



Mercado de trabajo ciudad de  
Madrid 2019-2020 (1).

Indicadores y características de  
las personas ocupadas, (EPA).



**ae** AGENCIA  
PARA EL EMPLEO  
Agencia de Colocación autorizada 13-2

## 1. Introducción:

El siguiente documento, elaborado por el Observatorio de la Agencia para el Empleo, es la primera parte de uno más amplio referido al mercado de trabajo en 2020 en la ciudad de Madrid y refleja a continuación la variación interanual, tanto de los principales indicadores de la Encuesta de Población Activa (EPA) del cuarto trimestre de 2020 como la variación interanual de las características de las personas ocupadas. Todas las tablas y gráficos han sido elaborados por la Agencia para el Empleo. **En la próxima entrega se incluirán las características correspondientes a la población en paro registrado y Expedientes de regulación de empleo.**

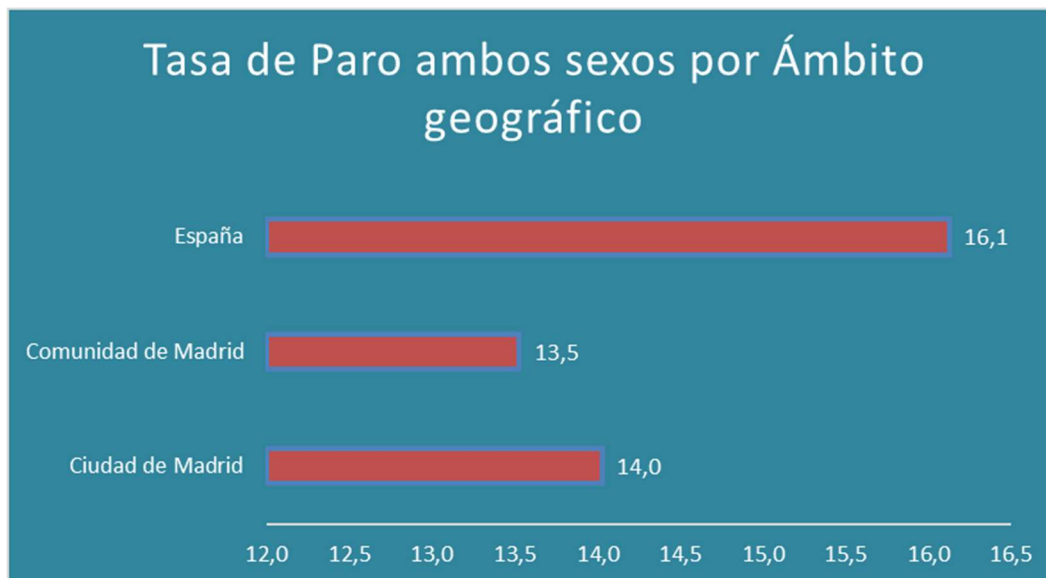
## 2. Indicadores de Actividad, Paro y Empleo

### 2.1 Datos Absolutos y Variación Interanual

4T 2020 Variación Interanual de Tasas EPA. Ciudad de Madrid		
	4T 2020	Variación Interanual: 4T 2019 - 4T 2020 Porcentaje
<b>AMBOS SEXOS</b>		
<b>Población de 16 a 64 años</b>	2.151.235	3,8
Tasa de actividad	79,0	-1,0
Tasa de paro*	11,2	8,6
Tasa de empleo	67,8	-5,3
<b>HOMBRES</b>		
<b>Población de 16 a 64 años</b>	1.046.592	3,5
Tasa de actividad	81,3	-1,3
Tasa de paro	13,3	3,7
Tasa de empleo	70,4	-4,9
<b>MUJERES</b>		
<b>Población de 16 a 64 años</b>	1.104.643	4,0
Tasa de actividad	76,8	-0,8
Tasa de paro	14,9	41,9
Tasa de empleo	65,3	-5,7
*Tasa de Paro calculada sobre 16 y más años		
FUENTE: Instituto Nacional de Estadística. Encuesta de Población Activa (metodología 2005). www.ine.es. Elaboración: Agencia para el Empleo		

