



## ÍNDICE DE DESIGUALDAD DE GÉNERO

**Subdirección General de Estadística  
Dirección General Contratación y Servicios  
Área de Gobierno de Hacienda y Personal  
Ayuntamiento de Madrid**

**Octubre de 2022**

# ÍNDICE DE DESIGUALDAD DE GÉNERO



## ÍNDICE

**Tabla 1.1** ÍNDICE DE DESIGUALDAD DE GÉNERO

**Tabla 1.2** EVOLUCIÓN DE LOS DISTINTOS ÁMBITOS QUE COMPONEN EL ÍNDICE DE DESIGUALDAD DE GÉNERO

**Tabla 3.1** ÁMBITO 1 TRABAJO PRODUCTIVO REMUNERADO. CIUDAD DE MADRID

**Tabla 3.2** ÁMBITO 1 TRABAJO PRODUCTIVO REMUNERADO. *ESPAÑA*

**Tabla 4.1** ÁMBITO 2 TRABAJO PRODUCTIVO NO REMUNERADO. CIUDAD DE MADRID

**Tabla 4.2** ÁMBITO 2 TRABAJO PRODUCTIVO NO REMUNERADO. *ESPAÑA*

**Tabla 5.1** ÁMBITO 3 INGRESOS ECONÓMICOS. CIUDAD DE MADRID

**Tabla 5.2** ÁMBITO 3 INGRESOS ECONÓMICOS. *ESPAÑA*

**Tabla 6.1** ÁMBITO 4 EDUCACIÓN. CIUDAD DE MADRID

**Tabla 6.2** ÁMBITO 4 EDUCACIÓN. *ESPAÑA*

**Tabla 7.1** ÁMBITO 5 TOMA DE DECISIONES. CIUDAD DE MADRID

**Tabla 7.2** ÁMBITO 5 TOMA DE DECISIONES. *ESPAÑA*

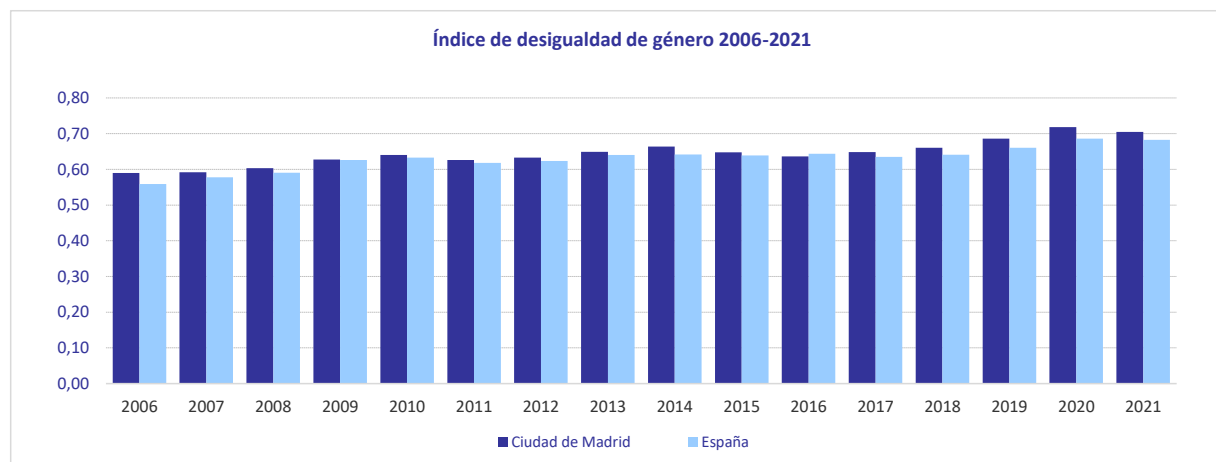


Subdirección General de Estadística

TABLA 1.1 ÍNDICE DE DESIGUALDAD DE GÉNERO

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Ciudad de Madrid</b>	0,590	0,592	0,603	0,628	0,641	0,626	0,633	0,649	0,664	0,648	0,636	0,648	0,660	0,686	0,718	0,704
<b>España</b>	0,559	0,578	0,591	0,626	0,633	0,618	0,623	0,640	0,642	0,639	0,643	0,635	0,641	0,661	0,686	0,682

FUENTE: Subdirección General de Estadística. Ayuntamiento de Madrid



Menor desigualdad  
↑  
↓  
Mayor desigualdad



Subdirección General de Estadística

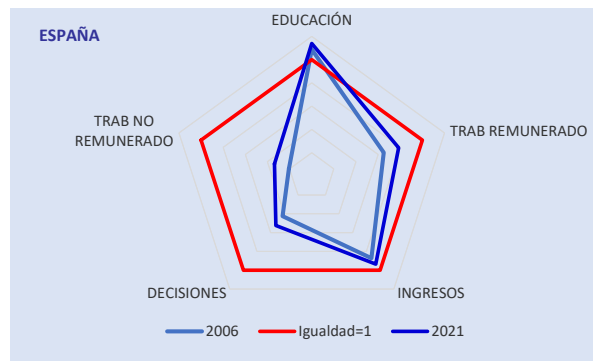
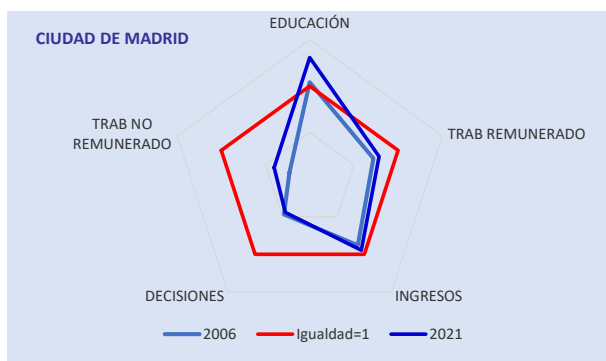
TABLA 1.2 EVOLUCIÓN DE LOS DISTINTOS ÁMBITOS QUE COMPONEN EL ÍNDICE DE DESIGUALDAD DE GÉNERO

CIUDAD DE MADRID																
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>EDUCACIÓN</b>	1,041	1,031	1,097	1,164	1,041	1,031	1,033	0,968	1,055	1,109	1,085	1,076	1,122	1,135	1,125	1,307
<b>TRAB REMUNERADO</b>	0,721	0,771	0,765	0,869	0,849	0,858	0,886	0,851	0,899	0,885	0,846	0,847	0,822	0,840	0,798	0,785
<b>INGRESOS</b>	0,880	0,813	0,809	0,799	0,827	0,865	0,872	0,927	0,860	0,885	0,865	0,852	0,884	0,874	1,003	0,946
<b>DECISIONES</b>	0,471	0,490	0,479	0,494	0,483	0,471	0,462	0,439	0,474	0,428	0,418	0,450	0,511	0,500	0,494	0,445
<b>TRAB NO REMUNERADO</b>	0,230	0,229	0,246	0,244	0,306	0,267	0,275	0,344	0,333	0,307	0,313	0,328	0,302	0,365	0,429	0,402

FUENTE: Subdirección General de Estadística. Ayuntamiento de Madrid

ESPAÑA																
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>EDUCACIÓN</b>	1,088	1,054	1,062	1,069	1,064	1,060	1,048	1,041	1,062	1,081	1,073	1,085	1,100	1,129	1,145	1,139
<b>TRAB REMUNERADO</b>	0,651	0,695	0,776	0,843	0,849	0,848	0,849	0,846	0,833	0,821	0,815	0,799	0,788	0,786	0,792	0,785
<b>INGRESOS</b>	0,872	0,891	0,881	0,900	0,917	0,908	0,938	0,965	0,953	0,962	0,954	0,923	0,920	0,934	0,922	0,935
<b>DECISIONES</b>	0,426	0,460	0,445	0,446	0,453	0,405	0,397	0,410	0,414	0,433	0,446	0,439	0,466	0,509	0,530	0,525
<b>TRAB NO REMUNERADO</b>	0,207	0,215	0,222	0,267	0,271	0,273	0,284	0,309	0,312	0,289	0,296	0,294	0,291	0,298	0,342	0,337

