

#innovacion
#ayudascdti
#asesoramiento
#internacionalizacion



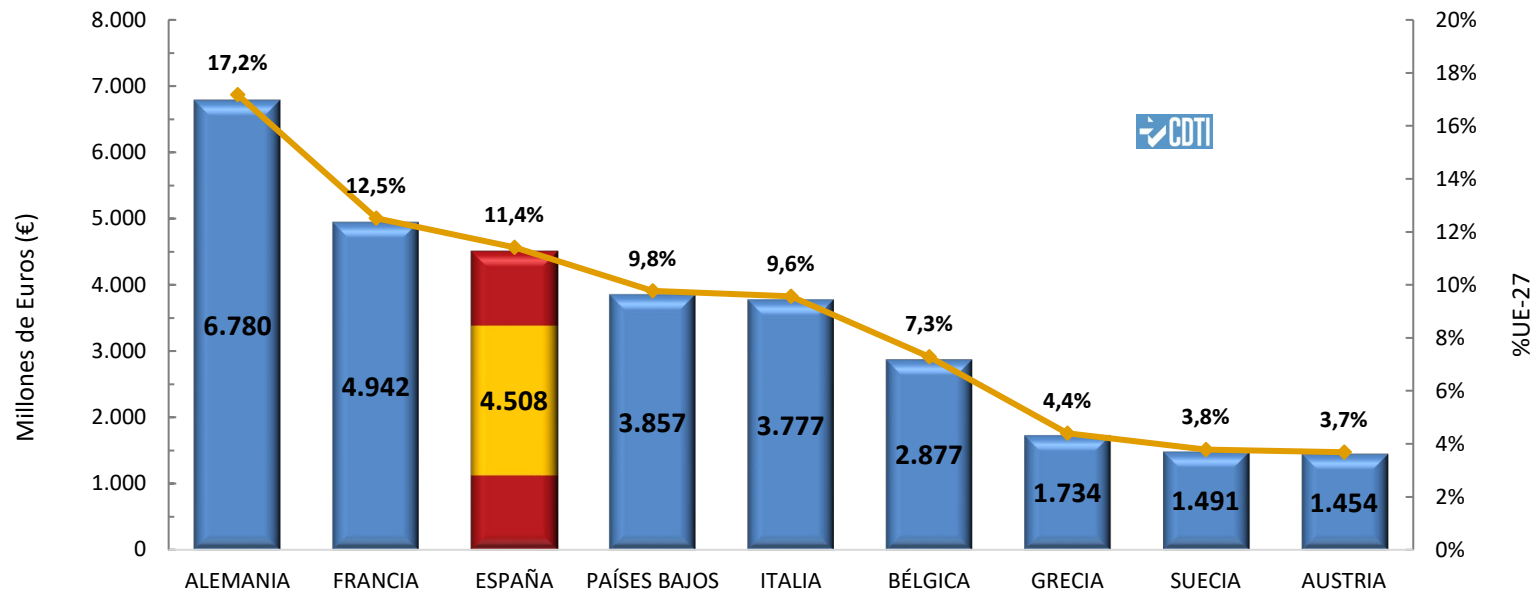
Resultados provisionales de la participación española en Horizonte Europa (2021-2024)