La Tasa de Actividad mide el peso porcentual de las personas que, o bien están ocupadas, o están en búsqueda activa. La Tasa de Actividad de la ciudad de Madrid es del 79%, es decir casi 8 personas de cada 10 entre 16 y 64 años trabajan o lo están buscando. En la variación Interanual, se ha reducido esta tasa en un punto porcentual. La Tasa de Actividad en hombres (81,3) es 4,5 puntos porcentuales más que en las mujeres (76,8), sin embargo, en la variación Interanual, comparando el cuarto trimestre de 2020 con el de 2019, hay menor

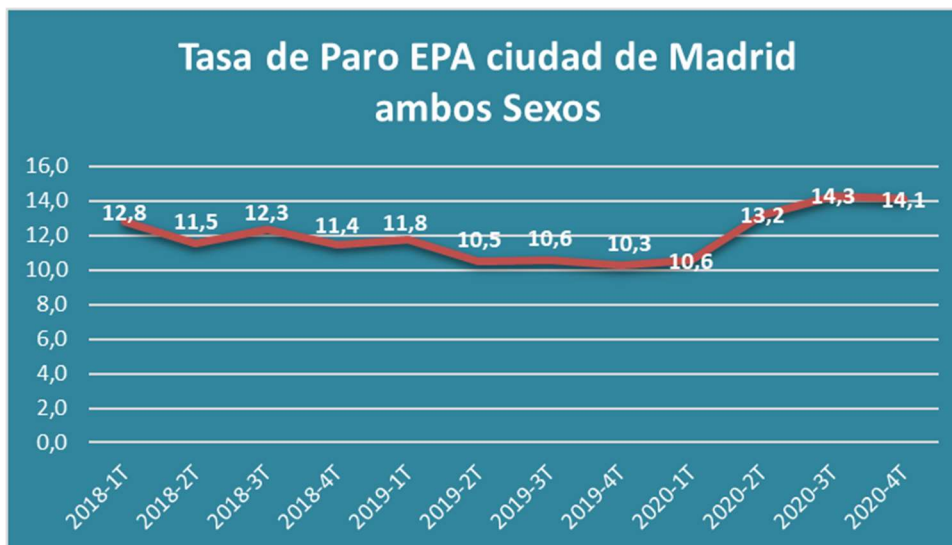
descenso de actividad en mujeres ya que se reduce -0,8 puntos mientras que la disponibilidad de hombres se reduce en -1,3 puntos.



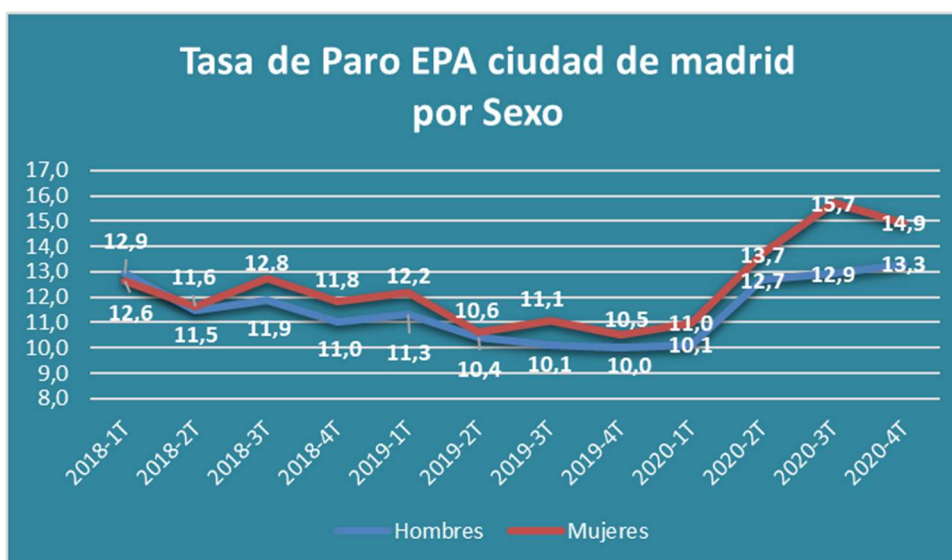
La Tasa de Paro de las personas entre 16 y 64 años en el cuarto trimestre de 2020 es del 14,0 en la ciudad de Madrid, realizando una comparación por ámbito geográfico, esta tasa es de 0,5 puntos mayor que la de la Comunidad de Madrid (13,5) y 2,1 puntos menor que la de España (16,1). La Tasa de Paro en Hombres es del 13,3 mientras que la de mujeres asciende al 14,9 lo que supone 1,6 puntos más. La variación de tasa de paro en ambos sexos entre el cuarto trimestre de 2019 y el de 2020 (Interanual) arroja un importante incremento de 8,6 puntos.