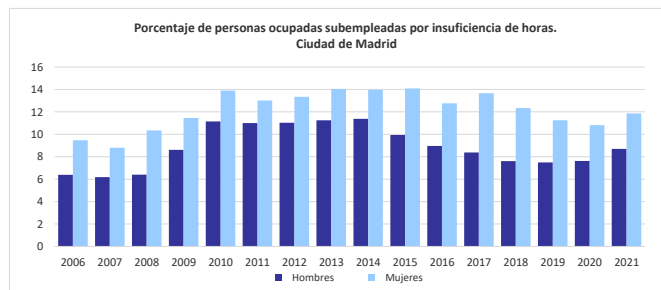
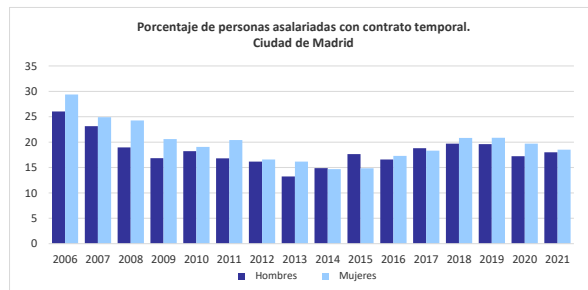
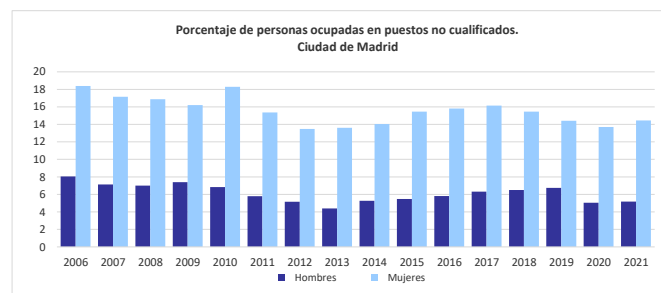
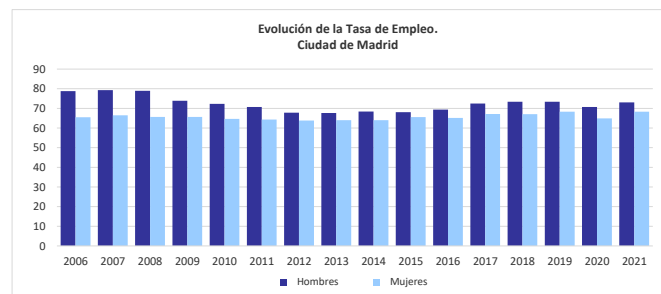
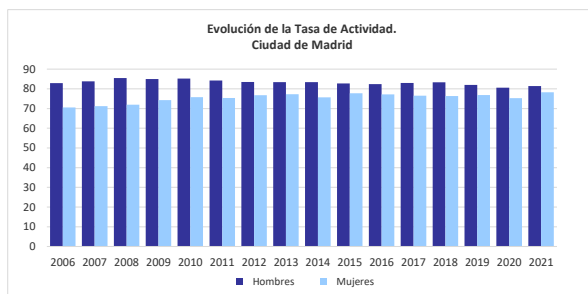
FUENTE: Subdirección General de Estadística. Ayuntamiento de Madrid



**Subdirección General de Estadística**
**ÁMBITO 1: TRABAJO PRODUCTIVO REMUNERADO**

		CIUDAD DE MADRID															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Tasa de actividad de 16 a 64 años	Hombres	82,86	83,79	85,42	84,95	85,19	84,17	83,44	83,40	83,38	82,68	82,35	83,00	83,26	81,99	80,60	81,40
	Mujeres	70,51	71,24	71,92	74,26	75,75	75,31	76,78	77,24	75,65	77,78	77,21	76,54	76,38	76,83	75,29	78,28
	Ratio	0,85	0,85	0,84	0,87	0,89	0,89	0,92	0,93	0,91	0,94	0,94	0,92	0,92	0,94	0,93	0,96
Tasa de empleo de 16 a 64 años	Hombres	78,76	79,32	78,92	73,85	72,31	70,73	67,85	67,67	68,37	68,09	69,37	72,49	73,42	73,41	70,68	73,03
	Mujeres	65,50	66,51	65,63	65,62	64,66	64,35	63,86	64,01	63,96	65,55	65,19	67,12	67,06	68,31	64,87	68,32
	Ratio	0,83	0,84	0,83	0,89	0,89	0,91	0,94	0,95	0,94	0,96	0,94	0,93	0,91	0,93	0,92	0,94
Tasa de paro de 16 a 64 años	Hombres	4,93	5,33	7,60	13,10	15,12	15,97	18,68	18,90	18,02	17,67	15,76	12,65	11,83	10,46	12,28	10,26
	Mujeres	7,13	6,63	8,74	11,64	14,63	14,57	16,82	17,13	15,47	15,73	15,55	12,31	12,21	11,09	13,82	12,70
	Ratio	1,45	1,25	1,15	0,89	0,97	0,91	0,90	0,91	0,86	0,89	0,99	0,97	1,03	1,06	1,13	1,24
Porcentaje de personas ocupadas en puestos no cualificados	Hombres	8,04	7,13	7,01	7,39	6,83	5,80	5,15	4,39	5,26	5,48	5,81	6,31	6,49	6,75	5,04	5,17
	Mujeres	18,37	17,14	16,87	16,19	18,29	15,36	13,48	13,60	14,04	15,45	15,81	16,14	15,45	14,42	13,71	14,44
	Ratio	0,44	0,42	0,42	0,46	0,37	0,38	0,38	0,32	0,37	0,35	0,37	0,39	0,42	0,47	0,37	0,36
Porcentaje de personas asalariadas con contrato temporal	Hombres	26,03	23,14	18,95	16,84	18,23	16,81	16,15	13,25	14,89	17,63	16,59	18,81	19,71	19,59	17,23	18,00
	Mujeres	29,37	24,91	24,27	20,61	19,07	20,42	16,57	16,16	14,68	14,84	17,28	18,33	20,82	20,84	19,70	18,50
	Ratio	0,89	0,93	0,78	0,82	0,96	0,82	0,97	0,82	1,01	1,19	0,96	1,03	0,95	0,94	0,87	0,97
Porcentaje de personas ocupadas subempleadas por insuficiencia de horas	Hombres	6,39	6,18	6,40	8,61	11,15	11,00	11,03	11,25	11,38	9,94	8,96	8,38	7,61	7,49	7,62	8,71
	Mujeres	9,48	8,80	10,35	11,45	13,89	13,02	13,34	14,04	13,98	14,09	12,77	13,67	12,34	11,24	10,81	11,87
	Ratio	0,67	0,70	0,62	0,75	0,80	0,85	0,83	0,80	0,81	0,71	0,70	0,61	0,62	0,67	0,70	0,73

