.906	37.515	19.960	19.272	18.227	19.076	20.634	19.288
De 600 y más horas	2.392	2.391	1.848	21.266	19.886	15.332	9.563	8.773	7.134	11.703	11.113	8.198

Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Acciones formativas realizadas y participantes que terminan acción formativa, según duración de la acción formativa, por familia profesional (1).

Año 2019

	ACCIONES FORMATIVAS REALIZADAS					PARTICIPANTES QUE TERMINAN ACCIÓN FORMATIVA				
	Total	Menos de 200 horas	De 200 a 399 horas	De 400 a 599 horas	De 600 y más horas	Total	Menos de 200 horas	De 200 a 399 horas	De 400 a 599 horas	De 600 y más horas
TOTAL	16.817	5.976	4.989	4.004	1.848	169.624	62.698	54.079	37.515	15.332
Actividades físicas y deportivas	309	121	85	63	40	3.208	1.406	921	581	300
Administración y gestión	2.025	456	339	641	589	18.472	5.091	3.551	5.413	4.417
Agraria	445	73	219	123	30	4.754	846	2.313	1.288	307
Artes gráficas	115	13	22	59	21	1.075	137	236	542	160
Artes y artesanías	16	3	7	5	1	145	24	66	53	2
Comercio y marketing	1.264	314	511	305	134	11.505	3.687	4.412	2.434	972
Electricidad y electrónica	595	160	190	128	117	5.361	1.514	1.812	981	1.054
Energía y agua	223	56	27	133	7	2.021	535	208	1.237	41
Edificación y obra civil	351	102	109	113	27	3.689	1.033	1.093	1.278	285
Fabricación mecánica	732	162	136	199	235	6.574	1.366	1.125	1.963	2.120
Hostelería y turismo	1.309	324	504	269	212	13.637	3.178	5.800	2.694	1.965
Industrias extractivas	16	6	6	4	-	112	41	37	34	-
Informática y comunicaciones	1.119	328	211	451	129	11.073	3.894	2.261	3.921	997
Instalación y mantenimiento	406	67	137	182	20	3.936	654	1.412	1.774	96
Imagen personal	595	194	230	85	86	6.255	1.638	2.664	1.073	880
Imagen y sonido	103	21	16	62	4	1.092	205	186	651	50
Industrias alimentarias	188	34	76	70	8	1.912	484	800	579	49
Madera, mueble y corcho	85	17	35	32	1	661	104	300	247	10
Marítimo pesquera	37	30	3	2	2	493	411	33	29	20
Química	57	19	14	13	11	459	220	111	82	46
Sanidad	192	29	31	111	21	2.458	339	390	1.356	373
Seguridad y medio ambiente	455	109	254	85	7	5.252	1.157	3.200	806	89
Servicios socioculturales y a la comunidad	3.620	1.380	1.442	679	119	41.478	16.857	17.072	6.674	875
Textil, confección y piel	56	4	32	13	7	550	41	347	92	70
Transporte y mantenimiento de vehículos	663	219	263	161	20	7.200	2.743,00	2.732,00	1.571	154,00
Vidrio y cerámica	1	-	-	1	-	8	-	-	8	-
Formación complementaria	1.840	1.735	90	15	-	16.244	15.093	997	154	-

(1) Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Año 2019

PARTICIPANTES QUE TERMINAN ACCIÓN FORMATIVA

	Ambos sexos				Varones				Mujeres			
	Total	Menor de 25 años	De 25 a 34 años	De 35 y más años	Total	Menor de 25 años	De 25 a 34 años	De 35 y más años	Total	Menor de 25 años	De 25 a 34 años	De 35 y más años
	TOTAL	169.624	31.347	38.557	99.717	78.128	18.449	18.190	41.486	91.496	12.898	20.367
ANDALUCÍA	1.556	117	515	924	1.145	83	404	658	411	34	111	266
Almería	26	-	9	17	17	-	5	12	9	-	4	5
Cádiz	466	36	162	268	385	26	145	214	81	10	17	54
Córdoba	192	8	56	128	157	8,00	51	98	35	-	5	30
Granada	129	6	45	78	98	6,00	37	55	31	-	8	23
Huelva	12	4	6	2	11	4	5	2	1	-	1	-
Jaén	52	8	20	24	52	8	20	24	-	-	-	-
Málaga	56	7	24	25	41	5	18	18	15	2	6	7
Sevilla	623	48	193	382	384	26	123	235	239	22	70	147
ARAGÓN	6.859	1.092	1.586	4.181	2.640	561	664	1.415	4.219	531	922	2.766
Huesca	1.201	213	271	717	565	119	120	326	636	94	151	391
Teruel	866	158	211	497	245	63	66	116	621	95	145	381
Zaragoza	4.792	721	1.104	2.967	1.830	379	478	973	2.962	342	626	1.994
ASTURIAS (PRINCIPADO DE)	3.464	521	768	2.175	2.121	404	473	1.244	1.343	117	295	931
BALEARS (ILLES)	9.474	2.931	2.140	4.403	4.450	1.786	954	1.710	5.024	1.145	1.186	2.693
CANARIAS	21.349	4.709	5.618	11.022	9.176	2.492	2.387	4.297	12.173	2.217	3.231	6.725
Palmas (Las)	11.860	2.959	3.235	5.666	5.365	1.608	1.432	2.325	6.495	1.351	1.803	3.341
S. C. Tenerife	9.489	1.750	2.383	5.356	3.811	884	955	1.972	5.678	866	1.428	3.384
CANTABRIA	2.534	315	547	1.672	1.338	218	325	795	1.196	97	222	877
CASTILLA-LA MANCHA	6.279	1.516	1.575	3.188	2.735	873	712	1.150	3.544	643	863	2.038
Albacete	1.553	399	443	711	770	251	229	290	783	148	214	421
Ciudad Real	1.553	443	398	712	765	279	199	287	788	164	199	425
Cuenca	499	142	111	246	191	67	46	78	308	75	65	168
Guadalajara	973	153	238	582	336	74	98	164	637	79	140	418
Toledo	1.701	379	385	937	673	202	140	331	1.028	177	245	606
CASTILLA Y LEÓN	9.891	1.501	2.066	6.324	5.047	985	1.156	2.906	4.844	516	910	3.418
Ávila	819	115	162	542	395	59	86	250	424	56	76	292
Burgos	1.598	153	337	1.108	754	109	186	459	844	44	151	649
León	1.640	259	327	1.054	969	186	211	572	671	73	116	482
Palencia	657	97	181	379	356	62	103	191	301	35	78	188
Salamanca	1.494	226	364	904	685	138	186	361	809	88	178	543
Segovia	593	108	126	359	294	63	69	162	299	45	57	197
Soria	288	71	60	157	158	51	32	75	130	20	28	82
Valladolid	1.977	324	369	1.284	1.036	226	207	603	941	98	162	681
Zamora	825	148	140	537	400	91	76	233	425	57	64	304
CATALUÑA	18.387	3.541	3.841	11.005	7.604	2.087	1.589	3.928	10.783	1.454	2.252	7.077
Barcelona	12.718	2.244	2.711	7.763	5.313	1.310	1.146	2.857	7.405	934	1.565	4.906
Girona	1.215	229	253	733	407	117	84	206	808	112	169	527
Lleida	1.373	292	288	793	496	151	100	245	877	141	188	548
Tarragona	3.081	776	589	1.716	1.388	509	259	620	1.693	267	330	1.096
COMUNITAT VALENCIANA	10.448	1.876	2.213	6.359	5.089	1.107	1.078	2.904	5.359	769	1.135	3.455
Alicante	4.001	683	922	2.396	2.012	421	471	1.120	1.989	262	451	1.276
Castellón	1.430	271	299	860	683	151	134	398	747	120	165	462
Valencia	5.017	922	992	3.103	2.394	535	473	1.386	2.623	387	519	1.717
EXTREMADURA	5.228	1.282	1.604	2.342	2.159	627	702	830	3.069	655	902	1.512
Badajoz	3.442	874	1.081	1.487	1.519	454	493	572	1.923	420	588	915
Cáceres	1.786	408	523	855	640	173	209	258	1.146	235	314	597
GALICIA	11.631	1.657	2.820	7.154	5.568	1.071	1.486	3.011	6.063	586	1.334	4.143
Coruña (A)	3.448	435	684	2.329	1.608	267	340	1.001	1.840	168	344	1.328
Lugo	1.482	141	362	979	643	86	172	385	839	55	190	594
Ourense	1.871	269	404	1.198	738	135	179	424	1.133	134	225	774
Pontevedra	4.830	812	1.370	2.648	2.579	583	795	1.201	2.251	229	575	1.447
MADRID (COMUNIDAD DE)	27.507	3.710	5.599	18.198	12.810	2.076	2.773	7.961	14.697	1.634	2.826	10.237
MURCIA (REGIÓN DE)	5.203	1.262	1.280	2.661	2.511	746	626	1.139	2.692	516	654	1.522
NAVARRA (C. FORAL DE)	4.190	753	873	2.564	2.070	507	410	1.153	2.120	246	463	1.411
PAÍS VASCO	23.696	4.192	5.072	14.429	11.018	2.687	2.311	6.017	12.678	1.505	2.761	8.412
Álava	3.426	652	652	2.122	1.428	424	285	719	1.998	228	367	1.403
Guipúzcoa	6.567	1.057	1.440	4.067	2.721	646	561	1.511	3.846	411	879	2.556
Vizcaya	13.703	2.483	2.980	8.240	6.869	1.617	1.465	3.787	6.834	866	1.515	4.453
RIOJA (LA)	403	52	62	289	237	40	43	154	166	12	19	135
Ceuta	199	46	63	90	49	16	19	14	150	30	44	76
Melilla	1.326	274	315	737	361	83	78	200	965	191	237	537

Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: Participantes que terminan acción formativa, según nivel de estudios, por comunidad autónoma y provincia (1).

Año 2019

PARTICIPANTES QUE TERMINAN ACCIÓN FORMATIVA

	Total (2)	Sin estudios	Estudios Primarios incompletos	Estudios Primarios completos	Estudios Secundarios		Estudios Postsecundarios			Otros
					Programas de F.P.	Educación General	Técnicos-Profesionales Superiores	Primer Ciclo	Segundo y Tercer Ciclo	
TOTAL	169.624	1.001	8.121	9.660	17.455	90.813	20.288	6.377	14.996	317
ANDALUCÍA	1.556	24	121	61	93	1.058	97	37	64	1
Almería	26	1	1	-	1	23	-	0	-	-
Cádiz	466	4	41	22	26	342	23	2	6	-
Córdoba	192	3	24	8	10	138	7	1	1	-
Granada	129	2	7	6	10	100	0	2	1	1
Huelva	12	-	-	-	2	8	2	-	-	-
Jaén	52	1	5	2	-	44	-	-	-	-
Málaga	56	6	7	5	2	36	-	-	-	-
Sevilla	623	7	36	18	42	367	65	32	56	-
ARAGÓN	6.859	15	345	324	835	3.703	715	308	608	6
Huesca	1.201	9	123	108	125	635	89	41	70	1
Teruel	866	-	64	18	145	459	91	27	62	-
Zaragoza	4.792	6	158	198	565	2.609	535	240	476	5
ASTURIAS (PRINCIPADO DE)	3.464	10	58	173	438	1.742	566	189	285	3
BALEARS (ILLES)	9.474	34	735	321	876	5.949	646	280	615	18
CANARIAS	21.349	19	2.105	1.337	1.614	11.220	2.490	737	1.810	17
Palmas (Las)	11.860	18	1.072	743	937	6.638	1.333	361	747	11
S. C. Tenerife	9.489	1	1.033	594	677	4.582	1.157	376	1.063	6
CANTABRIA	2.534	2	42	102	305	1.441	331	109	194	8
CASTILLA-LA MANCHA	6.279	31	379	195	717	3.676	685	184	399	13
Albacete	1.553	10	88	58	168	928	175	34	89	3
Ciudad Real	1.553	13	66	41	185	955	177	30	82	4
Cuenca	499	-	33	8	43	311	48	16	39	1
Guadalajara	973	1	94	36	117	482	126	44	71	2
Toledo	1.701	7	98	52	204	1.000	159	60	118	3
CASTILLA Y LEÓN	9.891	105	985	333	1.181	4.942	1.199	503	641	2
Ávila	819	1	66	25	116	472	75	31	33	-
Burgos	1.598	7	153	25	202	680	307	111	113	-
León	1.640	10	106	91	195	917	175	72	74	-
Palencia	657	28	40	6	82	332	83	35	51	-
Salamanca	1.494	12	194	64	167	705	155	65	132	-
Segovia	593	3	76	80	44	265	73	13	39	-
Soria	288	9	50	5	32	131	31	15	15	-
Valladolid	1.977	33	171	24	258	987	217	124	161	2
Zamora	825	2	129	13	85	453	83	37	23	-
CATALUÑA	18.387	44	204	430	2.238	10.749	2.220	596	1.693	33
Barcelona	12.718	9	84	246	1.517	7.400	1.613	423	1.281	24
Girona	1.215	5	33	31	127	661	148	56	134	6
Lleida	1.373	4	39	73	145	804	160	49	84	1
Tarragona	3.081	26	48	80	449	1.884	299	68	194	2
COMUNITAT VALENCIANA	10.448	57	78	111	1.145	6.724	1.183	338	804	8
Alicante	4.001	23	51	52	448	2.651	410	121	242	3
Castellón	1.430	8	12	10	144	931	173	49	100	3
Valencia	5.017	26	15	49	553	3.142	600	168	462	2
EXTREMADURA	5.228	10	104	131	555	2.978	716	239	491	4
Badajoz	3.442	6	60	84	370	1.959	473	156	331	3
Cáceres	1.786	4	44	47	185	1.019	243	83	160	1
GALICIA	11.631	310	308	418	1.366	5.930	1.890	493	903	13
Coruña (A)	3.448	96	109	81	414	1.671	566	167	339	5
Lugo	1.482	176	30	67	135	668	234	64	106	2
Ourense	1.871	10	74	115	168	1.106	217	64	115	2
Pontevedra	4.830	28	95	155	649	2.485	873	198	343	4
MADRID (COMUNIDAD DE)	27.507	183	649	2.998	2.538	13.705	2.989	1.117	3.266	62
MURCIA (REGIÓN DE)	5.203	67	324	200	631	2.673	621	181	502	4
NAVARRA (C. FORAL DE)	4.190	3	61	49	349	2.338	611	271	507	1
PAÍS VASCO	23.696	26	1.301	2.393	2.424	10.980	3.124	762	2.149	121
Álava	3.426	3	178	530	323	1.603	342	121	252	25
Guipúzcoa	6.567	10	443	819	624	2.877	888	149	625	45
Vizcaya	13.703	13	680	1.044	1.477	6.500	1.894	492	1.272	51
RIOJA (LA)	403	7	36	21	51	162	79	20	26	1
Ceuta	199	1	10	0	21	91	54	7	15	-
Melilla	1.326	53	276	63	78	752	72	6	24	2

(1) La clasificación según el nivel de estudios terminados responde a la Clasificación Nacional de Educación del año 2000 (CNED 2000). Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(2) Los datos de la columna del Total incluyen 596 participantes de los que no consta el nivel de estudios, por lo que no coinciden con la suma de los participantes por nivel de estudios.

Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Grupos formativos, participantes formados y duración media en horas por participante, por tipo de plan (1).