La Tasa de Empleo en la ciudad de Madrid es de 67,8 puntos esto significa que 67 de cada 10 personas activas para trabajar lo están haciendo. Esta tasa ha bajado -5,3 puntos en relación al mismo periodo del año 2019. En hombres esta tasa es de 70,4 mientras que la de mujeres es significativamente más bajo con una tasa de 65,3 que supone 5,1 puntos menos.

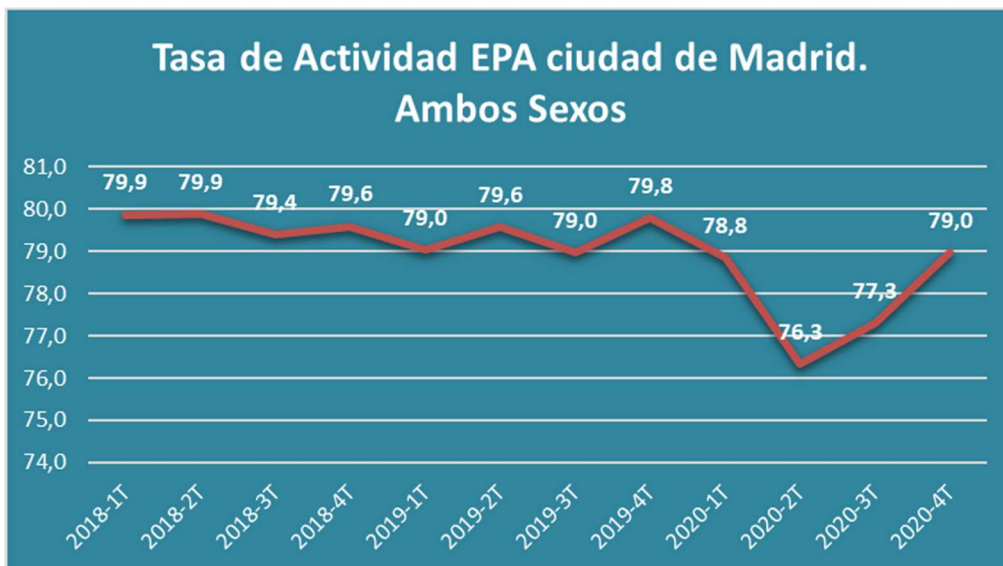
## 2.2 Evolución 2018-20



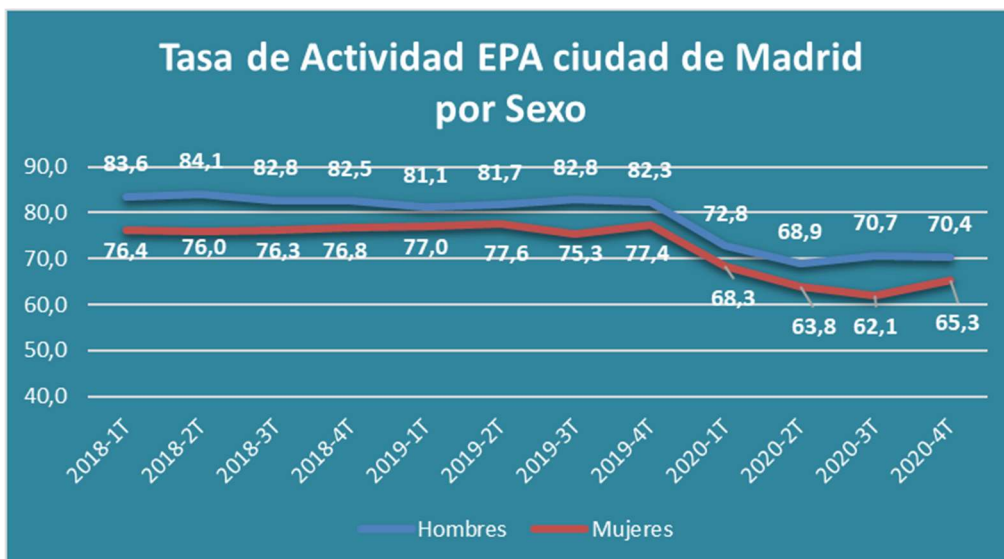
Según los datos de la Encuesta de Población Activa (EPA), la tasa de paro en el cuarto trimestre de 2020 se sitúa en el 14,1, la tasa más alta entre 2018 y 2020. Las dinámicas cíclicas de incremento y descenso por razones estacionales se han roto en 2020 con fuertes incrementos trimestrales, aunque se aprecia un pequeño descenso en el cuarto trimestre de 2020 debido al periodo navideño.