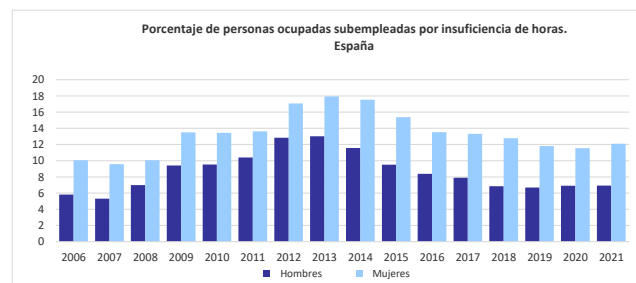
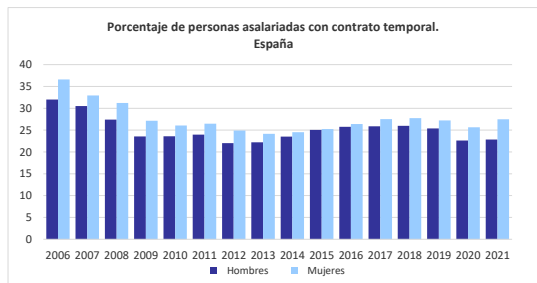
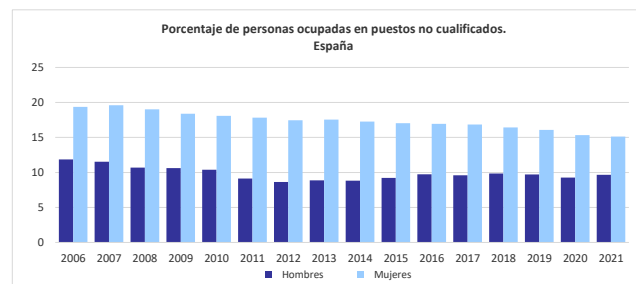
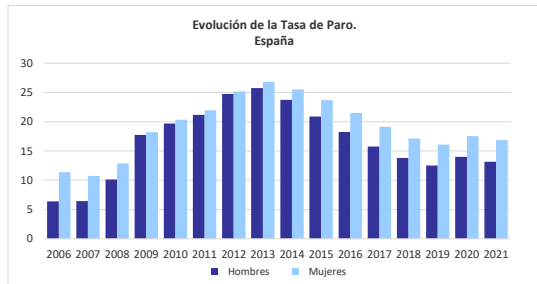
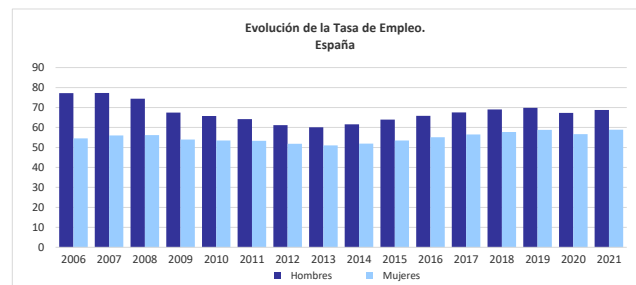
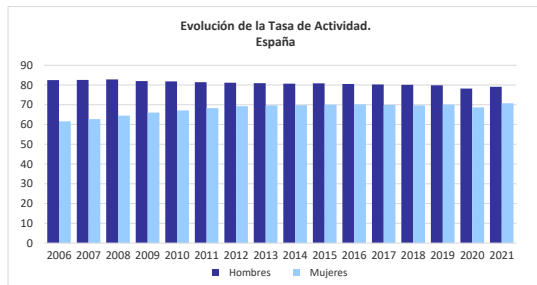
Fuente: Encuesta de Población Activa (INE). Elaboración propia



**ÁMBITO 1: TRABAJO PRODUCTIVO REMUNERADO**

		ESPAÑA															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Tasa de actividad de 16 a 64 años	Hombres	82,47	82,69	82,82	82,03	81,81	81,46	81,22	80,90	80,72	80,86	80,50	80,23	79,86	79,86	78,21	79,14
	Mujeres	61,56	62,79	64,52	66,03	67,14	68,27	69,26	69,67	69,77	70,02	70,20	69,90	69,70	68,68	68,68	70,79
	Ratio	0,75	0,76	0,78	0,80	0,82	0,84	0,85	0,86	0,86	0,87	0,87	0,87	0,87	0,88	0,88	0,89
Tasa de empleo de 16 a 64 años	Hombres	77,20	77,26	74,44	67,47	65,71	64,21	61,13	60,08	61,57	63,96	65,82	67,58	69,04	69,85	67,27	68,73
	Mujeres	54,54	56,05	56,20	54,00	53,48	53,29	51,83	51,00	51,95	53,44	55,12	56,52	57,77	58,81	56,63	58,67
	Ratio	0,71	0,73	0,75	0,80	0,81	0,83	0,85	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,86
Tasa de paro de 16 a 64 años	Hombres	6,30	6,45	10,12	17,75	19,68	21,17	24,73	25,73	23,73	20,89	18,23	15,76	13,81	12,53	13,99	13,16
	Mujeres	11,39	10,74	12,89	18,22	20,34	21,94	25,17	26,79	25,53	23,67	21,49	19,13	17,12	16,08	17,54	18,84
	Ratio	1,78	1,67	1,27	1,03	1,03	1,04	1,02	1,04	1,08	1,13	1,18	1,21	1,24	1,28	1,25	1,28
Porcentaje de personas ocupadas en puestos no cualificados	Hombres	11,86	11,53	10,70	10,62	10,39	9,12	8,65	8,88	8,93	9,23	9,74	9,61	9,86	9,72	9,27	9,66
	Mujeres	19,38	19,69	19,02	18,39	18,06	17,83	17,46	17,54	17,27	17,05	16,93	16,86	16,43	16,07	15,34	15,12
	Ratio	0,61	0,59	0,56	0,58	0,57	0,51	0,50	0,51	0,51	0,54	0,58	0,57	0,60	0,61	0,60	0,64
Porcentaje de personas asalariadas con contrato temporal	Hombres	31,99	30,60	27,40	23,55	23,99	23,96	22,02	22,20	23,52	25,05	25,74	25,88	25,97	25,38	22,61	22,85
	Mujeres	36,58	32,92	31,21	27,15	26,05	25,46	24,91	24,14	24,52	25,23	26,40	27,53	27,72	27,21	25,65	27,47
	Ratio	0,87	0,93	0,88	0,87	0,91	0,91	0,88	0,92	0,96	0,99	0,97	0,94	0,94	0,93	0,88	0,83
Porcentaje de personas ocupadas subempleadas por insuficiencia de horas	Hombres	5,82	5,31	6,99	9,40	9,53	10,39	12,84	13,02	11,57	9,51	8,39	7,90	6,84	6,68	6,91	6,92
	Mujeres	10,05	9,57	10,05	13,49	13,45	13,62	17,08	17,94	17,54	15,39	13,52	13,32	12,78	11,80	11,55	12,09
	Ratio	0,58	0,56	0,70	0,70	0,71	0,76	0,75	0,73	0,66	0,62	0,62	0,59	0,54	0,57	0,60	0,57

Fuente: Encuesta de Población Activa (INE)

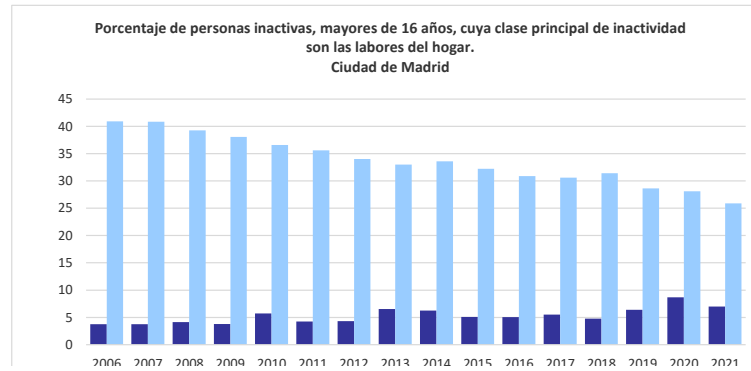
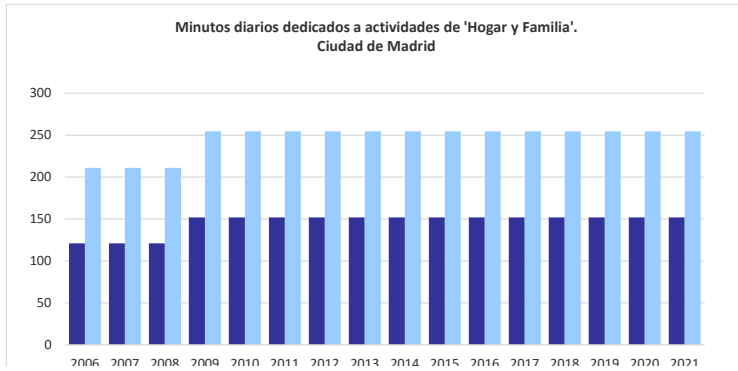




ÁMBITO 2: TRABAJO PRODUCTIVO NO REMUNERADO

		CIUDAD DE MADRID															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Minutos diarios dedicados a actividades de 'Hogar y Familia'	Hombres	121	121	121	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
	Mujeres	211	211	211	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255
	Ratio	0,57	0,57	0,57	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Porcentaje de personas inactivas, mayores de 16 años, cuya clase principal de inactividad son las labores del hogar	Hombres	3,8	3,7	4,1	3,8	5,7	4,2	4,3	6,5	6,3	5,1	5,1	5,5	4,8	6,4	8,7	7,0
	Mujeres	40,9	40,9	39,2	38,1	36,6	35,6	34,0	33,0	33,6	32,2	30,9	30,6	31,4	28,6	28,1	25,9
	Ratio	0,09	0,09	0,11	0,10	0,16	0,12	0,13	0,20	0,19	0,16	0,16	0,18	0,15	0,22	0,31	0,27

Fuente: Encuesta de Población Activa y Encuesta de Empleo del Tiempo 2002-03/2009-10 (INE). Elaboración propia