	GRUPOS FORMATIVOS			PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	2107	2018	2019	2107	2018	2019	2107	2018	2019
TOTAL	1.127	7.277	10.665	14.964	103.098	156.783	349,9	63,2	59,9
Planes formación	186	7.277	9.054	2.645	103.098	130.295	46,5	63,2	61,8
Plan/Programa Sectorial	164	5.559	6.687	2.321	76.311	92.179	48,4	66,6	65,6
Plan/Programa Intersectorial	22	1.449	1.633	324	23.460	28.450	33,1	52,8	54,3
Plan/Programa EconomíasSocial	-	56	155	-	775	2.562	-	135,8	60,2
Plan/Programa Trabajadores Autónomos	-	213	579	-	2.552	7.104	-	36,3	43,3
Programas específicos	941	-	1.611	12.319	-	26.488	415,0	-	50,4
DS y Negociación Colectiva	-	-	1	-	-	45	-	-	5,0
Compromiso Contratación SNGJ 2015	242	-	-	3.123	-	-	425,9	-	-
Programa Específico de Jóvenes 2015	699	-	-	9.196	-	-	411,3	-	-
Proyecto de acciones vinculadas a certificados de profesionalidad, de modalidad presencial	140	-	-	1.748	-	-	460,7	-	-
Proyecto de acciones de lenguas extranjeras	149	-	-	1.781	-	-	171,0	-	-
Proyecto de acciones de TIC	88	-	-	1.204	-	-	360,2	-	-
Proyecto de acciones vinculadas a certificados de profesionalidad, de modalidad teleformación	281	-	-	3.827	-	-	507,5	-	-
Proyecto de acciones de competencias clave	41	-	-	636	-	-	466,0	-	-
Programa de Formación TIC 2018	-	-	1.610	-	-	26.443	-	-	50,5
Programa Sectorial	-	-	1.165	-	-	18.567	-	-	50,2
Programa Transversal	-	-	344	-	-	6.324	-	-	53,5
Programa Sectores Base	-	-	101	-	-	1.552	-	-	41,9

(1) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

	PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
AMBOS SEXOS	14.964	103.098	156.783	349,9	63,2	59,9
Modalidad de la impartición						
Presencial	8.775	14.623	16.344	363,1	118,4	80,5
Mixta	-	329,00	331	-	28,7	33,8
Teleformación	6.189	88.146	140.108	331,1	54,2	57,5
VARONES	7.146	38.953	57.359	334,3	68,5	61,7
Modalidad de la impartición						
Presencial	5.175	9.418	8.903	355,4	117,5	84,9
Mixta	-	284,00	254	-	27,8	29,3
Teleformación	1.971	29.251	48.202	278,9	53,1	57,5
MUJERES	7.818	64.145	99.424	364,1	60,0	58,8
Modalidad de la impartición						
Presencial	3.600	5.205	7.441	374,2	120,0	75,1
Mixta	-	45,00	77	-	34,2	48,8
Teleformación	4.218	58.895	91.906	355,5	54,7	57,5

(1) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

	PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
AMBOS SEXOS (2)	14.964	103.098	156.783	349,9	63,2	59,9
De 16 a 25 años	7.617	8.958	15.720	401,9	72,3	63,6
De 26 a 35 años	5.535	28.407	43.846	376,6	62,9	61,1
De 36 a 45 años	907	34.526	50.355	47,3	62,4	59,4
De 46 a 55 años	717	26.138	38.658	45,8	61,9	58,2
Mayores de 55 años	144	5.067	8.178	39,9	61,7	56,9
VARONES (2)	7.146	38.953	57.359	334,3	68,5	61,7
De 16 a 25 años	3.844	2.961	5.037	380,2	95,6	72,0
De 26 a 35 años	2.439	8.558	13.323	362,6	70,5	64,8
De 36 a 45 años	360	11.973	17.358	48,3	66,6	61,0
De 46 a 55 años	392	12.526	17.330	43,2	63,5	58,4
Mayores de 55 años	83	2.935	4.306	39,6	64,7	55,6
MUJERES (2)	7.818	64.145	99.424	364,1	60,0	58,8
De 16 a 25 años	3.773	5.997	10.683	424,0	60,8	59,7
De 26 a 35 años	3.096	19.849	30.523	387,6	59,6	59,5
De 36 a 45 años	547	22.553	32.997	46,7	60,2	58,6
De 46 a 55 años	325	13.612	21.328	48,9	60,5	58,0
Mayores de 55 años	61	2.132	3.872	40,2	57,5	58,3

(1) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS

(2) Incluye el no consta edad.

	PARTICIPANTES FORMADOS			DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
AMBOS SEXOS	14.964	103.098	156.783	349,9	63,2	59,9
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	-	2.047	3.155	-	50,6	74,2
Industria Manufacturera (excepto Metal)	187	3.375	6.848	42,3	67,0	68,4
Industrias del Metal	123	8.244	9.491	55,7	102,9	79,4
Industrias Extractivas	-	-	275	-	-	80,0
Construcción	230	4.504	3.774	84,0	86,8	64,4
Comercio	252	12.743	23.405	63,6	62,4	56,0
Hostelería	84	6.644	10.842	37,3	75,0	74,9
Educación	306	7.355	10.284	56,3	56,1	54,2
Intermediación Financiera	22	2.893	2.513	14,0	48,6	42,8
Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	-	551	271	-	63,3	55,9
Transportes, almacenamiento y comunicaciones	210	4.344	4.349	28,7	43,8	43,7
Otros Servicios	907	23.611	37.091	39,1	61,0	62,8
No asignado a una Comisión Paritaria Sectorial	12.643	26.787	44.485	405,2	53,6	52,7
VARONES	7.146	38.953	57.359	334,3	68,5	61,7
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	-	1.240	1.994	-	47,8	69,2
Industria Manufacturera (excepto Metal)	91	1.442	2.777	42,4	71,0	68,7
Industrias del Metal	108	7.183	7.544	57,3	107,7	84,4
Industrias Extractivas	-	-	212	-	-	80,0
Construcción	192	4.011	3.195	79,8	86,5	65,5
Comercio	41	3.129	6.546	56,7	60,9	54,2
Hostelería	38	2.080	3.294	39,7	79,3	78,1
Educación	66	1.444	2.532	62,6	58,8	54,2
Intermediación Financiera	6	531	675	14,0	45,7	42,5
Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	-	347	215	-	64,7	56,7
Transportes, almacenamiento y comunicaciones	167	2.993	2.797	28,3	39,6	41,8
Otros Servicios	320	6.659	11.310	32,6	53,8	58,8
No asignado a una Comisión Paritaria Sectorial	6.117	7.894	14.268	382,6	53,5	54,2
MUJERES	7.818	64.145	99.424	364,1	60,0	58,8
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	-	807	1.161	-	54,9	82,7
Industria Manufacturera (excepto Metal)	96	1.933	4.071	42,2	64,0	68,1
Industrias del Metal	15	1.061	1.947	44,7	69,9	60,1
Industrias Extractivas	-	-	63	-	-	80,0
Construcción	38	493	579	105,3	89,1	58,0
Comercio	211	9.614	16.859	64,9	62,9	56,7
Hostelería	46	4.564	7.548	35,3	73,1	73,5
Educación	240	5.911	7.752	54,6	55,4	54,2
Intermediación Financiera	16	2.362	1.838	14,0	49,3	42,9
Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	-	204	56	-	60,9	52,5
Transportes, almacenamiento y comunicaciones	43	1.351	1.552	30,6	53,1	47,2
Otros Servicios	587	16.952	25.781	42,6	63,9	64,6
No asignado a una Comisión Paritaria Sectorial	6.526	18.893	30.217	426,4	53,7	52,0

(1) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(2) La actividad económica se corresponde con la agrupación de las actividades clasificadas según la Comisión Paritaria Sectorial del plan de formación.

Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por familia profesional (1) (2).