Haciendo desglose por sexos se observa que la tasa de paro de mujeres suele ser superior a la de hombres con algunas excepciones como las casi paridades que se encuentran en los segundos trimestres de 2018 y 2019 probablemente por mayor contratación de mujeres por suplencias de verano. Los efectos de la pandemia han sido más negativos claramente para las mujeres llegando al 15,7 en el tercer trimestre de 2020.

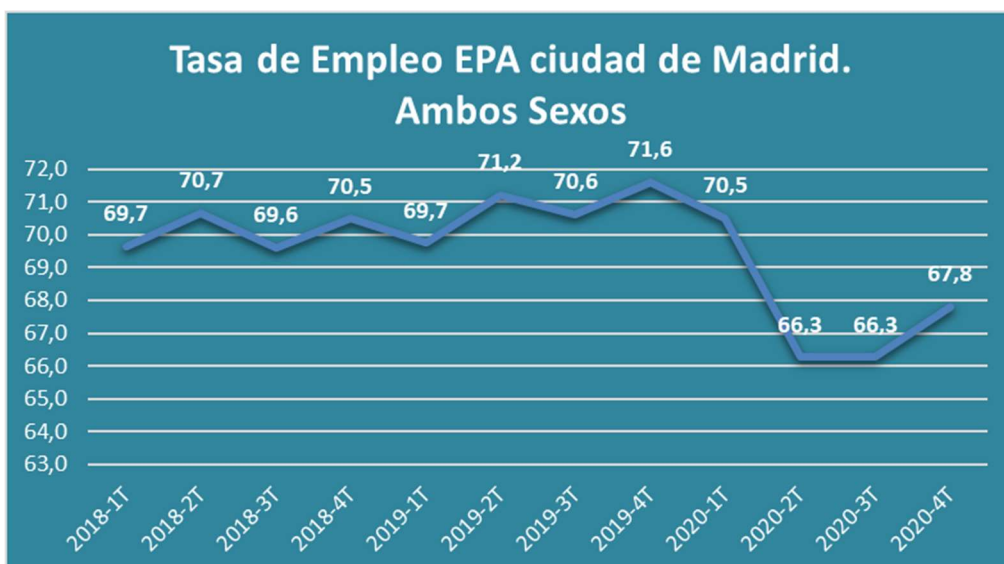


La Tasa de Actividad entre 2018 y 2019 tiene una variación positiva de 0,8 entre los primeros y últimos trimestres de estos años, sin embargo, haciendo comparaciones Interanuales el periodo de mayor número de personas disponibles para trabajar o trabajando ha sido en la primera mitad de 2018. 2020 ha traído otras dinámicas específicas donde el segundo trimestre alcanza la cota más baja de las registradas hasta ahora, a partir de esta fecha se ha producido una constante recuperación.

