

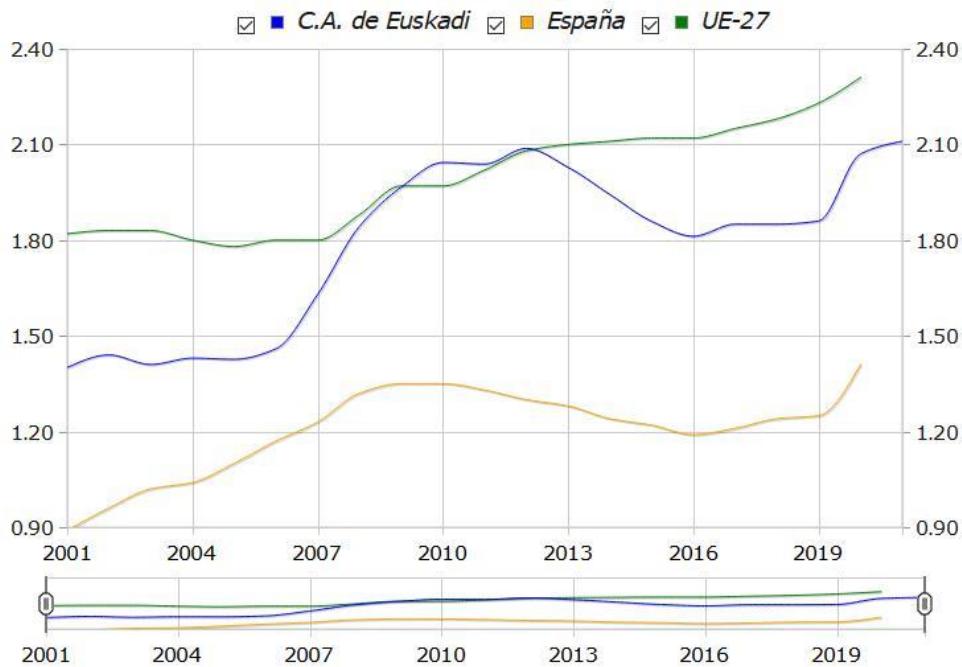
1.647 millones de euros, un 10,5% más, es el gasto en I+D en la C.A. de Euskadi en 2021, alcanzando el máximo en su serie histórica

El gasto en actividades de I+D sobre el PIB avanza del 2,07% en 2020 al 2,11% en 2021

El gasto en I+D interna (Investigación y Desarrollo Tecnológico) en el año 2021 alcanzó un total de 1.647 millones de euros en la C.A. de Euskadi, cifra record en el gasto en I+D, según datos elaborados por Eustat. Esta cifra supone un gasto de 157 millones de euros más que el año anterior, un 10,5% de incremento. El gasto en actividades de I+D sobre el PIB supone el 2,11% en 2021, cifra superior a la lograda en 2020 que fue del 2,07%.

La I+D interna empleó a 20.804 personas en Equivalencia a Dedicación Plena (E.D.P.) en 2021, al aumentar el 6,6% respecto al año anterior. Así mismo, el personal investigador, 14.367 personas en Equivalencia a Dedicación Plena (E.D.P.), también crece el 5,4%.

Evolución del gasto en I+D interna en relación al PIB Porcentaje



Fuente: Eurostat y Eustat. Estadística sobre actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico-I+D

Bajando al detalle territorial, se constata que en 2021 el 46,9% del gasto total en I+D interna de la Comunidad se llevó a cabo en Bizkaia, el 42,7% en Gipuzkoa y el 10,5% en Álava. En relación al PIB de cada territorio, hay que señalar que este gasto representa el 2,69% del de Gipuzkoa, el 1,95% del de Bizkaia y el 1,40% del de Álava.

El 77,4% del gasto en I+D interna realizado en la C.A. de Euskadi fue ejecutado por el sector empresas

En cuanto al **sector de ejecución del gasto en I+D interna**, la mayoría, el 77,4% (1.275,2 millones de euros), lo llevaron a cabo las Empresas, mientras que el 16,2% (267,1 millones) correspondió a la Enseñanza Superior y el 6,4% restante (104,7 millones) lo ejecutaron diversos Organismos dependientes de la Administración. En relación a 2020, las Empresas incrementaron un 11,6% su gasto en I+D, un 18,6% los Organismos dependientes de la Administración y un 3,2% la Enseñanza Superior.

La distribución sectorial de ejecución del gasto en I+D interna se mantiene relativamente estable en los últimos años. Respecto al año precedente, dos de los tres sectores, Empresas y Administración Pública, presentan un aumento en su participación en el gasto total en I+D interna de 0,7 y 0,4 puntos porcentuales, respectivamente, mientras que el peso de la Enseñanza Superior disminuye 1,1 puntos porcentuales.

Gasto en I+D interna en la C.A de Euskadi por sector de ejecución según el origen de los fondos (miles de euros). 2021

	Total	Administración	Enseñanza Sup	Empresas	I.P.S.F.L.	Extranjero
Total	1.646.957	541.283	34.194	933.104	7.460	130.916
Empresas e IPSFL	1.275.153	260.696	6.074	901.918	1.448	105.017
Administración Pública	104.689	89.621	159	9.410	1.899	3.600
Enseñanza Superior	267.115	190.966	27.961	21.777	4.113	22.299

I.P.S.F.L.=Instituciones privadas sin fines de lucro.