	PARTICIPANTES FORMADOS								
	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	14.964	103.098	156.783	7.146	38.953	57.359	7.818	64.145	99.424
Actividades físicas y deportivas	30	452	547	21	91	146	9	361	401
Administración y gestión	3.347	21.182	30.979	1.031	4.910	8.495	2.316	16.272	22.484
Agraria	27	1.090	865	21	685	584	6	405	281
Artes gráficas	5	1.486	2.385	1	561	987	4	925	1.398
Comercio y marketing	1.693	16.331	27.474	674	4.724	7.611	1.019	11.607	19.863
Edificación y obra civil	166	2.755	3.079	134	2.322	2.305	32	433	774
Electricidad y electrónica	319	3.610	3.972	287	3.244	3.506	32	366	466
Energía y agua	230	3.486	3.881	203	2.541	2.995	27	945	886
Fabricación mecánica	807	2.454	1.642	621	2.195	1.312	186	259	330
Hostelería y turismo	651	5.270	6.548	272	1.657	2.005	379	3.613	4.543
Imagen personal	-	126	155	-	6	28	-	120	127
Imagen y sonido	270	1.997	1.480	138	738	645	132	1.259	835
Industrias alimentarias	274	2.933	5.340	205	868	1.587	69	2.065	3.753
Informática y comunicaciones	1.928	9.032	28.293	1.415	4.092	12.698	513	4.940	15.595
Instalación y mantenimiento	172	1.366	1.306	160	1.287	1.215	12	79	91
Marítimo-pesquera	-	-	148	-	-	129	-	-	19
Química	119	614	351	47	173	111	72	441	240
Sanidad	289	4.751	9.579	37	596	1.364	252	4.155	8.215
Seguridad y medio ambiente	182	3.742	5.788	126	2.240	3.060	56	1.502	2.728
Servicios socioculturales y a la comunidad	3.074	15.667	17.868	891	2.450	3.143	2.183	13.217	14.725
Textil, confección y piel	118	302	208	49	38	16	69	264	192
Transporte y mantenimiento de vehículos	556	3.506	3.113	390	3.031	2.700	166	475	413
Formación complementaria	707	946	1.737	423	504	690	284	442	1.047
Competencias profesionales no clasificadas	-	-	45	-	-	27	-	-	18

(1) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(2) A las Familias Profesionales se añade en esta clasificación las categorías de Formación complementaria (idiomas, legislación) y de Competencias profesionales no clasificadas en los ámbitos del resto de Familias Profesionales. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Formación dirigida prioritariamente a ocupados: Participantes formados y duración media en horas por participante, según sexo, por familia profesional (1) (2).

	DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTES (HORAS)								
	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	349,9	63,2	59,9	334,3	68,5	61,7	364,1	60,0	58,8
Actividades físicas y deportivas	480,0	35,2	51,7	453,8	42,4	59,1	541,1	33,4	49,0
Administración y gestión	528,3	45,7	42,7	513,1	45,8	43,6	535,0	45,6	42,3
Agraria	40,0	34,7	33,2	40,0	31,8	33,1	40,0	39,5	33,6
Artes gráficas	570,0	59,8	56,9	570,0	63,2	58,6	570,0	57,8	55,7
Comercio y marketing	322,0	64,9	63,2	290,0	64,3	62,2	343,2	65,2	63,6
Edificación y obra civil	102,6	88,3	64,4	98,7	86,9	65,0	119,1	95,9	62,8
Electricidad y electrónica	459,7	99,0	74,7	460,4	101,1	74,6	453,8	79,9	75,5
Energía y agua	383,0	84,0	77,0	391,0	86,7	78,6	322,2	76,9	71,3
Fabricación mecánica	257,4	77,4	68,5	258,2	78,2	70,4	254,8	70,1	61,0
Hostelería y turismo	275,4	66,8	60,0	272,4	74,9	67,1	277,6	63,0	56,9
Imagen personal	0,0	72,1	74,9	0,0	66,7	72,0	0,0	72,3	75,6
Imagen y sonido	252,7	55,9	57,1	261,2	55,6	57,0	243,8	56,0	57,2
Industrias alimentarias	177,2	80,6	96,9	179,5	81,2	98,6	170,4	80,4	96,2
Informática y comunicaciones	363,7	52,8	55,0	370,4	57,2	58,3	345,2	49,3	52,3
Instalación y mantenimiento	555,2	168,5	94,2	554,3	171,9	94,7	567,5	113,8	86,7
Marítimo-pesquera	0,0	0,0	28,0	0,0	0,0	27,3	0,0	0,0	32,7
Química	206,9	88,4	63,1	246,8	47,0	43,2	180,8	104,7	72,4
Sanidad	51,7	67,1	56,3	50,2	69,2	58,2	52,0	66,8	56,0
Seguridad y medio ambiente	30,4	48,8	57,0	24,9	43,0	52,0	42,9	57,6	62,5
Servicios socioculturales y a la comunidad	292,5	69,5	79,3	280,5	68,3	82,7	297,4	69,7	78,6
Textil, confección y piel	62,4	48,2	47,7	64,7	49,2	42,5	60,7	48,1	48,1
Transporte y mantenimiento de vehículos	183,3	44,8	57,8	180,3	45,9	60,1	190,2	37,5	42,6
Formación complementaria	421,2	33,7	23,6	398,3	22,7	17,0	455,5	46,3	27,9
Competencias profesionales no clasificadas	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	5,0

(1) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(2) A las Familias Profesionales se añade en esta clasificación las categorías de Formación complementaria (idiomas, legislación) y de Competencias profesionales no clasificadas en los ámbitos del resto de Familias Profesionales. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

	PARTICIPANTES FORMADOS								
	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	14.964	103.098	156.783	7.146	38.953	57.359	7.818	64.145	99.424
ANDALUCÍA	3.880	22.132	37.082	1.569	8.243	13.933	2.311	13.889	23.149
Almería	192	1.951	3.470	57	675	1.262	135	1.276	2.208
Cádiz	324	2.640	4.005	128	1.018	1.506	196	1.622	2.499
Córdoba	432	2.776	4.761	187	1.046	1.810	245	1.730	2.951
Granada	654	2.758	4.901	243	981	1.703	411	1.777	3.198
Huelva	73	922	1.813	28	331	713	45	591	1.100
Jaén	217	1.681	2.440	91	677	898	126	1.004	1.542
Málaga	1.045	4.000	6.550	465	1.494	2.562	580	2.506	3.988
Sevilla	943	5.404	9.142	370	2.021	3.479	573	3.383	5.663
ARAGÓN	508	4.107	4.309	202	1.659	1.514	306	2.448	2.795
Huesca	30	540	515	14	302	166	16	238	349
Teruel	22	241	289	9	103	105	13	138	184
Zaragoza	456	3.326	3.505	179	1.254	1.243	277	2.072	2.262
ASTURIAS (PRINCIPADO DE)	333	2.586	4.342	166	986	1.568	167	1.600	2.774
BALEARS (ILLES)	46	1.668	2.916	23	606	1.106	23	1.062	1.810
CANARIAS	452	6.528	9.237	213	2.585	3.478	239	3.943	5.759
Palmas (Las)	221	3.485	4.785	106	1.461	1.893	115	2.024	2.892
S. C. Tenerife	231	3.043	4.452	107	1.124	1.585	124	1.919	2.867
CANTABRIA	190	1.635	2.437	126	605	920	64	1.030	1.517
CASTILLA-LA MANCHA	503	4.967	6.483	268	1.887	2.414	235	3.080	4.069
Albacete	41	805	1.143	30	334	472	11	471	671
Ciudad Real	141	1.312	1.699	58	523	635	83	789	1.064
Cuenca	70	535	628	42	188	220	28	347	408
Guadalajara	85	632	831	37	200	279	48	432	552
Toledo	166	1.683	2.182	101	642	808	65	1.041	1.374
CASTILLA Y LEÓN	1.061	6.017	10.451	595	2.148	3.553	466	3.869	6.898
Ávila	45	289	439	23	81	140	22	208	299
Burgos	262	1.041	1.626	121	294	530	141	747	1.096
León	156	999	1.869	95	340	572	61	659	1.297
Palencia	22	294	505	16	117	187	6	177	318
Salamanca	120	679	1.203	56	255	420	64	424	783
Segovia	26	333	458	19	145	183	7	188	275
Soria	10	175	333	4	70	137	6	105	196
Valladolid	371	1.947	3.544	238	787	1.241	133	1.160	2.303
Zamora	49	260	474	23	59	143	26	201	331
CATALUÑA	752	6.344	10.083	382	2.701	3.676	370	3.643	6.407
Barcelona	622	4.759	7.851	308	1.893	2.829	314	2.866	5.022
Girona	38	539	652	15	276	232	23	263	420
Lleida	44	346	494	24	156	184	20	190	310
Tarragona	48	700	1.086	35	376	431	13	324	655
COMUNITAT VALENCIANA	893	8.530	13.218	426	3.370	5.004	467	5.160	8.214
Alicante	226	2.719	3.817	137	1.280	1.599	89	1.439	2.218
Castellón	128	761	1.304	72	264	476	56	497	828
Valencia	539	5.050	8.097	217	1.826	2.929	322	3.224	5.168
EXTREMADURA	248	2.972	3.612	116	1.080	1.486	132	1.892	2.126
Badajoz	115	1.854	2.173	59	671	887	56	1.183	1.286
Cáceres	133	1.118	1.439	57	409	599	76	709	840
GALICIA	1.063	7.646	10.287	534	2.587	3.502	529	5.059	6.785
Coruña (A)	224	2.942	3.991	66	1.000	1.294	158	1.942	2.697
Lugo	49	722	865	15	233	262	34	489	603
Ourense	70	853	805	23	245	285	47	608	520
Pontevedra	720	3.129	4.626	430	1.109	1.661	290	2.020	2.965
MADRID (COMUNIDAD DE)	3.746	18.957	29.070	1.782	6.570	10.352	1.964	12.387	18.718
MURCIA (REGIÓN DE)	512	3.318	4.170	326	1.755	1.636	186	1.563	2.534
NAVARRA (C. FORAL DE)	57	1.016	1.835	17	360	686	40	656	1.149
PAÍS VASCO	368	3.145	4.246	212	1.372	1.575	156	1.773	2.671
Alava	26	549	799	9	236	273	17	313	526
Guipúzcoa	296	1.756	2.335	181	838	896	115	918	1.439
Vizcaya	46	840	1.112	22	298	406	24	542	706
RIOJA (LA)	65	715	1.376	21	218	397	44	497	979
Ceuta	56	508	707	16	135	202	40	373	505
Melilla	29	298	673	19	85	259	10	213	414