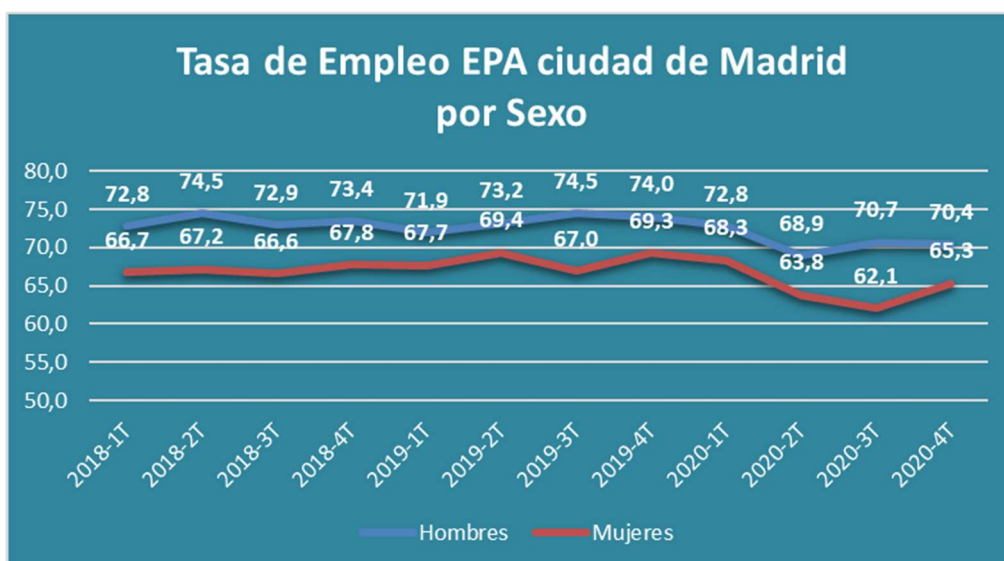


Entre los años 2018 y 2019 existe una cierta simetría en las Tasas de Actividad por Sexo, se puede observar en estos años que en los periodos que se incrementa la Tasa de hombres se reduce la de mujeres y viceversa: en el segundo trimestre de 2018 y en tercero de 2019 se encuentran las máximas Tasas de actividad de hombres y las mínimas de mujeres. Entre estos dos trimestres del periodo comprendido entre 2018 y 2019 se producen

movimientos de curvas con cierta simetría en las evoluciones. 2020 hunde las tasas de actividad y se encuentra un máximo de diferencia de tasas por sexo de los últimos años llegando a 8,6 puntos en el tercer trimestre desde los últimos años.



La Tasa de Empleo es el cociente entre el número de personas ocupadas entre 16 y 64 años y el número total de población de este tramo de edad. La ciudad de Madrid cuya característica es ser mayoritaria en el sector Servicios dibujaba hasta 2019 en el gráfico una forma de diente de sierra ascendente caracterizado por la alternancia de periodos de alta ocupación en los segundos (verano) y cuartos trimestres Navidades), y con menor ocupación en el primer y tercer trimestre. Una vez más, la pandemia en 2020 ha cambiado la dinámica económica y como consecuencia la del empleo; el segundo y tercer trimestre no tienen variación y al menos se produce un incremento en el cuarto trimestre que se sitúa en 3,8 puntos menos que en el mismo periodo de 2019.





Por Sexos, a pesar de que la Tasa de Empleo es más elevada en hombres y con la excepción del tercer trimestre de 2019, se estaba produciendo un ritmo de mayor incorporación de mujeres al empleo. El promedio de Tasa de Empleo de hombres entre 2018 y 2019 era de 73 mientras que el de mujeres era de 67,5. La diferencia media era de 5,5 puntos entre hombre y mujer. En 2020 la diferencia media se mantiene a pesar de los descensos de empleo, excepto en el tercer trimestre donde la tasa de empleo de hombres con 8,6 puntos más que la de mujeres, alcanza la mayor diferencia de estos tres últimos años.