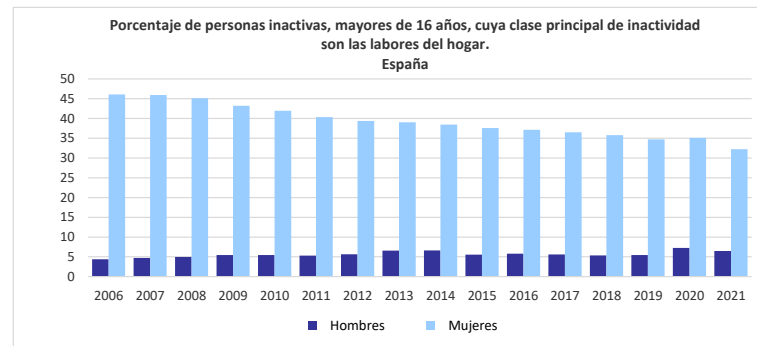
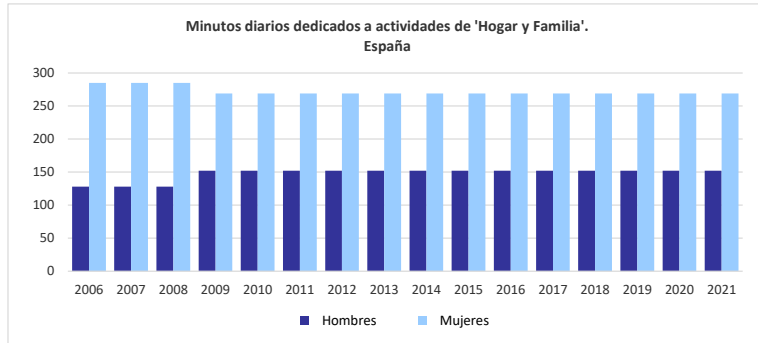




ÁMBITO 2: TRABAJO PRODUCTIVO NO REMUNERADO

		ESPAÑA															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Minutos diarios dedicados a actividades de 'Hogar y Familia'	Hombres	128	128	128	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152
	Mujeres	285	285	285	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269	269
	Ratio	0,45	0,45	0,45	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57	0,57
Porcentaje de personas inactivas, mayores de 16 años, cuya clase principal de inactividad son las labores del hogar	Hombres	4,4	4,7	5,0	5,5	5,5	5,3	5,6	6,6	6,6	5,5	5,8	5,6	5,3	5,5	7,3	6,5
	Mujeres	46,1	45,9	45,1	43,2	41,9	40,4	39,4	39,0	38,4	37,6	37,2	36,5	35,8	34,7	35,1	32,2
	Ratio	0,09	0,10	0,11	0,13	0,13	0,13	0,14	0,17	0,17	0,15	0,16	0,15	0,15	0,16	0,21	0,20

Fuente: Encuesta de Población Activa (INE) y Encuesta de Calidad de Vida en el Trabajo (MEYSS).





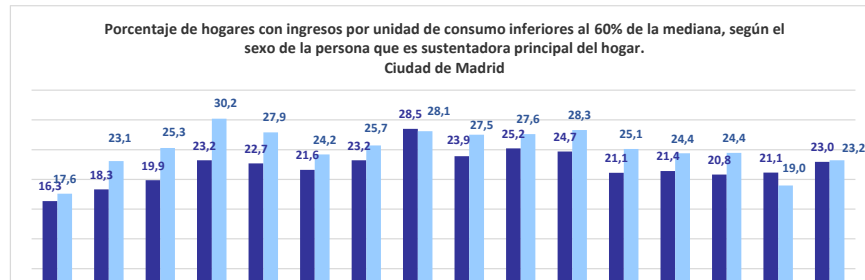
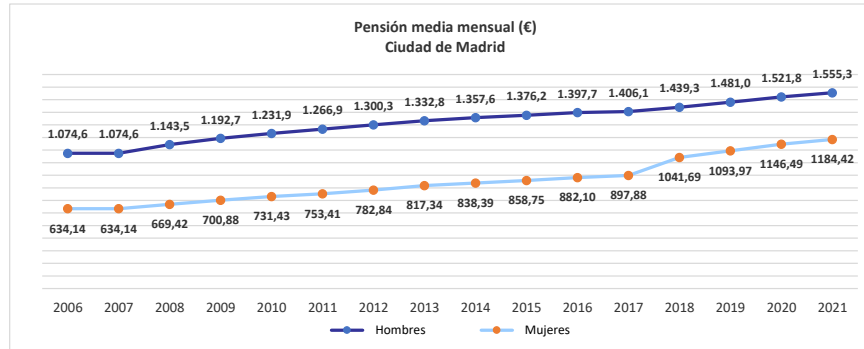
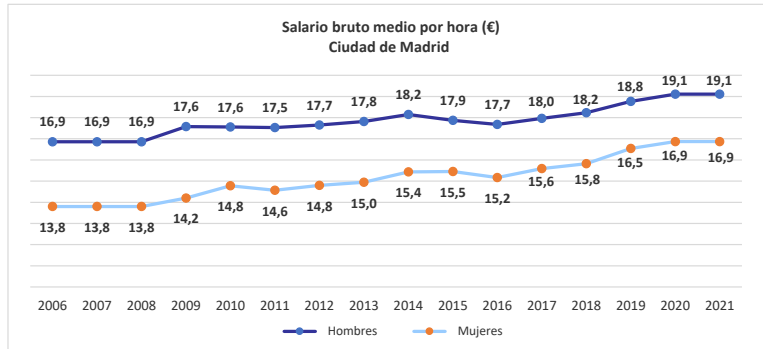


Subdirección General de Estadística

ÁMBITO 3: INGRESOS ECONÓMICOS

		CIUDAD DE MADRID															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1. Salario bruto medio por hora (€)	Hombres	16,86	16,86	16,86	17,58	17,56	17,53	17,65	17,82	18,15	17,87	17,68	17,96	18,23	18,77	19,11	19,11
	Mujeres	13,80	13,80	13,80	14,20	14,78	14,57	14,80	14,95	15,44	15,45	15,17	15,59	15,82	16,54	16,87	16,87
	Ratio	0,82	0,82	0,82	0,81	0,84	0,83	0,84	0,84	0,85	0,86	0,86	0,87	0,87	0,88	0,88	0,88
2. Pensión media mensual (€)	Hombres	1.074,6	1.074,6	1.143,5	1.192,7	1.231,9	1.266,9	1.300,3	1.332,8	1.357,6	1.376,2	1.397,7	1.406,1	1.439,3	1.481,0	1.521,8	1.555,3
	Mujeres	634,1	634,1	669,4	700,9	731,4	753,4	782,8	817,3	838,4	858,8	882,1	897,9	1.041,7	1.094,0	1.146,5	1.184,4
	Ratio	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,60	0,61	0,62	0,62	0,63	0,64	0,72	0,74	0,75	0,76
3. Porcentaje de hogares con ingresos por unidad de consumo inferiores al 60% de la mediana, según el sexo de la persona que es sustentadora principal del hogar.	Hombres	16,34	18,32	19,86	23,20	22,70	21,60	23,20	28,50	23,90	25,20	24,70	21,10	21,40	20,80	21,15	22,96
	Mujeres	17,59	23,09	25,26	30,20	27,90	24,20	25,70	28,10	27,50	27,60	28,30	25,10	24,40	24,44	18,97	23,22
	Ratio	0,93	0,79	0,79	0,77	0,81	0,89	0,90	1,01	0,87	0,91	0,87	0,84	0,88	0,85	1,11	0,99