Fecha 18 de Noviembre de 2022

Fuente: Eustat. Estadística sobre actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico-I+D

Desde la óptica de la **financiación del gasto en I+D interna**, las Empresas destinaron a investigación 933 millones de euros, un 14,8% más que en 2020, lo que supone el 56,7% del total de la financiación, elevando su participación en el total financiado en 2,1 puntos porcentuales más con respecto al año anterior y manteniéndose como la primera fuente de financiación. La financiación pública, por su parte, aportó 541 millones, tras aumentar un 6,2% respecto al año anterior, y representa el 32,9% del total del gasto en I+D interna, que, pese al fuerte incremento, desciende su presencia en 1,3 puntos porcentuales.

El origen del resto de los fondos es el sector de Enseñanza Superior, 34,2 millones, las Instituciones Privadas sin Fines de Lucro (IPSFL), 7,5 millones, y el Extranjero, 130,9 millones. Estas aportaciones suponen unas variaciones, con respecto a las cifras del año anterior, de un 0,8%, un -2,6% y un 4,0%, respectivamente.

En cuanto a la procedencia de la financiación pública, predomina la aportación de la Administración Autónoma (433,4 millones), que aumenta un 5,3% sobre el año anterior y representa el 80,1% del total financiado por la administración pública en 2021. Por su parte, la Administración Central (87,3 millones) aumenta su financiación un 16,9% este año y sitúa su participación en el 16,1% del total financiado por las AA.PP. Por último, las diputaciones y las

administraciones locales (20,6 millones) participaron con el 3,8%, aunque disminuyeron su contribución un 11,6% en relación al año anterior.

El personal empleado a dedicación plena fue de 20.804 personas que, por sectores de ejecución, correspondieron: 14.887 personas a Empresas (71,6% del total), 4.622 a Enseñanza Superior (22,2%) y 1.295 a la Administración Pública (6,2%). En cuanto a su categoría profesional, el personal investigador supone 14.367 personas, tras crecer un 5,4%; el personal técnico asciende a 4.972 personas, al haberse incrementado el 9,6% y, por último, como personal auxiliar hay 1.466 personas, un 8,9% más que un año antes.

El 36,2% del personal dedicado a I+D eran mujeres en 2021

En 2021, el 36,2% del personal total de I+D en dedicación plena eran mujeres. Supone un aumento de un 5,7% en relación al número de mujeres dedicadas a I+D el año 2020, alcanzando la cifra de 7.534 mujeres. Si bien es cierto que su peso en el total del personal desciende tres décimas de punto, desde una perspectiva temporal más amplia, su peso se incrementa 3,1 puntos porcentuales en relación al año 2010 y hasta 4,8 puntos sobre el año 2005.

Considerando el sector de ejecución de la I+D, se observa que es en el sector de Empresas y en el de Enseñanza Superior donde la presencia de mujeres es más relevante cuantitativamente: 4.531 y 2.260 mujeres, respectivamente, por 743 mujeres en el sector de la Administración Pública. Sin embargo, en términos relativos en la Administración Pública las mujeres representan el 57,3% de su personal total, frente al 48,9% en la Enseñanza Superior y el 30,4% en el sector Empresas.

Evolución del gasto en I+D y del personal (EDP) en C.A. de Euskadi. 2010-2021

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Gastos en I+D												
Total (millones de euros)	1.360,3	1.366,2	1.372,9	1.316,8	1.289,8	1.273,2	1.290,9	1.363,2	1.423,4	1.481,4	1.490,0	1.646,9
Incremento anual (%)	6,2	0,4	0,5	-4,1	-2,1	-1,3	1,4	5,6	4,4	4,1	0,6	10,5
Sobre P.I.B. (%)	2,04	2,04	2,09	2,03	1,94	1,86	1,81	1,85	1,85	1,86	2,07	2,11(p)
Personal (E.D.P.)												
Total	17.532	17.879	18.682	18.280	18.535	18.217	17.898	18.577	19.274	19.619	19.511	20.804
Incremento anual	5,0	2,0	4,5	-2,2	1,4	-1,7	-1,8	3,8	3,8	1,8	-0,5	6,6
Sobre puestos de trabajo equivalentes (%)	18,8	19,3	20,9	21,1	21,3	20,3	19,5	19,8	20,1	20,1	21,3	21,5
Personal investigador (E.D.P.)												
Total	11.071	11.283	11.772	11.959	12.030	12.089	11.916	12.608	13.165	13.520	13.629	14.367
Incremento anual	6,6	1,9	4,3	1,6	0,6	0,5	-1,4	5,8	4,4	2,7	0,8	5,4
Sobre puestos de trabajo equivalentes (%)	11,9	12,2	13,2	13,8	13,8	13,4	13,0	13,4	13,7	13,9	14,9	14,8

E.D.P.= Equivalencia a dedicación plena

Fecha 18 de Noviembre de 2022

Fuente: Eustat. Estadística sobre actividades de investigación científica y desarrollo tecnológico-I+D

Nota: Eustat desea agradecer a todas las empresas e instituciones que han colaborado en la realización de esta estadística, cuya recogida de información se ha llevado a cabo durante los meses de abril a octubre de 2022, por el esfuerzo realizado. Sin su colaboración no habría sido posible.

Para más información:

[Eustat - Euskal Estatistika Erakundea / Instituto Vasco de Estadística](#)

[C/ Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz](#)

[Servicio de Prensa: *servicioprensa@eustat.es* Tf: 945 01 75 62](#)