### 3. Características de la Ocupación

#### 3.1 Sexo y Edad

1.479.818 son las personas ocupadas en la Ciudad de Madrid y en proceso de recuperación, falta por comprobar el ritmo de crecimiento de los próximos trimestres. Los grupos de edad más numerosos se encuentran entre 40-44, 45-49 y más de 55 años, los menos incorporados son por razones obvias los jóvenes entre 16 y 24 años. En la variación de los últimos 12 meses ha habido un descenso de -28.024 en el total de personas lo que supone un -1,9% menos que en el cuarto trimestre de 2019. Respecto a la evolución posterior será necesario comprobar la Encuesta de Población Activa de los dos primeros trimestres de 2021 para comprobar el ritmo de crecimiento.

<b>4T 2020 Personas Ocupadas ambos sexos por Grupos de Edad. EPA ciudad de Madrid</b>			
	<b>4T 2020</b>	<b>Variación Interanual: 4T 2019 - 4T 2020</b>	
		<b>Diferencia</b>	<b>Porcentaje</b>
<b>AMBOS SEXOS</b>	1.479.818	-28.024	-1,9
De 16 a 19 años	5.644	-1.214	-17,7
De 20 a 24 años	68.241	-57	-0,1
De 25 a 29 años	152.990	-11.594	-7,0
De 30 a 34 años	164.366	-5.924	-3,5
De 35 a 39 años	186.902	-10.910	-5,5
De 40 a 44 años	199.897	-14.714	-6,9
De 45 a 49 años	219.785	-51	0,0
De 50 a 54 años	174.479	-9.454	-5,1
De 55 años y más	307.514	25.893	9,2

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística. Encuesta de Población Activa (metodología 2005). [www.ine.es](http://www.ine.es). Elaboración: Agencia para el Empleo



El tramo de edad entre 16 y 29 años es el que menos se está incorporando al empleo, tiene descensos significativos Interanuales que llegan a ser del 17,7% entre 16 y 19 años. En el otro extremo se encuentran las personas entre 45 y 49 años que sorprendentemente han mantenido similares niveles de ocupación en relación al mismo trimestre de 2019 aunque lo mas destacable es el incremento interanual de ocupación de personas mayores de 55 años.

Por sexo, en un contexto de pérdida de empleo, hay tres tramos de edad en los que el hombre tiene recuperación de ocupados (16-19, 45-49, +55 años). En mujeres, los incrementos son entre 20-29 años y al igual que hombres, entre mayores de 55 años.

<b>4T 2020 Personas Ocupadas por Sexo y grupos de Edad. EPA ciudad de Madrid</b>			
	<b>4T 2020</b>	<b>Variación Interanual:</b>	
		<b>Diferencia</b>	<b>Porcentaje</b>
<b>HOMBRES</b>	747.519	-14.441	<b>-1,9</b>
De 16 a 19 años	2.448	5	<b>0,2</b>
De 20 a 24 años	33.633	-2.293	<b>-6,4</b>
De 25 a 29 años	69.765	-13.022	<b>-15,7</b>
De 30 a 34 años	80.268	-2.402	<b>-2,9</b>
De 35 a 39 años	98.132	-1.830	<b>-1,8</b>
De 40 a 44 años	100.262	-8.008	<b>-7,4</b>
De 45 a 49 años	118.796	6.386	<b>5,7</b>
De 50 a 54 años	87.864	-5.199	<b>-5,6</b>
De 55 años y más	156.351	11.922	<b>8,3</b>
<b>MUJERES</b>	732.300	-13.583	<b>-1,8</b>
De 16 a 19 años	3.196	-1.219	<b>-27,6</b>
De 20 a 24 años	34.608	2.236	<b>6,9</b>
De 25 a 29 años	83.225	1.428	<b>1,7</b>
De 30 a 34 años	84.098	-3.522	<b>-4,0</b>
De 35 a 39 años	88.770	-9.079	<b>-9,3</b>
De 40 a 44 años	99.635	-6.706	<b>-6,3</b>
De 45 a 49 años	100.988	-6.436	<b>-6,0</b>
De 50 a 54 años	86.615	-4.255	<b>-4,7</b>
De 55 años y más	151.164	13.971	<b>10,2</b>

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística. Encuesta de Población Activa (metodología 2005). www.ine.es. Elaboración: Agencia para el Empleo



### 3.2 Sector Económico

La ciudad de Madrid tiene una actividad dominante en cuanto a provisión de servicios que alcanza al 87,7% de personas ocupadas, sector que aporta en el cuarto trimestre de 2020 -26.511 menos personas ocupadas del total de -28.024.