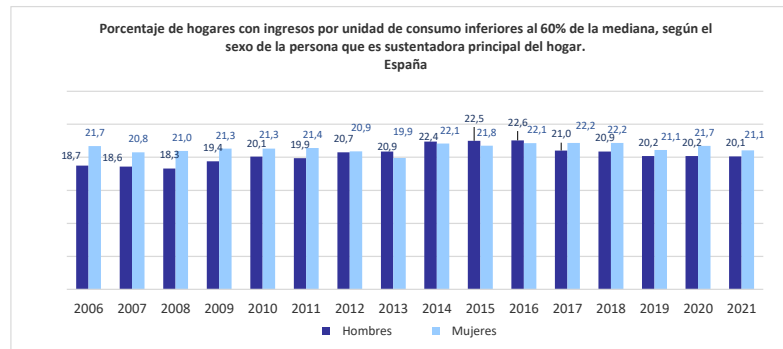
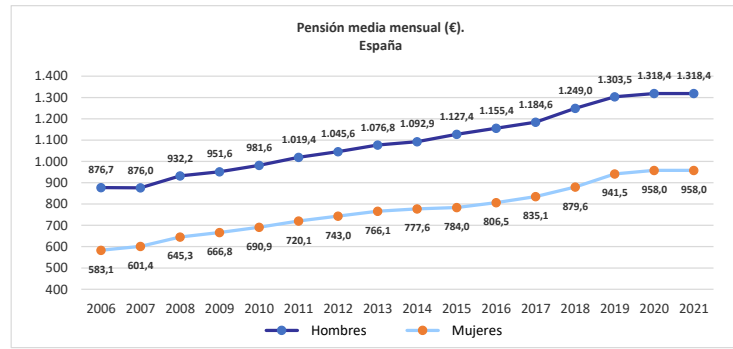
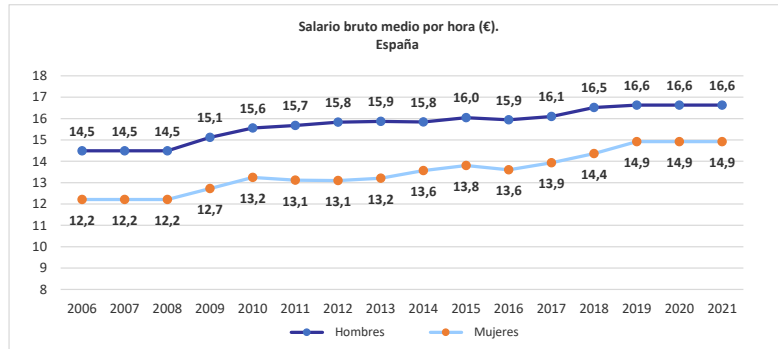
Fuente: Encuesta de Estructura Salarial y Encuesta de Condiciones de Vida (INE); Muestra Continua de Vidas laborales (MEYSS); y Estadística de pensiones del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid. Elaboración propia



**Subdirección General de Estadística**
**ÁMBITO 3: INGRESOS ECONÓMICOS**

		ESPAÑA															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1. Salario bruto medio por hora (€)	Hombres	14,5	14,5	14,5	15,1	15,6	15,7	15,8	15,9	15,8	16,0	15,9	16,1	16,5	16,6	16,6	16,6
	Mujeres	12,2	12,2	12,2	12,7	13,2	13,1	13,1	13,2	13,6	13,8	13,6	13,9	14,4	14,9	14,9	14,9
	Ratio	0,84	0,84	0,84	0,84	0,85	0,84	0,83	0,83	0,86	0,86	0,85	0,87	0,87	0,90	0,90	0,90
2. Pensión media mensual (€)	Hombres	876,7	876,0	932,2	951,6	981,6	1.019,4	1.045,6	1.076,8	1.092,9	1.127,4	1.155,4	1.184,6	1.249,0	1.303,5	1.318,4	1.318,4
	Mujeres	583,1	601,4	645,3	666,8	690,9	720,1	743,0	766,1	777,6	784,0	806,5	835,1	879,6	941,5	958,0	958,0
	Ratio	0,67	0,69	0,69	0,70	0,70	0,71	0,71	0,71	0,71	0,70	0,70	0,71	0,70	0,72	0,73	0,73
3. Porcentaje de hogares con ingresos por unidad de consumo inferiores al 60% de la mediana, según el sexo de la persona que es sustentadora principal del hogar.	Hombres	18,7	18,6	18,3	19,4	20,1	19,9	20,7	20,9	22,4	22,5	22,6	21,0	20,9	20,2	20,2	20,1
	Mujeres	21,7	20,8	21,0	21,3	21,3	21,4	20,9	19,9	22,1	21,8	22,1	22,2	22,2	21,1	21,7	21,1
	Ratio	0,86	0,90	0,87	0,91	0,94	0,93	0,99	1,05	1,01	1,03	1,02	0,95	0,94	0,96	0,93	0,96

Fuente: Encuesta de Estructura Salarial (INE), Muestra Continua de Vidas laborales (MEYSS) y Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

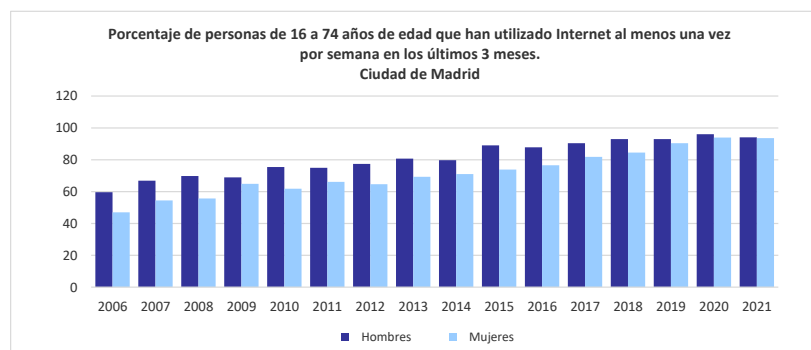
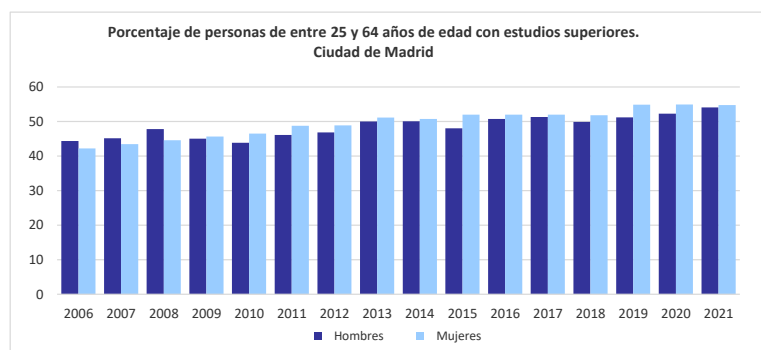


**ÁMBITO 4: EDUCACIÓN**

		CIUDAD DE MADRID															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1. Tasa de abandono educativo temprano <sup>1</sup>	<b>Hombres</b>	29,69	29,07	32,90	32,94	26,48	22,19	24,95	20,48	20,98	20,00	17,54	16,13	17,80	16,58	12,65	11,45
	<b>Mujeres</b>	21,84	22,46	21,35	19,37	18,11	16,87	18,07	19,00	15,69	11,23	11,68	11,54	11,03	10,29	8,27	5,03
	<b>Ratio</b>	1,36	1,29	1,54	1,70	1,46	1,32	1,38	1,08	1,34	1,78	1,50	1,40	1,61	1,61	1,53	2,27
2. Porcentaje de personas de entre 25 y 64 años de edad con estudios superiores (técnicos superiores y universitarios)	<b>Hombres</b>	44,38	45,17	47,81	45,02	43,83	46,12	46,83	50,04	50,05	48,01	50,73	51,31	49,91	51,23	52,27	54,10
	<b>Mujeres</b>	42,19	43,46	44,59	45,68	46,52	48,79	48,91	51,17	50,74	52,02	52,01	52,02	51,80	54,88	54,93	54,78
	<b>Ratio</b>	0,95	0,96	0,93	1,01	1,06	1,06	1,04	1,02	1,01	1,08	1,03	1,01	1,04	1,07	1,05	1,01
3. Porcentaje de personas de 16 a 74 años de edad que han utilizado Internet al menos una vez por semana en los últimos 3 meses	<b>Hombres</b>	59,63	66,78	69,76	68,93	75,45	74,94	77,43	80,67	79,69	89,01	87,85	90,37	92,99	92,95	96,00	94,07
	<b>Mujeres</b>	47,02	54,45	55,73	64,88	61,76	66,13	64,63	69,34	70,97	73,77	76,51	81,76	84,45	90,37	93,99	93,54
	<b>Ratio</b>	0,79	0,82	0,80	0,94	0,82	0,88	0,83	0,86	0,89	0,83	0,87	0,90	0,91	0,97	0,98	0,99

<sup>1</sup> El dato corresponde a la Comunidad de Madrid al no disponer del dato de la ciudad

Fuente: Las cifras de la educación en España (MEC). Encuesta de Población Activa (INE). Encuesta uso de las TIC en los hogares (INE). Elaboración propia