(1) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS

	DURACIÓN MEDIA POR PARTICIPANTE (HORAS)								
	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	349,9	63,2	59,9	334,3	68,5	61,7	364,1	60,0	58,8
ANDALUCÍA	365,6	58,6	63,4	335,9	58,7	62,4	385,7	58,5	64,0
Almería	431,1	46,8	65,5	408,5	46,9	67,4	440,7	46,8	64,4
Cádiz	397,7	54,9	66,8	352,8	55,5	66,9	427,0	54,6	66,7
Córdoba	356,5	62,5	63,2	356,5	54,5	60,2	356,5	67,4	65,1
Granada	357,6	58,2	63,6	303,3	51,8	61,5	389,6	61,7	64,8
Huelva	332,4	60,5	59,0	275,0	58,7	60,8	368,0	61,5	57,8
Jaén	360,7	65,1	57,3	337,9	80,8	60,0	377,1	54,5	55,8
Málaga	333,2	61,6	63,3	318,5	62,5	61,7	344,9	61,1	64,4
Sevilla	390,5	58,2	63,5	355,6	59,7	61,5	413,1	57,3	64,7
ARAGÓN	404,2	71,5	62,9	382,7	83,7	72,1	418,4	63,3	57,9
Huesca	157,5	94,9	60,5	45,7	119,5	59,9	255,4	63,5	60,7
Teruel	348,2	81,7	57,7	390,6	91,9	59,4	318,8	74,2	56,7
Zaragoza	423,2	67,0	63,6	408,7	74,4	74,8	432,5	62,6	57,5
ASTURIAS (PRINCIPADO D	433,5	60,0	62,5	443,5	62,6	73,3	423,5	58,4	56,5
BALEARS (ILLES)	110,9	55,8	56,8	32,4	62,3	58,5	189,4	52,0	55,8
CANARIAS	310,1	79,6	66,0	306,0	95,6	75,9	313,8	69,2	60,0
Palmas (Las)	254,7	92,0	69,0	298,1	105,8	81,9	214,7	82,0	60,6
S. C. Tenerife	363,1	65,5	62,8	313,7	82,3	68,8	405,7	55,6	59,4
CANTABRIA	233,9	57,5	56,1	240,8	54,6	55,7	220,4	59,3	56,4
CASTILLA-LA MANCHA	313,6	67,4	60,5	295,7	65,6	58,1	334,1	68,5	61,9
Albacete	264,2	58,1	57,0	305,1	58,1	51,9	152,7	58,1	60,6
Ciudad Real	416,4	70,0	64,9	401,6	68,8	63,6	426,8	70,8	65,6
Cuenca	176,6	68,4	66,9	177,6	70,0	67,6	175,0	67,5	66,6
Guadalajara	264,1	57,3	58,2	239,8	62,6	56,7	282,9	54,8	59,0
Toledo	321,7	73,3	57,8	301,8	66,6	55,2	352,6	77,4	59,4
CASTILLA Y LEÓN	259,3	62,2	51,7	240,5	65,3	53,4	283,2	60,5	50,9
Avila	171,7	66,7	53,8	173,0	70,2	49,3	170,3	65,3	55,9
Burgos	341,2	53,9	54,5	369,2	54,6	55,9	317,1	53,6	53,9
León	355,9	58,4	50,7	336,7	59,1	53,5	385,8	58,0	49,5
Palencia	129,8	53,3	52,4	107,5	52,2	54,2	189,2	53,9	51,3
Salamanca	249,5	76,9	58,8	156,2	91,4	60,1	331,3	68,2	58,1
Segovia	228,6	66,4	56,8	232,5	61,5	58,1	218,0	70,3	55,9
Soria	267,0	47,2	51,8	390,0	41,9	49,9	185,0	50,8	53,0
Valladolid	193,8	65,8	47,2	182,8	67,1	49,7	213,5	64,9	45,8
Zamora	185,9	55,4	55,2	108,8	73,9	56,0	254,1	50,0	54,8
CATALUÑA	245,2	54,7	58,2	231,0	58,6	58,7	259,8	51,8	57,8
Barcelona	245,8	54,2	58,2	236,4	57,4	58,5	255,0	52,0	58,0
Girona	337,0	51,7	59,4	339,7	50,8	63,3	335,2	52,6	57,3
Lleida	159,3	49,8	53,0	135,0	47,2	53,2	188,5	51,9	52,9
Tarragona	243,0	62,9	59,5	202,6	75,3	60,2	351,6	48,7	59,1
COMUNITAT VALENCIANA	338,0	69,4	60,3	309,4	85,3	66,7	364,2	59,0	56,5
Alicante	247,7	90,7	68,9	223,0	128,3	83,9	285,7	57,3	58,1
Castellón	264,1	68,5	60,1	271,9	85,9	68,2	253,9	59,2	55,4
Valencia	393,5	58,1	56,3	376,4	55,1	57,0	405,0	59,8	55,9
EXTREMADURA	286,2	54,6	60,0	291,4	54,7	60,8	281,6	54,5	59,5
Badajoz	251,8	53,3	60,0	238,9	55,1	59,6	265,4	52,3	60,3
Cáceres	315,9	56,7	60,1	345,7	54,0	62,6	293,6	58,2	58,3
GALICIA	376,3	63,5	58,4	366,7	68,7	57,1	386,0	60,9	59,0
Coruña (A)	350,5	58,7	56,7	293,4	58,7	53,9	374,4	58,8	58,0
Lugo	376,5	59,9	60,9	209,7	47,4	59,8	450,1	65,9	61,4
Ourense	117,7	66,6	54,9	202,4	70,3	51,2	76,3	65,2	57,0
Pontevedra	409,5	68,1	60,0	392,3	82,0	60,2	435,0	60,4	59,8
MADRID (COMUNIDAD DE)	395,3	62,1	56,5	399,8	65,7	57,8	391,3	60,2	55,8
MURCIA (REGIÓN DE)	255,4	67,3	64,8	260,6	73,7	62,9	246,3	60,2	66,1
NAVARRA (C. FORAL DE)	253,5	63,9	58,6	200,9	76,3	61,5	275,9	57,1	56,9
PAÍS VASCO	335,0	71,0	62,7	315,4	78,8	62,3	361,8	65,1	63,0
Alava	236,0	68,3	68,2	365,6	82,7	70,0	167,4	57,4	67,2
Guipúzcoa	336,5	62,6	62,1	309,9	71,9	60,3	378,4	54,1	63,2
Vizcaya	381,3	90,5	60,1	339,5	95,0	61,4	419,7	88,0	59,4
RIOJA (LA)	145,6	56,6	58,6	132,9	50,7	62,0	151,7	59,2	57,2
Ceuta	408,0	47,6	55,8	342,9	50,0	62,1	434,0	46,7	53,3
Melilla	153,3	46,9	55,4	138,9	49,1	52,7	180,5	46,0	57,1

(1) Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021. Véase nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos participantes, inscritos y que finalizan, según sexo, por programa y edad (1).