4T 2020 Personas Ocupadas por Sector Económico. EPA ciudad de Madrid			
	4T 2020	Variación Interanual: 4T 2019 - 4T 2020	
		Diferencia	Porcentaje
<b>Total ocupados</b>	<b>1.479.818</b>	<b>-28.024</b>	<b>-1,9</b>
<b>Agricultura</b>	<b>728</b>	<b>-654</b>	<b>-47,3</b>
<b>Industria</b>	<b>102.178</b>	<b>-5.034</b>	<b>-4,7</b>
<b>Construcción</b>	<b>79.002</b>	<b>4.177</b>	<b>5,6</b>
<b>Servicios</b>	<b>1.297.910</b>	<b>-26.511</b>	<b>-2,0</b>

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística. Encuesta de Población Activa (metodología 2005). [www.ine.es](http://www.ine.es). Elaboración: Agencia para el Empleo

Respecto a la distribución por Secciones económicas el comercio al por mayor y menor con 170.400 ocupados (208.500 en el cuarto trimestre de 2019) es el grupo con mayor representación y supone el 11,5% del total (13,8% en el cuarto trimestre de 2019). Las actividades profesionales, científicas y técnicas son el segundo grupo con 141.900 personas ocupadas (139.900 personas en el cuarto trimestre de 2019) y el 9,6% del total que ofrecen una visión de la ciudad con importante personal de alta cualificación. Entre el 7% y 8% de personas ocupadas están las actividades de Información y comunicaciones, hostelería y administración pública. En el tercer tramo con porcentajes entre 6% y 7% encontramos las actividades de educación, actividades administrativas y servicios auxiliares y actividades financieras y de seguros. Las actividades sanitarias tienen un importante incremento interanual pasando del 7,7 del total de personas ocupadas en el cuarto trimestre de 2019 al 8,9.



<b>4T 2020 Personas Ocupadas por Sección Económica. EPA ciudad de Madrid</b>		
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>%</b>
Extractivas	700	0,0%
Manufactureras	90.200	6,1%
Energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	4.400	0,3%
Agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	6.800	0,5%
Construcción	79.000	5,3%
Comercio al por mayor y menor; reparación vehículos motor y motocicletas	170.400	11,5%
Transporte y almacenamiento	82.400	5,6%
Hostelería	108.100	7,3%
Información y comunicaciones	110.000	7,4%
Actividades financieras y de seguros	102.100	6,9%
Actividades inmobiliarias	13.100	0,9%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	141.900	9,6%
Actividades administrativas y servicios auxiliares	97.200	6,6%
Admón. pública y defensa; Seguridad Social obligatoria	105.100	7,1%
Educación	102.300	6,9%
Actividades sanitarias y de servicios	131.300	8,9%
Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	23.700	1,6%
Otros servicios	31.900	2,2%
Actividades de hogares como empleadores y productores de bienes	75.000	5,1%
Actividades de organización y organismos extraterritoriales	3.300	0,2%
Otros	918	0,1%
<b>TOTAL</b>	<b>1.479.818</b>	<b>100,0%</b>

FUENTE: Instituto Nacional de Estadística. Encuesta de Población Activa (metodología 2005). [www.ine.es](http://www.ine.es). Elaboración: Agencia para el Empleo

El cuarto tramo, entre el 5% y 6% de personas ocupados lo conforma la construcción, almacenamiento, transporte y personal doméstico.