Dirección de Políticas de Innovación
HorizonteEuropa@cdti.es



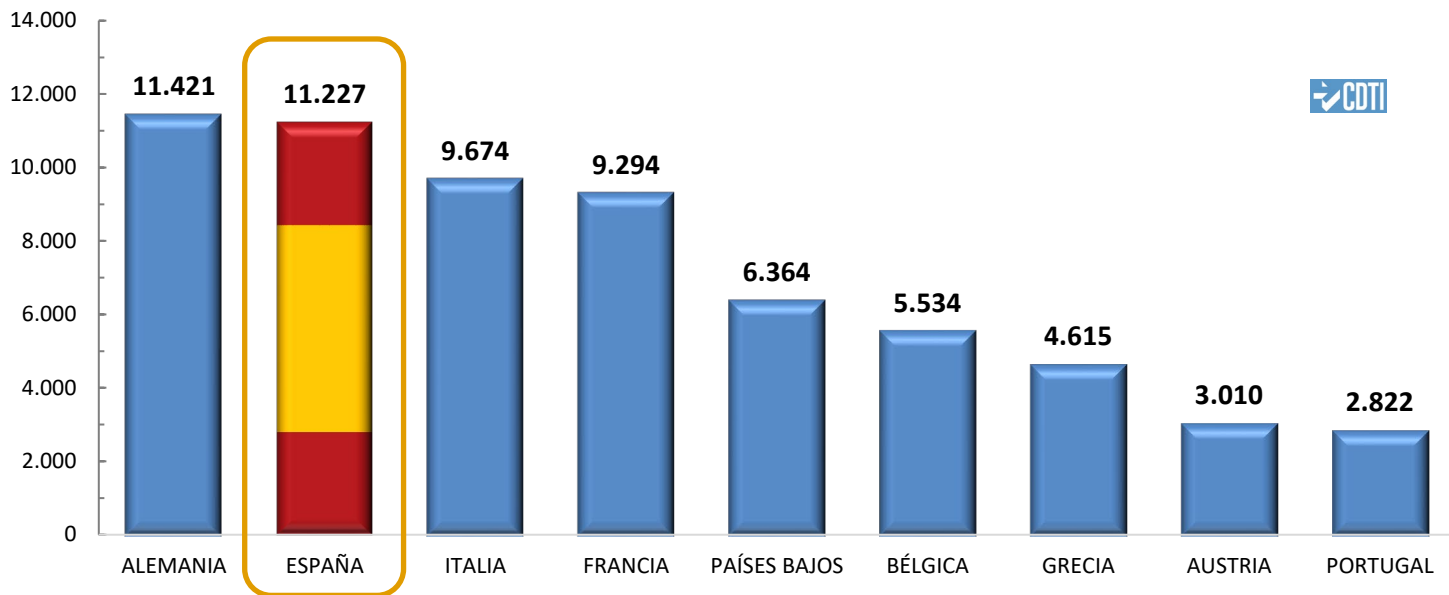
Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación

Resultados por países en Horizonte Europa



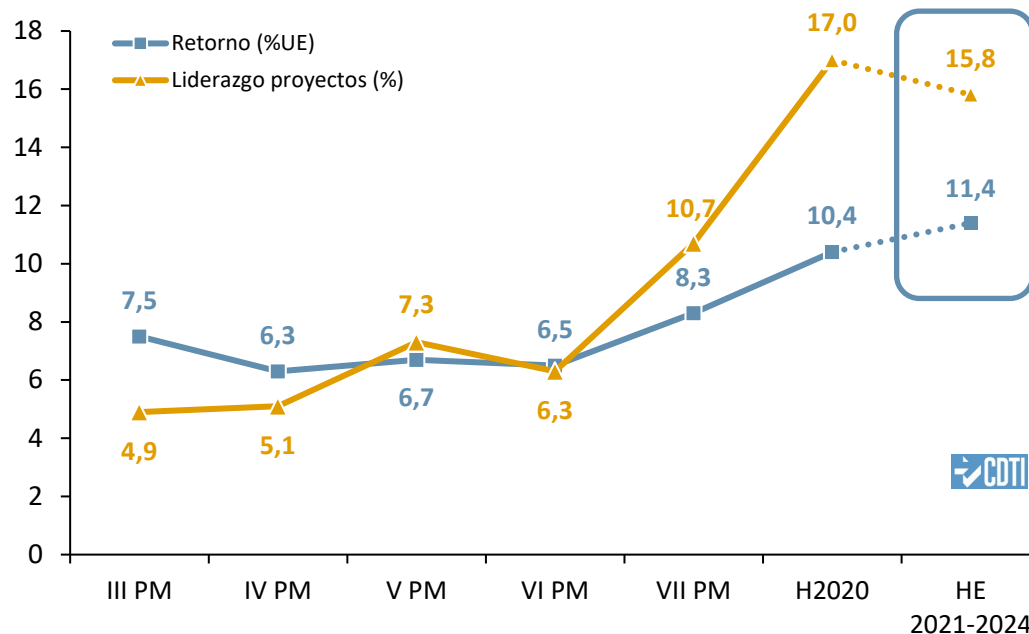
España obtiene una tasa de retorno del 11,4% UE-27