	Año 2019								
	ALUMNOS PARTICIPANTES			ALUMNOS INSCRITOS			ALUMNOS QUE FINALIZAN		
	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres
TOTAL (2)	22.996	10.663	12.333	14.489	6.495	7.994	13.242	5.866	7.376
Escuelas Taller (2)	3.786	2.458	1.328	2.857	1.762	1.095	1.949	1.061	655
De 16 a 17 años	222	175	47	119	88	31	29	24	5
De 18 a 19 años	651	476	175	421	280	141	212	148	64
De 20 a 24 años	2.913	1.807	1.106	2.317	1.394	923	1.475	889	586
Talleres de Empleo (2)	9.931	4.034	5.897	6.992	2.763	4.229	6.128	2.379	3.622
De 25 a 29 años	1.036	471	565	965	416	549	587	269	318
De 30 a 34 años	820	382	438	513	243	270	453	204	249
De 35 a 39 años	993	383	610	1.323	385	938	529	207	322
De 40 a 44 años	1.097	382	715	698	258	440	570	209	361
De 45 a 49 años	1.457	581	876	1.640	579	1.061	789	307	482
De 50 a 54 años	1.550	692	858	982	428	554	842	366	476
De 55 a 59 años	1.138	583	555	682	346	336	657	338	319
De 60 y más años	299	179	120	189	108	81	189	111	78
Formación y Empleo (2)	8.467	3.685	4.782	4.350	1.822	2.528	4.926	2.070	2.856
De 16 a 17 años	36	28	8	20	16	4	18	13	5
De 18 a 19 años	615	419	196	330	221	109	313	205	108
De 20 a 24 años	1.585	871	714	832	452	380	869	463	406
De 25 a 29 años	1.173	535	638	643	288	355	668	284	384
De 30 a 34 años	789	288	501	398	128	270	455	168	287
De 35 a 39 años	744	216	528	361	98	263	441	120	321
De 40 a 44 años	785	238	547	382	98	284	473	151	322
De 45 a 49 años	1.041	337	704	530	164	366	648	196	452
De 50 a 54 años	971	397	574	480	176	304	606	259	347
De 55 a 59 años	562	268	294	291	133	158	335	164	171
De 60 y más años	166	88	78	83	48	35	100	47	53

(1) Veáanse notas generales en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(2) En Andalucía, Cataluña y Murcia no se dispone de información desglosada por tipo de programa, sexo y edad, por lo que los datos del Total no coinciden con la suma, ni por tipo de programa, ni por sexo, ni por edad. Veáanse notas a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Año 2019

	ALUMNOS PARTICIPANTES				ALUMNOS INSCRITOS				ALUMNOS QUE FINALIZAN			
	Total (2)	Escuelas Taller	Talleres empleo	Formación y Empleo	Total (2)	Escuelas Taller	Talleres empleo	Formación y Empleo	Total (2)	Escuelas Taller	Talleres empleo	Formación y Empleo
TOTAL (2)	22.996	3.786	9.931	8.467	14.489	2.857	6.992	4.350	13.242	1.949	6.128	4.926
Actividades físicas y deportivas	418	-	10	237	313	-	10	132	243	-	-	102
Administración y gestión	883	32	522	56	587	32	242	41	539	-	299	22
Agraria	5.659	872	2.128	2.544	2.996	494	1.194	1.272	2.994	351	1.054	1.561
Artes gráficas	93	8	18	25	16	-	16	-	56	17	14	25
Artes y artesanías	214	107	76	21	115	55	60	-	110	42	49	19
Comercio y marketing	109	49	34	9	68	26	16	9	54	6	25	9
Edificación y obra civil	5.537	375	2.291	2.358	3.241	163	1.481	1.160	2.943	184	1.206	1.207
Electricidad y electrónica	282	34	120	77	207	34	67	55	105	-	46	21
Energía y agua	195	-	50	121	170	0	49	106	92	7	32	40
Fabricación mecánica	284	101	58	107	121	43	16	45	136	7	45	71
Hostelería y turismo	1.412	157	250	714	847	107	158	334	858	45	148	467
Imagen y sonido	104	12	-	45	37	12	-	25	69	24	15	30
Industrias alimentarias	21	-	10	-	10	-	10	0	19	5	14	-
Industrias extractivas	54	-	34	20	31	-	11	20	41	-	21	20
Informática y comunicaciones	50	-	20	-	26	-	10	0	21	6	1	-
Instalación y mantenimiento	523	184	104	114	383	168	84	74	220	58	73	48
Madera, mueble y corcho	84	36	48	-	-	-	-	-	26	-	26	-
Marítimo-pesquera	390	80	67	243	177	47	40	90	210	18	36	156
Química	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanidad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Seguridad y medio ambiente	201	22	54	20	147	22	35	8	117	11	20	12
Servicios socioculturales y a la comunidad	1.272	69	503	76	855	58	249	30	848	25	350	65
Textil, confección y piel	2.576	151	753	1.638	1.564	125	477	928	1.328	9	274	1.015
Formación complementaria	102	15	60	27	65	4	40	21	71	15	35	21
Imagen personal	36	-	21	15	8	-	8	-	27	-	12	15
Transporte y mantenimiento de vehículos	229	-	-	-	33	-	-	-	27	-	-	-

(1) Veáanse notas generales y notas a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

En Andalucía, Cataluña y Murcia no se dispone de información desglosada por tipo de programa y familia profesional, por lo que los datos del Total no coinciden con la suma, ni por tipo de programa, ni por familia profesional. Veáanse notas a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Año 2019

	ALUMNOS PARTICIPANTES				ALUMNOS INSCRITOS				ALUMNOS QUE FINALIZAN			
	Total	Escuelas Taller	Talleres empleo	Formación y Empleo	Total	Escuelas Taller	Talleres empleo	Formación y Empleo	Total	Escuelas Taller	Talleres de Empleo	Formación y Empleo
TOTAL (2)	22.996	3.786	9.931	8.467	14.489	2.857	6.992	4.350	13.242	1.949	6.128	4.926
Andalucía	2.932	360	1.942	-	2.718	939	1.779	-	2.307	739	1.568	-
Aragón	1.318	440	868	10	638	258	370	10	358	60	298	-
Asturias (Principado de)	760,00	179	581	-	760	179	581	-	-	-	-	-
Balears (Illes)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canarias	1.753	559	1.194	-	1.730	556	1.174	-	1.381	416	965	-
Cantabria	996	403	593	-	827	403	424	-	490	-	490	-
Castilla-La Mancha	1.082	40	943	99	1.000	19	882	99	865	18	761	86
Castilla y León	2.929	89	246	2.594	1.626	51	157	1.418	1.403	36	91	1.276
Cataluña	533	-	11	-	1	-	1	-	370	233	137	-
Comunitat Valenciana	2.638	53	2.585	-	1.120	33	1.087	-	1.326	19	1.307	-
Extremadura	4.035	-	32	4.003	2.417	-	32	2.385	2.320	-	14	2.306
Galicia	2.016	201	54	1.761	566	94	34	438	1.382	104	20	1.258
Madrid (Comunidad de)	1.161	566	595	-	633	301	332	-	585	260	325	-
Murcia (Región de)	405	-	115	-	345	-	55	-	299	-	60	-
Navarra (C. Foral de)	238	198	40	-	20	-	20	-	20	-	20	-
País Vasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rioja (La)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	200	68	132	-	88	24	64	-	136	64	72	-

(1) Veáanse notas generales en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(2) En Andalucía, Cataluña y Murcia no se dispone de información desglosada por tipo de programa, por lo que los datos del Total no coinciden con la suma por tipo de programa. Veáanse notas a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos participantes, inscritos y que finalizan, por comunidad autónoma (1).