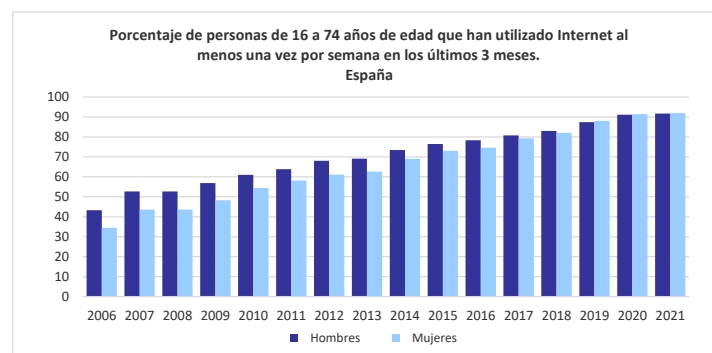
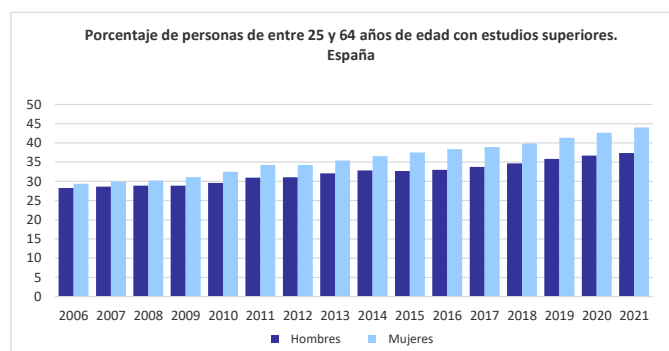
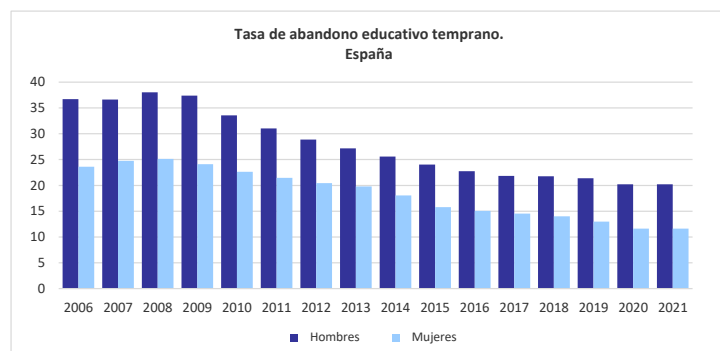




ÁMBITO 4: EDUCACIÓN

		ESPAÑA															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1. Tasa de abandono educativo temprano	Hombres	36,71	36,63	38,05	37,40	33,55	31,04	28,88	27,18	25,60	24,03	22,74	21,85	21,74	21,39	20,22	20,22
	Mujeres	23,61	24,74	25,15	24,11	22,63	21,47	20,46	19,79	18,06	15,79	15,05	14,54	14,02	12,98	11,63	11,63
	Ratio	1,55	1,48	1,51	1,55	1,48	1,45	1,41	1,37	1,42	1,52	1,51	1,50	1,55	1,65	1,74	1,74
2. Porcentaje de personas de entre 25 y 64 años de edad con estudios superiores (técnicos superiores y universitarios)	Hombres	28,27	28,61	28,87	28,89	29,57	30,95	31,08	32,05	32,81	32,66	32,98	33,75	34,64	35,83	36,69	37,34
	Mujeres	29,36	29,96	30,19	31,12	32,49	34,25	34,24	35,43	36,55	37,50	38,40	38,93	39,85	41,34	42,66	44,03
	Ratio	1,04	1,05	1,05	1,08	1,10	1,11	1,10	1,11	1,11	1,15	1,16	1,15	1,15	1,15	1,16	1,18
3. Porcentaje de personas de 16 a 74 años de edad que han utilizado Internet al menos una vez por semana en los últimos 3 meses	Hombres	43,30	52,70	52,70	56,90	61,00	63,80	68,00	69,10	73,40	76,50	78,30	80,80	83,00	87,40	91,10	91,70
	Mujeres	34,50	43,60	43,60	48,30	54,40	58,20	61,10	62,70	69,00	73,00	74,60	79,30	82,00	88,00	91,40	91,90
	Ratio	0,80	0,83	0,83	0,85	0,89	0,91	0,90	0,91	0,94	0,95	0,95	0,98	0,99	1,01	1,00	1,00

Fuente: Las cifras de la educación en España (MEC), Encuesta de Población Activa (INE) y Encuesta uso de las TIC en los hogares (INE).

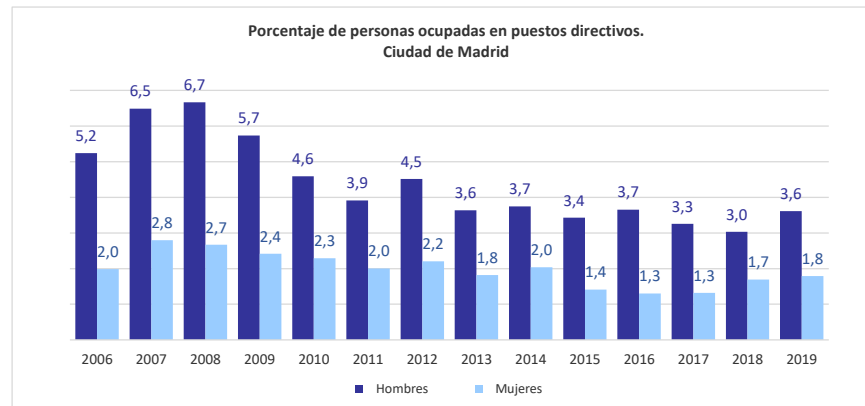


**ÁMBITO 5: TOMA DE DECISIONES**

		CIUDAD DE MADRID															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1. Porcentaje de personas mayores de edad elegidos para el cargo de concejal	<b>Hombres</b>	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,003	0,003	0,003	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
	<b>Mujeres</b>	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
	<b>Ratio</b>	0,894	0,776	0,777	0,777	0,774	0,668	0,663	0,659	0,657	0,752	0,753	0,753	0,754	0,706	0,708	0,709
2. Porcentaje de personas mayores de edad elegidos para el cargo de parlamentario autonómico (en miles)	<b>Hombres</b>	0,005	0,006	0,005	0,005	0,005	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
	<b>Mujeres</b>	0,003	0,004	0,003	0,003	0,003	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
	<b>Ratio</b>	0,525	0,637	0,638	0,638	0,636	0,677	0,671	0,668	0,666	0,624	0,624	0,624	0,625	0,626	0,628	0,629
3. Porcentaje de personas ocupadas en puestos directivos	<b>Hombres</b>	5,24	6,49	6,66	5,73	4,59	3,91	4,51	3,64	3,75	3,43	3,65	3,25	3,03	3,61	3,10	4,01
	<b>Mujeres</b>	1,98	2,80	2,67	2,42	2,29	2,00	2,20	1,82	2,04	1,41	1,30	1,32	1,70	1,79	1,87	1,85
	<b>Ratio</b>	0,38	0,43	0,40	0,42	0,50	0,51	0,49	0,50	0,54	0,41	0,36	0,40	0,56	0,50	0,60	0,46

Fuente: Resultados electorales. Explotación estadística del Padrón. Encuesta de Población Activa (INE). Elaboración propia

Nota: Para la ciudad el ámbito 5 sólo considera los indicadores 1 y 3 excluyendo 2 por no ser una información trasladable al ámbito municipal