Participación por países en Horizonte Europa



España es el segundo país en número de participaciones

Evolución del retorno y el liderazgo español en el PM

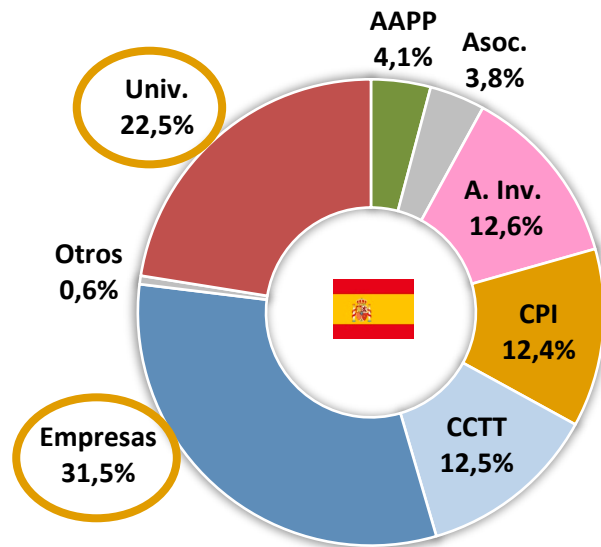


España primer país en proyectos* liderados

*Liderazgo: Porcentaje de proyectos colaborativos coordinados por España (acciones de investigación e innovación y acciones de innovación en H2020 y HE).
%UE: En H2020 porcentaje UE-28, en Horizonte Europa UE-27.

Participación Española por tipo de entidad

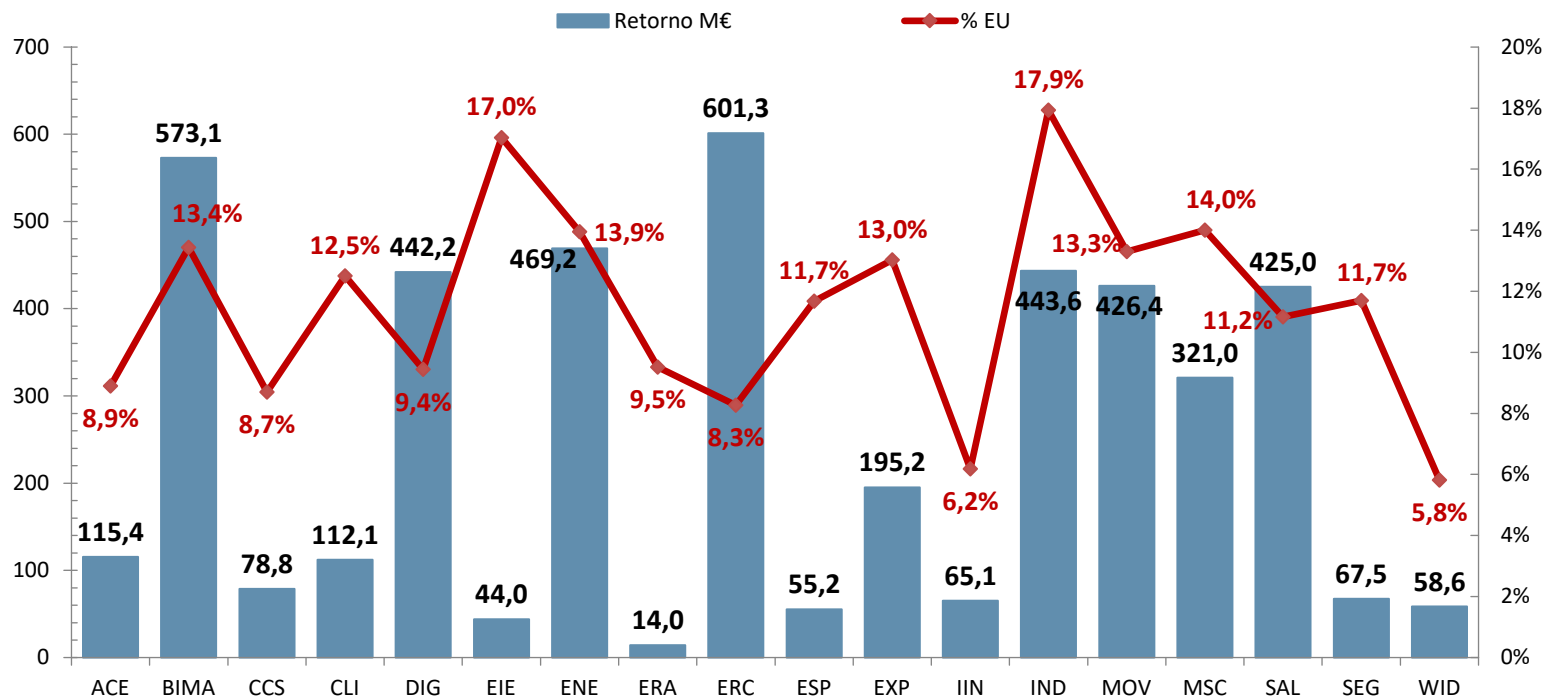
Horizonte Europa (2021-2024)