	ALUMNOS PARTICIPANTES			ALUMNOS INSCRITOS			ALUMNOS QUE FINALIZAN		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
TOTAL	16.775	17.173	22.996	9.146	11.430	14.489	9.650	9.015	13.242
Andalucía	298	419	2932	186	2.241	2.718	109	178	2307
Aragón	744	977	1318	151	856	638	166	122	358
Asturias (Principado de)	315	-	760	6	-	760,00	288	-	-
Baleares (Illes)	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Canarias	..	263	1753	..	261	1730	-	182	1381
Cantabria	848	871	996	591	453	827	240	656	576
Castilla-La Mancha	1.099	1.196	1.082	1.065	1.124	1.000	958	1.006	2.055
Castilla y León	3.002	3.165	2.929	1.562	1.840	1.626	1.504	1.641	127
Cataluña	577	547	533	577	10	1	437	386	370
Comunitat Valenciana	2.388	2.454	2.638	1.346	755	1.120	1.625	1.582	1.326
Extremadura	3.376	3.309	4.035	1.653	1.746	2.417	1.640	1.472	2.320
Galicia	2.103	1.995	2.016	729	845	566	1.340	1.085	1.382
Madrid (Comunidad de)	943	1.122	1.161	405	740	633	522	461	585
Murcia (Región de)	837	407	405	795	364	345	658	60	299
Navarra (C. Foral de)	..	162	238	..	20	20	..	71	20
País Vasco	..	-	-	..	-	-	..	-	-
Rioja (La)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	244	286	200	80	175	88	163	113	136

(1) Veáanse notas generales en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos que finalizan, según programa y sexo, por familia profesional (1).

Año 2019

	ALUMNOS QUE FINALIZAN											
	Total			Escuelas Taller			Talleres de Empleo			Formación y Empleo		
	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres
TOTAL (2)	13.242	5.866	7.376	1.949	1.061	655	6.128	2.379	3.622	4.926	2.070	2.856
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	1207	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) Véanse notas generales y nota a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(2) En Andalucía, Cataluña y Murcia no se dispone de información desglosada por tipo de programa, sexo y familia profesional, por lo que los datos del Total no coinciden con la suma, ni por tipo de programa, ni por sexo ni por familia profesional. Véanse notas a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: Alumnos que finalizan, según programa y sexo, por comunidad autónoma (1).

Año 2019

ALUMNOS QUE FINALIZAN

	Total			Escuelas Taller			Talleres de Empleo			Formación y Empleo		
	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres	Ambos sexos	Varones	Mujeres
TOTAL (2)	13.242	5.866	7.376	1.949	1.061	655	6.128	2.379	3.622	4.926	2.070	2.856
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	-	-	-	490	191	299	86	44	42
Castilla-La Mancha	2.055	938	1.117	18	15	3	761	329	432	1.276	594	682
Castilla y León	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 (C. Foral de)	20	18	2	-	-	-	20	18	2	-	-	-
País Vasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rioja (La)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta y Melilla	136	49	87	64	27	37	72	22	50	-	-	-

(1) Veáanse notas generales en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

(2) En Andalucía, Cataluña y Murcia no se dispone de información desglosada por tipo de programa y sexo, por lo que los datos del Total no coinciden con la suma, ni por tipo de programa ni por sexo. Veáanse notas a este cuadro en FUENTES Y NOTAS EXPLICATIVAS.

FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO. (FPE)

1. Materia objeto de investigación estadística

La información que se ofrece en este apartado está referida a la formación realizada en el Sistema de Formación Profesional para el Empleo, que integra las acciones que tienen por objeto impulsar y extender entre las empresas y los trabajadores ocupados y desempleados una formación que responda a sus necesidades.

Se incluye:

“Formación en las empresas”, formación de demanda: Acciones formativas de las empresas para ayudarlas a incrementar su competitividad y productividad, financiadas parcial o totalmente con fondos públicos, dirigida a sus propios trabajadores, para responder a las necesidades específicas de formación planteadas por las empresas y sus trabajadores.

“Formación dirigida prioritariamente a desempleados” y “Formación dirigida prioritariamente a ocupados”, formación de oferta: que comprende los planes de formación dirigidos prioritariamente a trabajadores ocupados y las acciones formativas dirigidas prioritariamente a desempleados con el fin de ofrecerles una formación que les capacite para el desempeño cualificado de las profesiones y el acceso al

Dentro de la Formación dirigida a ocupados, se incluye el **“Programa estatal para la cualificación y mejora de la empleabilidad de jóvenes menores de 30 años”**. Desde el año 2011, se ha desarrollado esta iniciativa cuya finalidad es cualificar y mejorar las posibilidades de empleo de los jóvenes menores de 30 años. Son proyectos formativos que incluyen acciones de formación profesional para el empleo, prácticas profesionales no laborales en empresas y otro tipo de acciones. En estos proyectos se incluye el **“Programa específico de ámbito estatal de mejora de la empleabilidad, la cualificación y la inserción profesional de jóvenes inscritos en el Fichero Nacional de Garantía Juvenil”**.

“Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo”, formación en alternancia con el empleo: Programas públicos de empleo-formación, permitiendo al trabajador compatibilizar la formación con la práctica profesional en el puesto de trabajo.

2. Principales disposiciones legales

Las principales disposiciones legales vigentes relativas al Subsistema de Formación Profesional para el Empleo durante el período de referencia de los datos son las siguientes:

-Real Decreto 395/2007, de 23 de marzo (BOE de 11 de abril de 2007), por el que se regula el subsistema de formación profesional para el empleo. Orden TAS 2307/2007, de 27 de julio (BOE de 31 de julio de 2007), de desarrollo parcial del RD 395/2007 en materia de formación de demanda. Orden TAS/718/2008, de 7 de marzo (BOE de 18 de marzo de 2008), que regula el subsistema en materia de formación de oferta. Real Decreto-ley 4/2015, de 22 de marzo, para la reforma urgente del Sistema de Formación Profesional para el Empleo en el ámbito laboral. Ley 30/2015, de 9 de septiembre, por la que se regula el Sistema de Formación Profesional para el empleo en el ámbito laboral. Real Decreto 694/2017, de 3 de julio, por el que se desarrolla la citada Ley 30/2015, y que deroga el Real Decreto 395/2007, por el que se reguló inicialmente el subsistema de formación profesional para el empleo.

-Real Decreto 1593/94, de 15 de julio, por el que se da nueva redacción a determinadas disposiciones en materia de Escuelas-Taller y Casas de Oficios, Orden del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, de 3 de agosto de 1994, por la que se regulan los programas de Escuelas-Taller y Casas de Oficios, y Real Decreto 488/98, de 27 de marzo. En relación a los Talleres de Empleo, su normativa básica la constituyen el Real Decreto 282/1999, del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales de 22 de febrero de 1999, la Orden de 9 de marzo de 1999, y la Resolución de 31 de marzo de 1999, de desarrollo de la normativa anteriormente citada.

Para mayor información puede acceder a la Guía Laboral del Ministerio de Trabajo y Economía Social en la siguiente dirección:

[Guía Laboral. Índice de contenidos. Ministerio de Trabajo y Economía Social](#)

3. Fuentes de información

La información referida a la formación de demanda “**Formación en empresas**” y la referida a formación de oferta “**Formación dirigida prioritariamente a trabajadores ocupados**”, ha sido facilitada a la Subdirección General de Estadística y Análisis Sociolaboral por la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo. Información más detallada sobre esta materia se puede encontrar en la siguiente dirección: www.fundae.es

La información referida a la formación de oferta, “**Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados**” y a la formación en alternancia con el empleo en “**Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo**” procede del Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), y ha sido facilitada por la Subdirección General de Estadística e Información.

4. Notas generales

En el año 2008 se obtiene por vez primera información del Sistema de Formación Profesional para el Empleo, regulado por Real Decreto 395/2007, de 23 de marzo, del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales (en la actualidad, Ministerio de Trabajo, Migraciones y Seguridad Social), el cual ha sido derogado por el Real Decreto 694/2017, de 3 de julio, que desarrolla la Ley 30/2015 que regula el Sistema de Formación Profesional para el empleo en el ámbito laboral.

Su principal finalidad es integrar en uno los dos subsistemas anteriormente vigentes –formación continua y formación ocupacional-, y se han introducido mejoras adaptando así la formación dirigida a los trabajadores ocupados y desempleados a la nueva realidad económica y social, así como a las necesidades que demanda el mercado de trabajo. Así el nuevo subsistema queda integrado por las siguientes iniciativas:

- Formación de demanda. Abarca la “**Formación en las empresas**”, financiada parcial o totalmente con fondos públicos, dirigidas a sus propios trabajadores.