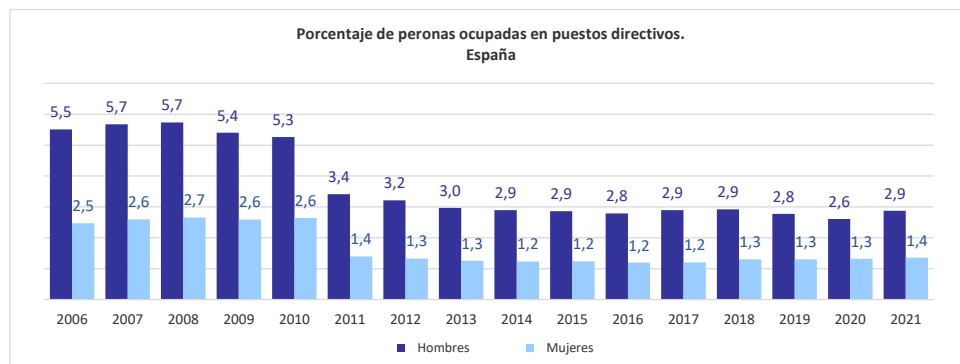




ÁMBITO 5: TOMA DE DECISIONES

		ESPAÑA															
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1. Porcentaje de personas mayores de edad elegidos para el cargo de concejal	Hombres	0,2620	0,2543	0,2489	0,2461	0,2453	0,2049	0,2047	0,2079	0,2092	0,2346	0,2349	0,2346	0,2340	0,1849	0,1828	0,1821
	Mujeres	0,0860	0,1070	0,1052	0,1040	0,1034	0,1055	0,1051	0,1074	0,1079	0,1226	0,1225	0,1222	0,1216	0,1200	0,1187	0,1185
	Ratio	0,33	0,42	0,42	0,42	0,42	0,51	0,51	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,65	0,65	0,65
2. Porcentaje de personas mayores de edad elegidos para el cargo de parlamentario autonómico (en miles)	Hombres	0,0043	0,0041	0,0040	0,0039	0,0039	0,0038	0,0038	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0037	0,0036	0,0036	0,0035
	Mujeres	0,0025	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0028	0,0028	0,0028	0,0028	0,0028	0,0029	0,0029	0,0029	0,0029	0,0029	0,0029
	Ratio	0,58	0,67	0,69	0,69	0,70	0,73	0,73	0,76	0,76	0,76	0,78	0,79	0,78	0,81	0,81	0,84
3. Porcentaje de personas ocupadas en puestos directivos	Hombres	5,51	5,67	5,73	5,40	5,26	3,41	3,21	2,97	2,89	2,86	2,79	2,89	2,92	2,78	2,61	2,87
	Mujeres	2,47	2,60	2,65	2,59	2,64	1,40	1,33	1,26	1,23	1,24	1,19	1,20	1,30	1,30	1,32	1,35
	Ratio	0,45	0,46	0,46	0,48	0,50	0,41	0,41	0,42	0,42	0,43	0,43	0,42	0,45	0,47	0,51	0,47

Fuente: Resultados electorales y Senado (Ministerio del Interior), Mujeres en cifras (Instituto de la Mujer), Explotación estadística del Padrón (INE) y Encuesta de Población Activa (INE).



# Notas Metodológicas

El actual indicador sintético de desigualdad de género presenta cambios metodológicos respecto al indicador obtenido en ediciones anteriores del mismo. Para más información sobre estos cambios, se puede consultar el Anexo 1 del presente documento.

**Objetivo:** elaborar un indicador sintético que mida la desigualdad de género, basado en el enfoque metodológico desarrollado por la Dirección General de Fondos Europeos de la Consejería de Economía, Hacienda y Fondos Europeos de la Junta de Andalucía, relativo a la elaboración de un "Índice de desigualdad de género" que cuantifica la desigualdad existente entre hombres y mujeres desde una perspectiva socioeconómica.

## Fases:

1. Definir y calcular un conjunto sistematizado de índices simples que informen sobre las diferencias por género percibidas en diversos aspectos.
2. Construir índices sintéticos que agrupen los índices simples anteriores.
3. Calcular un índice sintético global que resuma la información, de modo que se disponga de una medida que permita valorar la desigualdad de género.

**Ámbito geográfico:** Ciudad de Madrid. Además, con el único objetivo de poder comparar dicho indicador con el de otros ámbitos geográficos, se ha obtenido el índice para España y Comunidades Autónomas.

**Ámbito temporal:** El año natural. No obstante, cada año se obtienen los indicadores de los 15 años anteriores.

**Ámbitos socioeconómicos:** Se identifican 5 ámbitos de interés que se pasan a describir a continuación. Estos ámbitos se obtienen a partir de 17 dimensiones que, a su vez, se obtienen a partir de un conjunto de 72 variables.

## Ámbito 1: Educación

- 1.1. Tasa de abandono educativo temprano: % de población de 18-24 años que no ha completado el nivel de educación secundaria de 2ª etapa y no sigue ningún tipo de educación-formación.
- 1.2. Nivel de formación alcanzado: % de población 25-64 años con estudios superiores (códigos 51, 52, 61-63, 71-75, 81 de la clasificación CNED).
- 1.3. Uso de Tecnologías de Información y Comunicación: % de personas de 16-74 años que han utilizado Internet al menos 1 vez por semana en los últimos 3 meses.

## Ámbito 2: Trabajo productivo remunerado

- 2.1. Participación en el mercado de trabajo:
  - i. Tasa de actividad: % de personas activas en la población de 16-64 años.
  - ii. Tasa de Empleo: % de personas ocupadas en la población de 16-64 años.
- 2.2. Desempleo:
  - i. Tasa de paro: % de personas paradas en la población activa de 16-64 años.
- 2.3. Características del puesto de trabajo:
  - i. Ocupaciones poco cualificadas: % de personas ocupadas en puestos poco cualificados (gran grupo de ocupación 9 "Trabajadores no cualificados" de la clasificación CNO).
  - ii. Estabilidad laboral (tasa de temporalidad): % personas asalariadas con contrato temporal respecto al total de personas asalariadas.
  - iii. Subempleo: % de personas ocupadas subempleadas por insuficiencia de horas sobre el total de personas ocupadas.

## Ámbito 3: Ingresos económicos

- 3.1. Salario: ganancia media por hora normal de trabajo (€) entre las personas trabajadoras por cuenta ajena.
- 3.2. Ingresos: tasa de riesgo de pobreza, o % de personas cuyo ingreso por unidad de consumo (u.c.) es inferior al 60% del ingreso mediano por u.c. (umbral de riesgo de pobreza).
- 3.3. Pensiones: importe medio de las pensiones en alta del Sistema Nacional de la Seguridad Social cuya fuente es la Agencia Tributaria.

## Ámbito 4: Proceso de toma de decisiones

- 4.1. Poder político: acceso a determinados puestos de carácter político.
  - i. Concejales: % del número de concejales sobre el total de población mayor de edad.
  - ii. Diputados/as autonómicos: % del número de personas parlamentarias autonómicas sobre el total de población mayor de edad.

4.2. Poder socioeconómico: acceso a determinados puestos que ostentan cierto poder en el mundo empresarial y de la Administración Pública.

- i. Puestos directivos: % de las personas ocupadas en el gran grupo de ocupación 1 de la clasificación CNO ("Directores y gerentes") sobre el total de personas ocupadas.

## Ámbito 5: Trabajo productivo no remunerado (tiempo dedicado al trabajo en el hogar)

- 5.1. Inactividad por labores del hogar: % de personas laboralmente inactivas cuya clase principal de inactividad son las labores del hogar.
- 5.2. Tiempo de trabajo en el hogar: minutos diarios dedicados a las tareas del hogar y la familia.

## MÉTODO GENERAL DE CÁLCULO

### Índices simples

El gap de género se calcula midiendo las diferencias hombre-mujer por cociente entre dos variables compuestas, una para cada sexo. Cada variable compuesta es el peso, expresado en %, que tiene una característica en una población concreta de hombres o mujeres, según sea el caso. Con la finalidad de no compensar el sentido de la desigualdad de unos indicadores con otros, se elige qué sexo irá en el numerador del indicador:

- Si el indicador se considera una medida que representa una mejora de la situación (relación directa) en el numerador irá el dato de mujeres.
- Si el indicador se considera una medida que representa un empeoramiento de la situación (relación inversa) en el numerador irá el dato de hombres.

### Índices sintéticos

Calculados los índices de cada dimensión, se obtienen los índices para los ámbitos mediante el uso de medias geométricas. La utilización de la media geométrica en lugar de la aritmética pretende evitar los problemas derivados de la aplicación de la linealidad en la agregación que la literatura al respecto se ha encargado de señalar (Ferrant, 2009). Se trata de solventar los problemas que supone la agregación lineal y evitar la sustitución perfecta entre todos los indicadores que componen los ámbitos, ya que, al no imponer pesos, otorga la misma importancia a cada uno de ellos. El no uso de ponderaciones en este paso, responde a la existencia de complementariedad entre los índices de cada dimensión con la excepción de los de ingresos económicos.

