

13/01/2025

VI. Innovación



Ficha: VI.3

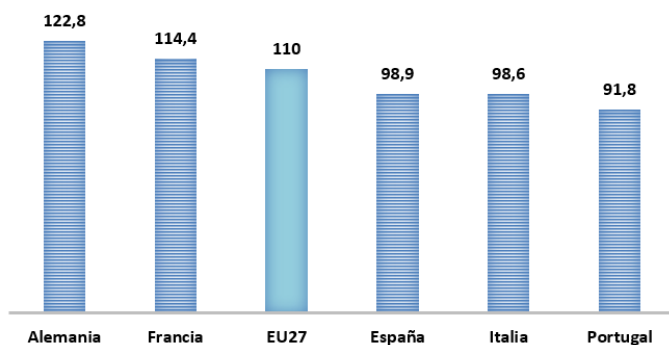
La Innovación en el Mundo

Principales indicadores de innovación en el Mundo

	Alemania	España	Francia	Italia	Portugal	Último dato disp.
<b>Conductores de la innovación</b>						
1.1. Recursos humanos en ciencia y tecnología (%)	52,9	419	56,9	38,9	41,4	2023
1.2. % de empleados del sector TIC con formación en teleco (%)	69,1	88,0	91,8	33,9	36,3	2023
1.3. Investigadores en I+D (miles de personas)	323	86	296	96	50	2022
1.4. Participantes en actividades de formación permanente (%)	8,3	15,8	14,9	11,6	13,3	2023
1.5. Graduados en educación secundaria (%)	83,1	64,2	87,7	65,5	58,9	2023
1.6. Indicador de Innovación (EU = 110)	122,8	98,9	114,4	98,6	91,8	2024
<b>Creación de conocimiento</b>						
2.1. Gasto público en I+D (% del PIB)	3,13	1,44	2,22	1,39	1,70	2022
2.2. Gasto de las empresas en I+D (% del PIB)	2,11	0,81	1,47	0,83	1,06	2022
2.3. Gasto total en I+D por habitante \$ PPC	1004	346	616	344	367	2023
<b>Innovación y empresariado</b>						
3.1. Individuos que ordenan bienes y servicios	77	69	77	51	55	2023
3.2. Gasto en TIC (% del PIB)	9,1	5,7	8,2	6,7	5,2	2023
<b>Aplicación de la Innovación (% total empleo)</b>						
4.1. Empleo en servicios de alta tecnología	39,0	34,3	40,9	33,8	34,9	2023
4.2. Empleo en media y alta tecnología manufacturera	9,5	4,0	3,9	6,2	3,8	2023
4.3. Empleo en servicios intensivos en conocimiento	43,3	38,1	47,5	35,6	38,7	2023
<b>Propiedad intelectual</b>						
5.1. Solicitudes de patentes EPO (por millón de habitantes)	300,2	44,5	159,8	85,3	31,95	2023

Fuente: Elaboración propia N-economía a partir de Eurostat y el European Innovation Scoreboard

Indicador de Innovación Europeo 2024



Como muestra el gráfico, España se sitúa en mitad de la lista, en materia de innovación, si lo comparamos con los principales países de su entorno. En 2024 registró un índice de 98,9, varias décimas por encima de Italia y 11 puntos por debajo de la media europea. En cambio, Alemania y Francia se posicionan por encima de la media EU-27, con índices en torno a 122-114 puntos, colocándose como fuertes innovadores de la región.

