

Ellas son mayoría en sectores como la enseñanza, mientras que los trabajos que requieren menos formación y se retribuyen mejor suelen recaer en hombres

Las mujeres copan los empleos peor pagados y que exigen más estudios

EMILIO SÁNCHEZ HIDALGO, Madrid
A más estudios, mejores condiciones laborales. En 2021, el salario bruto medio de un empleado con estudios superiores era de 2.606 euros al mes, casi 600 euros más que la media (2.087) y muy por encima de aquellos que terminaron su camino académico en primaria (1.373) o en la segunda etapa de secundaria (1.766). Sin embargo, no todas las actividades que exigen estudios superiores retribuyen por encima de la media a sus trabajadores: hay sectores que implican un alto grado de formación y cuyos salarios no son particularmente altos. Y también al revés, actividades con sueldos por encima de la media en las que la mayoría de los empleados no tienen estudios superiores. Los sectores del primer escenario están copados por mujeres, y los del segundo, por hombres.

Para saber cuáles son se puede acudir a la Encuesta Trimestral de Coste Laboral (ETCL) del Instituto Nacional de Estadística (INE), que detalla el coste salarial medio por divisiones de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE). Entre ellos hay ocupaciones de retribuciones altísimas, como suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado (5.537 euros brutos al mes) o fabricación de productos farmacéuticos (3.808), y de sueldos bajísimos, como servicios de comidas y bebidas (1.174) y servicios a edificios y actividades de jardinería (1.156).

La encuesta no cruza las divisiones de la CNAE con el nivel de formación alcanzado, pero EL PAÍS ha obtenido esa información tras solicitar este ejercicio al INE. De los 21 millones de ocupados que recoge la Encuesta de Población Activa (EPA) del segundo trimestre, el 46,4% de los trabajadores españoles tienen estudios de Formación Profesional (FP) de grado superior o universitarios. Son el grupo mayoritario, frente al 29,8% que terminó en la primera etapa de secundaria y al 23,8% que finalizó en la segunda etapa de secundaria, bachillerato o con un grado medio de FP.

También es importante señalar que las retribuciones recogidas son costes salariales, no salarios en sí. Esta variable comprende salario base, complementos salariales, pagos por horas extraordinarias, pagos extraordinarios y pagos atrasados. Según el estudio del INE del segundo trimestre, el coste salarial medio por trabajador era de 2.263 euros.

La división de la CNAE más llamativa de la lista es la de educación. Está compuesta de 1.530.100 trabajadores, de los que dos tercios están empleados en el sector público. El coste salarial por cada uno de estos empleados (2.220) está ligeramente por debajo de la media (2.263), a pesar de



Estudiantes de la Universidad Complutense de Madrid, el 11 de septiembre. / SAMUEL SÁNCHEZ

Retribución de actividades profesionales y su grado de estudios

Ordenado según la proporción de ocupados con estudios superiores

● Mayoría de mujeres ● Mayoría de hombres

	Ocupados con estudios superiores	Coste salarial medio (euros al mes)	Mujeres
		0 1.000 2.000 3.000	
Educación	88%	2.220	68%
Actividades de agencias de viajes	77%	2.136	63%
Actividades asociativas	75%	1.934	64%
Otras industrias manufactureras	63%	2.105	46%
Actividades relacionadas con el empleo	61%	1.744	69%
Actividades de creación, artísticas y espectáculos	55%	2.102	24%
Actividades de servicios sociales sin alojamiento	49%	1.416	83%
Ingeniería civil	45%	2.820	14%
Reparación e instalación de maquinaria y equipo	45%	2.397	12%
Captación, depuración y distribución de agua	42%	2.890	22%
Industria del papel	36%	2.839	25%
Fabricación de productos de caucho y plásticos	36%	2.573	29%
Almacenamiento y actividades anexas al transporte	35%	2.603	29%
Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	31%	2.306	13%
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	28%	2.349	16%
Construcción de edificios	20%	2.304	8%
Coste salarial medio: 2.263			

Fuente: INE.

EL PAÍS

que la gran mayoría de los ocupados tienen estudios superiores (87,9%). Solo las actividades de las sedes centrales y consultoría presumen de más empleados muy formados (88,3%). Y cobran mucho más: 3.397.

Si el cálculo se realiza por hora trabajada, el coste salarial de educación (20,2 euros) sí escala ligeramente por encima de la media (17,3). Es un sector con jornadas algo más cortas, pero el elemento diferencial es que está copado por

mujeres (68,1%), que siguen siendo las que más jornadas parciales asumen.

Esta es la tónica en el resto de los sectores con estas características. En las agencias de viajes, el 77,2% tienen estudios superiores

y cobran 2.136 euros al mes, mientras que en las actividades asociativas son el 74,7% e ingresan 1.934. En estas dos actividades las mujeres suponen en torno al 63% de la ocupación. El mayor desfase por sexo se da en las actividades de servicios sociales sin alojamiento (sobre todo ayuda a domicilio para personas mayores), donde el 82,6% son mujeres, el 49,2% tienen estudios superiores y solo cobran 1.416 euros al mes.

Las retribuciones también son menores a la media, pese a que la formación sea alta, en otras industrias manufactureras —2.105 euros y 63,4% de titulados superiores—, en actividades relacionadas con el empleo (intermediación laboral) —1.744 y 61%— y en actividades de creación, artísticas y espectáculos —2.102 y 54,7%—.

Situación inversa

El reverso de estas situaciones se produce en sectores con una proporción de titulados superiores por debajo de la media y salarios por encima de 2.263 euros. Entre ellos, el que se anota mayores retribuciones es el de captación, depuración y distribución de agua, con 2.890 euros al mes y un 41,8% de titulados superiores. Lo siguen la industria del papel (2.839 euros y un 36,5% de titulados) y la ingeniería civil (2.820 y 44,9%). Las actividades con menor volumen de empleados con estudios superiores son la fabricación de productos metálicos (2.306 y 30,8%), la fabricación de otros productos minerales no metálicos (2.349 y 28,3%) y la construcción de edificios (2.304 y 20,1%). Varias de ellas tienen menores índices de parcialidad y mejores convenios colectivos.

Uno de los argumentos más habituales de los negacionistas de la brecha salarial de género es que los análisis se concentran en salarios totales, cuando se deberían dirigir a la retribución por hora, dado que las mujeres asumen más parcialidad —normalmente por obligación para cuidar—. La Encuesta de Estructura Salarial del INE discute esta visión en su análisis centrado en la jornada completa: en 2021 ellas cobraron 28.185 euros brutos y ellos, 30.740.

El argumento de la parcialidad también es susceptible de ser utilizado contra el cruce de variables como el coste salarial mensual por trabajador y su nivel de estudios. Sin embargo, en un vistazo a los resultados con el coste por hora trabajada como referencia (que elimina la desviación de la parcialidad), se observa que los resultados no cambian sustancialmente.

Las actividades con retribuciones por debajo de la media, pero una proporción alta de trabajadores con formación avanzada son las mismas que cuando el análisis es mensual, con la excepción ya apuntada de la educación. El escenario contrario por hora trabajada también mantiene las mismas actividades que en una mirada mes a mes, con otra única excepción, la construcción de edificios (15,8 por hora). Esto indica que en la enseñanza se hacen menos horas de lo habitual en otros sectores y que en la construcción se echan bastantes más.