Tipo de Entidad	Actividades	Participaciones	Subv.
	Nº	Nº	M€
AA PP	541	688	186,1
Asoc.	656	811	173,1
A. Invest.	1.039	1.253	569,5
CPI	1.011	1.109	558,0
CC TT	874	1.074	563,0
Emp.	2.120	3.791	1.418,4
Univ.	2.032	2.426	1.013,1

Las empresas encabezan el retorno, seguidas por las universidades

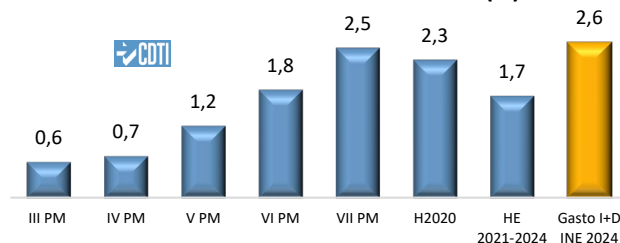
Resultados por Áreas Temáticas en HE (2021-2024)



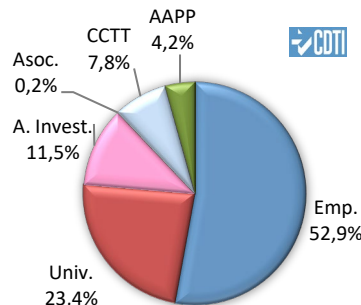
España es el primer país en BIMA, EIE, IND y MSC; y el segundo en CLI y ENE

Participación de Navarra en Horizonte Europa

Evolución de los resultados en el PM:
Retorno sobre el total Nacional (%)



Subvención por tipo de entidad



Horizonte Europa (2021-2024):

77,9 M€ para 46 entidades (35 empresas, 63% PYME) por la participación en **168 actividades de I+D+I**,
29 coordinadas