- Formación de oferta. Abarca las acciones formativas de las Administraciones laborales y comprende las siguientes iniciativas:

- “**Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados**”.

- “**Formación dirigida prioritariamente a trabajadores ocupados**”.

- Planes de Formación 2016
- Programas de Formación 2018
- Programa Específico de Jóvenes 2015
- Compromiso de Contratación SNGJ 205
- DS y Negociación Colectiva
- Programa de Formación TIC 2018

- Formación en alternancia con el empleo, integrada por los programas públicos de empleo-formación, que incluye a los programas de **Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo**.

La “*formación en las empresas*” que se financia a través de bonificaciones en las cuotas de la Seguridad Social debe estar dirigida a satisfacer las necesidades de formación de sus trabajadores y debe guardar relación con la actividad empresarial, pudiendo ser genérica (incluye una enseñanza que no es única) o específica (incluye una enseñanza aplicable directamente al puesto de trabajo). A partir de la entrada en vigor de la Ley 30/2015, de 9 de septiembre, por la que se regula el Sistema de Formación Profesional para el empleo en el ámbito laboral, las acciones formativas pueden tener una duración mínima de dos horas y pueden impartirse mediante tres modalidades formativas: presencial, teleformación y mixta, suprimiéndose la modalidad de formación a distancia tradicional sin apoyo telemático. Para realizar las acciones formativas las empresas pueden organizar y gestionar la formación por sí mismas o encomendarla a una entidad externa.

Las “acciones formativas dirigidas a trabajadores prioritariamente desempleados” son tanto de ámbito estatal como autonómico. El Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), con la colaboración de la Fundación Estatal 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 SEPE la información y documentación correspondiente que garantice la coordinación e integración de la información estadística del conjunto del Estado. Las acciones formativas para trabajadores desempleados tratarán de anticipar la formación al nuevo modelo productivo, apostando por los sectores más innovadores, y por ocupaciones y sectores con mayores perspectivas de empleo, asimismo podrán estar orientadas al fomento del autoempleo y de la economía social, y con carácter general dará prioridad a los desempleados de bajo nivel de cualificación.

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 “*formación dirigida a trabajadores prioritariamente ocupados*” contempla suplir las necesidades no cubiertas por la formación programada por las empresas para sus trabajadores.

Esta 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, en concepto de transporte, manutención y alojamiento, que permitan conciliar su asistencia a la formación con el cuidado de hijos menores de 12 años o de familiares dependientes. Asimismo, Las comunidades autónomas en sus respectivos ámbitos de gestión, y el Servicio Público de Empleo Estatal en las ciudades de Ceuta y Melilla, incluirán en sus programaciones acciones formativas dirigidas a cubrir las necesidades formativas detectadas por los servicios públicos de empleo.

En el ámbito de la formación dirigida a ocupados también 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* y las *Casas de Oficios* 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 empleo, y que van dirigidos a desempleados de 25 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 referidos trabajadores 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 de los proyectos de Talleres de Empleo viene determinada en la correspondiente resolución aprobatoria, y ha de estar comprendida entre un mínimo de seis meses y un máximo de un año.)

En *Formación y Empleo* se incluyen 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.

A partir de 2015, en la información referida a "Escuelas-Taller y Casas de Oficios", "Talleres de Empleo" y "Formación y Empleo" se incluye la información referida a las CCAA que gestionan directamente sus acciones formativas y que no transmiten esa información al SEPE a través de la aplicación SILET, y que son Andalucía, Canarias, Comunidad Valenciana, Cataluña, La Rioja, Madrid, Murcia y Navarra, información que no se ha incluido en años anteriores.

Para mayor información puede acceder a la Guía Laboral del Ministerio de Trabajo y Economía Social en la siguiente dirección:

[Guía Laboral. Índice de contenidos. Ministerio de Trabajo y Economía Social](#)

El apartado se estructura en cuatro bloques:

- Formación en la empresa: FPE-2 a FPE-10.
- Formación dirigida prioritariamente a trabajadores desempleados: FPE-11 a FPE-17.
- Formación dirigida prioritariamente a trabajadores ocupados: FPE-18 a FPE-23
- Escuelas Taller, Casas de Oficios, Talleres de Empleo y Formación y Empleo: FPE-24 a FPE-29

Los principales conceptos utilizados en el apartado son los siguientes:

En "Formación en la empresa" se considera: "*participante formado*" al trabajador que ha realizado una acción formativa, dando lugar a tantos participantes como acciones formativas realice (FPE-2 a FPE-10).

En "Formación en la empresa" se considera: "*grupo formativo*" a la unidad de impartición en la que se organizan las acciones formativas, con un número máximo de 30 participantes en la formación presencial, 25 participantes máximo en los certificados de profesionalidad y con un máximo de 80 participantes por tutor en teleformación. Una acción formativa puede impartirse en uno o varios grupos, según el número de veces que se repita dicha acción. (FPE-1 v FPE-5).

En la "Formación dirigida prioritariamente a desempleados" se considera "*participante que termina acción formativa*" al trabajador ocupado o desempleados que finaliza una acción formativa (FPE-11 a FPE-17).

En la "Formación dirigida prioritariamente a ocupados" se considera "*participante formado*" al trabajador que finaliza una acción formativa (FPE-18 a FPE-23).

En la "Escuelas Taller, Casas de Oficio, Talleres de empleo y Formación y Empleo", se facilitan datos referidos a "Alumnos Participantes" (trabajador o persona desempleada que ha tomado parte en una acción formativa), "Alumnos inscritos" (trabajador o persona desempleada que se inscribe en ese año en una acción formativa), y "Alumnos que finalizan" (trabajador o persona desempleada que finaliza una acción formativa). No obstante, en los Anuarios de años anteriores, solo se facilitaba el dato de "Participantes" y estaba referido al trabajador o persona desempleada que había finalizado una acción formativa (FPE-24 a FPE-29).

5. Notas a distintos cuadros

- FPE-1, FPE-18, FPE-19, FPE-20, FPE-21, FPE-22 Y FPE-23. Los datos se facilitan por año de ejecución de la formación. El año de ejecución corresponde al año de finalización del grupo formativo independientemente de la convocatoria. Los datos son un avance de resultados de las convocatorias de Planes de Formación 2016 y Programas de Formación 2018, y de los Programas específicos para jóvenes menores de 30 años, programas de formación TIC 2018 y DS y Negociación colectiva, que se encuentran en proceso de gestión, estando previsto el plazo de finalización de la formación para estas convocatorias a partir del segundo trimestre de 2021

- FPE-10, FPE-15, FPE-22, FPE-25 y FPE-28. Las especialidades profesionales objeto de las acciones formativas se clasifican en grupos afines bajo la denominación de **familias profesionales** (Anexo I del Real Decreto 1128/2003, de 5 de septiembre, que regula el Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales, modificado por el Real Decreto 1416/2005, de 25 de noviembre, en la que establece que la familia profesional de «Artesanías», pasará a denominarse de «Artes y Artesanías»).

- FPE-7, FPE-12 y FPE-17. La clasificación según el nivel de estudios terminados responde a la Clasificación Nacional de Educación del año 2000 (CNED 2000). A partir del año 2016 se utiliza la Clasificación Nacional de Educación que entró en vigor en 2014, concretamente la CNED-A, que es la clasificación de programas, titulaciones y certificaciones en niveles de formación alcanzados, que sirve para describir el nivel de formación de las personas.

FPE-1 y FPE-24 a FPE-27. En relación a la formación en “Escuelas Taller, Casas de Oficio, Talleres de empleo y Formación y Empleo”, y en lo que respecta a las Comunidades Autónomas que gestionan directamente sus acciones formativas y no transmiten esa información al SEPE a través de la aplicación SILET, en 2018, en Canarias, Cataluña, Navarra y Murcia, y en 2019, en Andalucía, Canarias y Cataluña no se dispone de la información desglosada por tipo de programa, sexo y familia profesional, por lo que los datos del total no coinciden con la suma por tipo de programa, sexo y familia profesional. En 2019 Madrid y La Rioja no han impartido este tipo de formación.