

08/01/2024

VI. Innovación



Ficha: VI.3

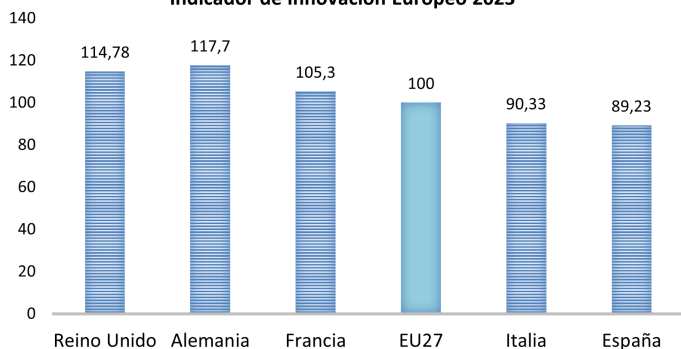
La Innovación en el Mundo

Principales indicadores de innovación en el Mundo

	Alemania	R. Unido	Francia	Italia	España	Último dato disp.
Conductores de la innovación (% 25-64 años)						
1.1. Recursos humanos en ciencia y tecnología	52,0	nd	55,8	37,4	48,9	2022
1.2. % de empleados del sector TIC con formación en teleco	68,6	nd	92,4	34,6	88,4	2022
1.3. % de Investigadores sobre el total de empleados en I+D	314	nd	291	93	79	2021
1.4. Participantes en actividades de formación permanente	8,1	15,0	13,3	9,6	15,3	2022
1.5. Graduados en educación secundaria	83,2	83,1	83,3	64,2	64,2	2022
1.6. Indicador de Innovación	114,78	117,7	105,3	90,33	89,23	2023
Creación de conocimiento						
2.1. Gasto público en I+D (% del PIB)	3,13	1,77	2,18	1,33	1,44	2022
2.2. Gasto de las empresas en I+D (% del PIB)	2,11	1,2	1,43	0,78	0,81	2022
2.3. Gasto total en I+D por habitante \$ PPC	1006	nd	600	328	346	2022
Innovación y empresariado						
3.1. Individuos que ordenan bienes y servicios	77	90	77	51	69	2023
3.2. Gasto en TIC (% del PIB)	9,5	9,2	8,1	6,7	5,7	2022
Aplicación de la Innovación (% total empleo)						
4.1. Empleo en servicios de alta tecnología	38,6	45,0	40,3	33,0	34,6	2022
4.2. Empleo en media y alta tecnología manufacturera	9,4	3,8	3,8	6,2	4,0	2022
4.3. Empleo en servicios intensivos en conocimiento	42,7	50,5	46,4	34,9	38,4	2022
Propiedad intelectual (millones de habitantes)						
5.1 Solicitudes de patentes EPO (por millón de habitantes)	296,6	84,4	106,7	82,5	40,6	2022

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

Indicador de Innovación Europeo 2023



Como muestra el gráfico, España se sitúa a la cola, en materia de innovación, si lo comparamos con los principales países de su entorno. En 2023 registró un índice de 89.23, 1 punto por debajo de Italia, la media europea y Francia. En cambio, Alemania y Reino Unido se posicionan muy por encima de la media EU-27, con índices en torno a 117-115 puntos, colocándose como líderes en innovación en la región.