### 3.3 Situación Profesional

Las personas asalariadas suman 1.314.084 (1.352.682 en enero de 2020) y representan el 88,8% del total de personas ocupadas con una reducción interanual del -2,9

4T 2020 Personas Ocupadas por Situación Profesional. EPA ciudad de Madrid				
	4T 2020		Variación Interanual: 4T 2019 - 4T 2020	
	Total	%	Diferencia	%
<b>TOTAL OCUPADOS</b>	1.479.818		-28.024	-1,9
<b>POR SITUACIÓN PROFESIONAL</b>				
Trabajadores por cuenta propia	159.973	10,8%	9.641	6,4
Empleadores	34.276	2,3%	-8.274	-19,4
Empresarios sin asalariados o trabajadores independientes	125.698	8,5%	17.916	16,6
Miembros de cooperativas	608	0,04%	-242	-7,7
Ayudas familiares	1.007	0,1%	-2.138	-68,0
Asalariados	1.314.084	88,8%	-38.598	-2,9
FUENTE: Instituto Nacional de Estadística. Encuesta de Población Activa (metodología 2005). www.ine.es. Elaboración: Agencia para el Empleo				

### 3.4 Tipo de Sector

La ciudad de Madrid es el centro administrativo del Estado, las personas ocupadas en el sector público son 248.724 (238.549 en el cuarto trimestre de 2019) y representan el 16,8% del total (15,8% en el cuarto trimestre de 2019) y tienen un incremento Interanual del 4,3%. Las personas ocupadas en el sector privado suponen el 83,2% y tienen un descenso Interanual del -3,0%.

4T 2019 Personas Ocupadas por Tipo de Sector. EPA ciudad de Madrid				
	4T 2020		Variación Interanual: 4T 2019 - 4T 2020	
	Total	%	Diferencia	%
<b>POR SECTORES PÚBLICO/PRIVADO</b>				
Ocupados sector público	248.724	16,8%	10.174	4,3
Ocupados sector privado	1.231.094	83,2%	-38.199	-3,0
FUENTE: Instituto Nacional de Estadística. Encuesta de Población Activa (metodología 2005). www.ine.es. Elaboración: Agencia para el Empleo				

### 3.5 Tipo de contrato y duración de jornada

El 71,3% de las personas ocupadas en la ciudad de Madrid tiene contrato indefinido, cifra que se ha reducido un -2,3% en su variación Interanual. Las personas con contratos temporales suman 259.418 y representan un 17,5% y reducen su peso en -5,1% en los últimos 12 meses.

<b>4T 2020 Personas Asalariadas: Tipo de Contrato y Duración de Jornada.</b>				
<b>EPA ciudad de Madrid</b>				
	<b>4T 2020</b>		<b>Variación Interanual: 4T 2019 - 4T 2020</b>	
	<b>Total</b>	<b>%</b>	<b>Diferencia</b>	<b>%</b>
<b>POR TIPO DE CONTRATO</b>				
Con contrato indefinido	1.054.666	71,3%	-24.777	-2,3
Con contrato temporal	259.418	17,5%	-13.820	-5,1
Otros	4.146	0,3%	3.313	0,0
<b>POR DURACIÓN DE LA JORNADA</b>				
Ocupados a tiempo completo	<b>1.290.851</b>	<b>87,2%</b>	<b>-20.348</b>	<b>-1,6</b>
Hombres	686.813	53,2%	-13.102	-1,9
Mujeres	604.037	46,8%	-7.245	-1,2
Ocupados a tiempo parcial	<b>188.968</b>	<b>12,8%</b>	<b>-7.677</b>	<b>-3,9</b>
Hombres	60.705	32,1%	-1.339	-2,2
Mujeres	128.262	67,9%	-6.338	-4,7
FUENTE: Instituto Nacional de Estadística. Encuesta de Población Activa (metodología 2005). www.ine.es. Elaboración: Agencia para el Empleo				

Respecto a duración de la jornada, el 87,2% de las personas ocupadas están a tiempo completo y tienen un descenso Interanual del -1,6%. La jornada completa tiene menor descenso que el -3,99% de la parcial que incluye al 12,8% del total de las personas ocupadas.

En cuanto a distribución por sexo, los hombres representan el 53,2% de las jornadas a tiempo completo y las mujeres el 46,8%, no obstante, se observa un mayor incremento Interanual de jornadas a tiempo completo por parte de las mujeres.