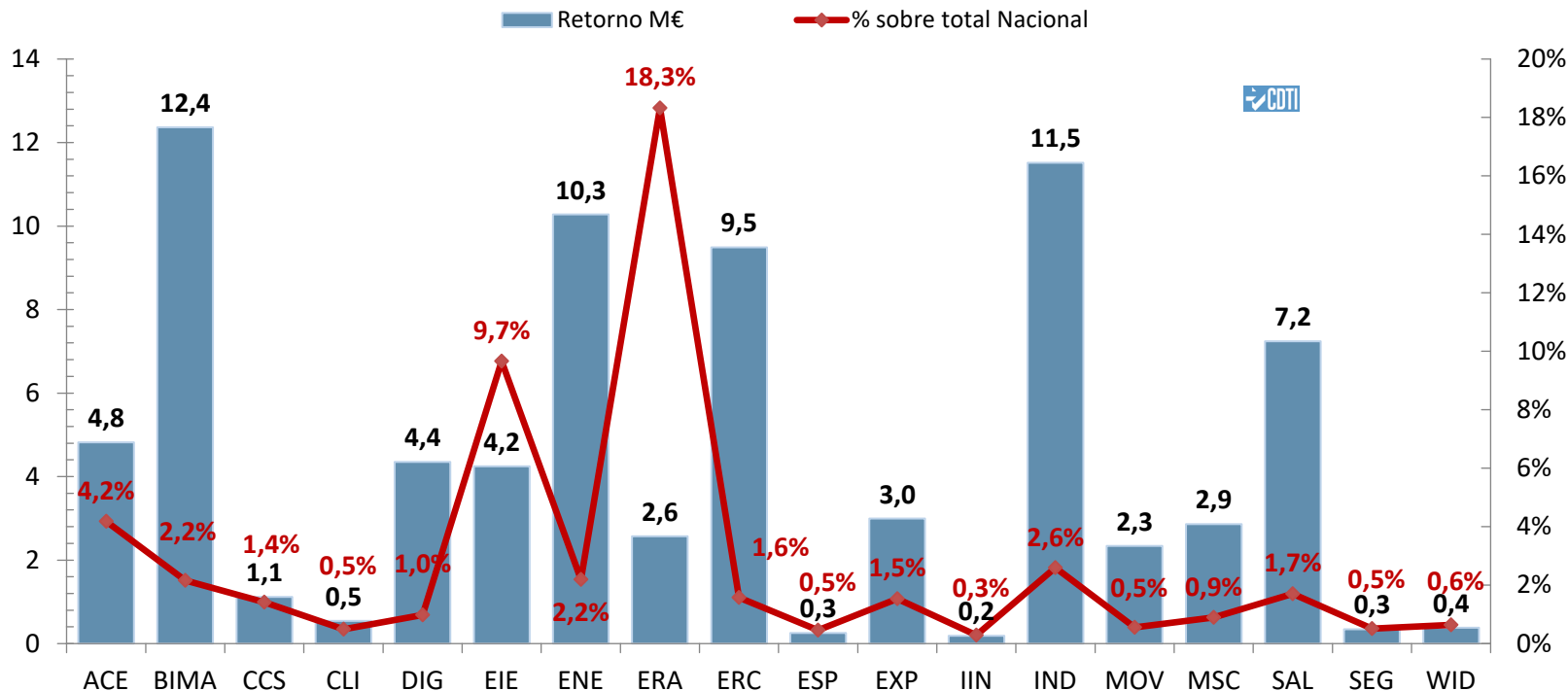
Actividades

Entidades destacadas*

Entidades destacadas*	Nº	Coord.
Zabala Innovation Consulting, S.A.	35	2
Universidad de Navarra	32	9
Splorotech, S.L.U	11	1
Universidad Pública de Navarra	12	3
Fundación CENER-CIEMAT	10	2
Fundación para la Investigación Médica Aplicada	6	4
Comunidad Foral de Navarra - Gobierno de Navarra	3	1
Fund. para el Desarrollo Tecnológico y Social Lurederra	6	1
Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias	12	1
Asociación de la Industria de Navarra	4	2

*Entidades ordenadas por retorno obtenido

Resultados de Navarra en Horizonte Europa por Áreas Temáticas (2021-2024)



Horizonte Europa 28-34

FP10

Estructura y Presupuesto

Pilar I	Pilar II	Pilar III	Pilar IV
CIENCIA EXCELENTE	COMPETITIVIDAD Y SOCIEDAD	INNOVACIÓN	ESPACIO EUROPEO DE INVESTIGACIÓN
44 079 MILLONES EUR	75 876 MILLONES EUR	38 785 MILLONES EUR	16 262 MILLONES EUR
CONSEJO EUROPEO DE INVESTIGACIÓN	COMPETITIVIDAD1: 1. Transición limpia y descarbonización industrial 2. Salud, biotecnología, agricultura y bioeconomía 3. Liderazgo digital 4. Resiliencia y seguridad, industria de la defensa y espacio	CONSEJO EUROPEO DE INNOVACIÓN	POLÍTICAS DEL EEI
ACCIONES MARIE SKŁODOWSKA-CURIE		ECOSISTEMAS DE INNOVACIÓN Y EL TRIÁNGULO DEL CONOCIMIENTO	INFRAESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA
CIENCIA PARA LAS POLÍTICAS DE LA UE	SOCIEDAD: 1. Retos sociales mundiales 2. Misiones de la UE 3. Mecanismo de la Nueva Bauhaus Europea		AMPLIAR LA PARTICIPACIÓN Y DIFUNDIR LA EXCELENCIA