**IMPORTANTE:** Se advierte que el índice de la ciudad de Madrid se ha calculado aplicando los mismos criterios. También advertir que, en algún caso, al no disponer del dato de la ciudad, se ha sustituido por el dato relativo a la Comunidad de Madrid (ver Anexo II de fuentes).

El proceso concluye con dos pasos más:

- Calculando cinco indicadores sintéticos, uno por cada uno de los factores obtenidos. Se calculan cinco nuevas medias geométricas, una por cada factor extraído, a partir de los cinco índices compuestos de cada ámbito.

- A partir de las anteriores cinco nuevas medias geométricas, se obtiene finalmente el Índice de Desigualdad de Género. La igualdad vendría representada por el valor 1 del índice; valores por debajo de 1 indicarían desigualdad a favor del hombre y valores por encima de 1 desigualdad a favor de la mujer.

## Anexo 1. Cambios metodológicos

El presente indicador sintético de desigualdad de género ha experimentado algunos cambios metodológicos respecto a los indicadores obtenidos con anterioridad por parte del Servicio de Estadística del Ayuntamiento de Madrid.

Los cambios son los siguientes:

- En las ediciones anteriores del indicador de desigualdad de género, éste se obtenía mediante una media geométrica ponderada de los 5 índices sintéticos relativos a los 5 ámbitos de análisis. Estas ponderaciones se obtenían mediante la técnica del análisis factorial. En la actual edición, el indicador se obtiene mediante una media geométrica simple sin ponderación, dado que el análisis factorial tiene sentido cuando se necesita sintetizar un gran conjunto de variables, y en el caso del presente indicador, el número de variables finales a sintetizar es tan solo de cinco (aunque en total intervienen 72 variables en el mismo en primera instancia).
- En el ámbito del *Trabajo productivo no remunerado*, se ha modificado la forma de obtención del indicador de inactividad por labores del hogar. Actualmente solo considera a la población inactiva y solo considera la clase principal de inactividad. En las ediciones anteriores del indicador, se consideraba no solo la población inactiva, sino la población activa también (personas ocupadas y paradas) siempre que entre las causas principales de inactividad se encontraran las labores del hogar. Este cambio metodológico se ha llevado a cabo con el objetivo de que el nuevo indicador refleje mejor las diferencias de género, ya que su forma anterior de medición reflejaba una menor desigualdad al valorar también varias causas de inactividad autopercibida por parte de personas ocupadas y paradas.
- En el ámbito del *Trabajo productivo no remunerado*, se ha modificado el origen de los datos de la variable *Tiempo de trabajo en el hogar*, cuya fuente actual es la Encuesta de empleo del tiempo del INE, y su fuente en ediciones anteriores era la Encuesta de calidad de vida en el trabajo del Ministerio de Trabajo y Economía Social. El motivo es que la esta última encuesta anual, tiene publicada su última edición con datos relativos al año 2010.
- En el ámbito de los *Ingresos económicos*, los importes de las pensiones se han aproximado a través de los datos de la Agencia Tributaria, mientras que anteriormente se aproximaban a través de la Muestra Continua de Vidas Laborales (MCVL) de la Seguridad Social. En el caso de la Ciudad de Madrid, los datos sobre pensiones han sido obtenidos mediante la MCVL hasta el año 2017 incluido, y desde ese año en adelante mediante los datos de pensiones de la Seguridad Social explotados y publicados por el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid (IECM).
- En la obtención del indicador sintético de *Ingresos económicos*, en el salario bruto y las pensiones se pasan a ponderar en base al peso que actualmente tienen las personas asalariadas y pensionistas en cada comunidad autónoma. En ediciones anteriores, estas ponderaciones eran iguales para todas las comunidades autónomas y fijadas en un 80% para las personas asalariadas y un 20% para las pensionistas.
- En el ámbito de la *Toma de decisiones*, no se ha considerado la variable de *Diputados del Congreso* dada la dificultad para la obtención de dicha información con la desagregación geográfica y temporal requerida por el indicador de desigualdad de género y, porque puede considerarse que las diferencias de género que esta variable refleja, quedan recogidas por las variables de *Diputados autonómicos* y *Concejales* de las corporaciones locales. En el caso de la Ciudad de Madrid, se dispone de información sobre sus concejales, pero no sobre los Diputados autonómicos ya que éstos son relativos a la comunidad autónoma. Se han considerado, por tanto, los relativos a la Comunidad de Madrid.



ÁMBITO	DIMENSIÓN	INDICADOR TEÓRICO	INDICADOR EMPÍRICO O VARIABLE	FUENTE
<b>Educación</b>	<i>Participación en educación y formación</i>	Gap en participación en educación y formación	Tasa de abandono educativo temprano de los hombres / Tasa de abandono educativo temprano de las mujeres	Las cifras de la educación en España. Estadísticas e indicadores. Ministerio de Educación
	<i>Nivel de formación alcanzado</i>	Gap en nivel de formación alcanzado	% de mujeres 25-64 años con estudios superiores / % de hombres 25-64 años con estudios superiores	Encuesta de Población Activa (EPA)
	<i>TIC's</i>	Gap en uso TIC's	% de mujeres 16-74 años con uso habitual de las TIC's / % de hombres 16-74 años con uso habitual TIC's	Encuesta de uso de las tecnologías de información y comunicación en los hogares (TIC-Hogares)
<b>Trabajo productivo remunerado</b>	<i>Participación de la fuerza de trabajo</i>	Gap de género en la tasa de actividad	Tasa actividad de mujeres de 16-64 años / Tasa actividad de hombres de 16-64 años	Encuesta de Población Activa (EPA)
		Gap de género en el empleo	Tasa empleo mujeres de 16-64 años / Tasa empleo de hombres de 16-64	Encuesta de Población Activa (EPA)
	<i>Desempleo</i>	Gap de género en el desempleo	Tasa de paro hombres de 16-64 años / Tasa de paro de mujeres de 16-64	Encuesta de Población Activa (EPA)
	<i>Características del puesto de trabajo</i>	Gap de género en ocupaciones poco cualificadas	% de hombres ocupados en puestos poco cualificados / % de mujeres ocupadas en puestos poco cualificados	Encuesta de Población Activa (EPA)
		Gap de género en estabilidad laboral	Tasa de temporalidad de los hombres / Tasa de temporalidad de las mujeres	Encuesta de Población Activa (EPA)
	Gap de género en subempleo por insuficiencia de horas	Tasa de subempleo de los hombres / Tasa de subempleo de las mujeres	Encuesta de Población Activa (EPA)	
<b>Ingresos económicos</b>	<i>Salario</i>	Gap en el salario por hora	Salario bruto medio por hora de las mujeres / Salario bruto medio por hora de los hombres	Encuesta de Estructura Salarial
	<i>Ingreso</i>	Gap de género en hogares pobres	Tasa de pobreza relativa de los hombres / Tasa de pobreza relativa de las mujeres	Encuesta de Condiciones de Vida (ECV)
	<i>Pensiones</i>	Gap en el importe de las pensiones (Jubilación, Viudedad e Incapacidad)	Pensiones percibidas por las mujeres / Pensiones percibidas por los hombres	Agencia Tributaria (AEAT)
<b>Proceso de toma de decisiones</b>	<i>Poder político</i>	Gap de género en parlamentarios autonómicos	% de mujeres mayores de edad en parlamentos autonómicos / % de hombres mayores de edad en parlamentos autonómicos	Web Congreso y Senado
		Gap de género en concejales	% mujeres mayores de edad concejales de corporaciones locales / % hombres mayores de edad concejales de corporaciones locales	Ayuntamiento de Madrid
	<i>Poder socioeconómico</i>	Gap en puestos de dirección	% de mujeres ocupadas en puestos de dirección / % de hombres ocupados en puestos de dirección	Encuesta de Población Activa (EPA)
<b>Trabajo productivo no remunerado</b>	<i>Tiempo dedicado al trabajo en el hogar</i>	Gap causa de inactividad autopercibida "labores del hogar"	% hombres mayores de 16 años cuya clase principal de inactividad son las "labores del hogar" / % de mujeres mayores de 16 años cuya clase principal de inactividad son las "labores del hogar"	Encuesta de Población Activa (EPA)
		Gap en tiempo de trabajo en el hogar	% de minutos que los hombres dedican a las tareas del hogar / % de minutos que las mujeres dedican a las tareas del hogar	Encuesta de Empleo del Tiempo 2002-3 y 2009-10