Total: 179.000 M€

¹Conforme con las actividades del Fondo Europeo de Competitividad

NOVEDADES

SIMPLIFICACIÓN

PARTENARIADOS

**CONSEJO EUROPEO DE
INNOVACIÓN**

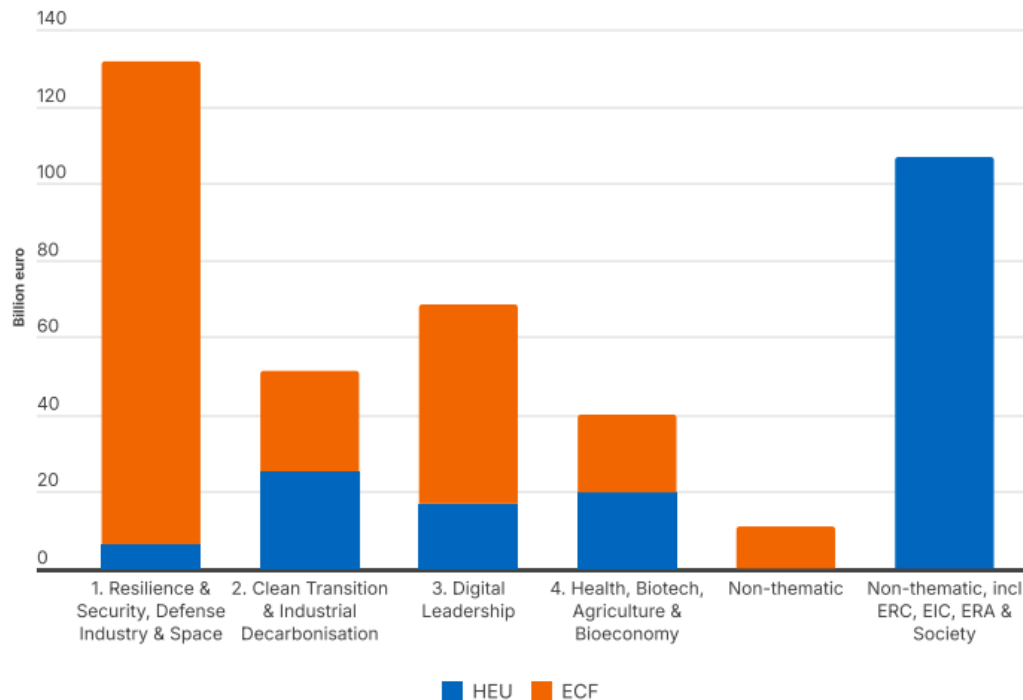
**INFRAESTRUCTURAS DE
INVESTIGACIÓN E
INNOVACIÓN**

**AMPLIACIÓN DE LA
PARTICIPACIÓN**

**INVESTIGACIÓN DE USO
DUAL**

European Competitiveness Fund

Figure 2. Broad policy windows with flexible budgets



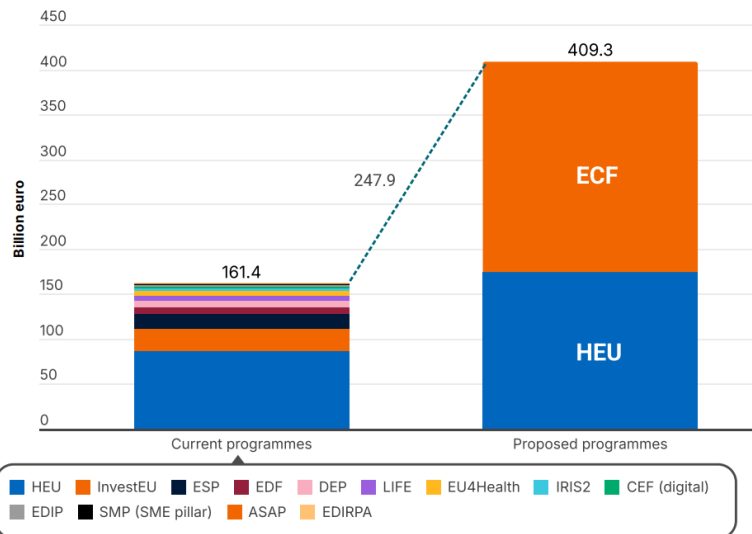
European Competitiveness Fund

Table 1. Partial consolidation of 14 funding programmes

Programme	Legal act	Budget (€bn) 2021–2027	Relationship with ECF
Horizon Europe (HEU)	Reg. (EU) 2021/695	86.1	Remains separate but partial coordination by ECF + joint rule book
InvestEU	Reg. (EU) No 2021/523	26.2	Integrated into ECF
European Space Programme (ESP)	Reg. (EU) 2021/696	14.9	Integrated into ECF
Innovation Fund	COM Delegated Reg. (EU) 2019/856	8.3	Remains separate but "ECF shall ensure coherence with Innovation Fund" (recital 10–11, ECF)
European Defence Fund (EDF)	Reg. (EU) 2021/697	8	Integrated into ECF
Digital Europe Programme (DEP)	Reg. (EU) 2021/694	7.6	Integrated into ECF
LIFE programme	Reg. (EU) 2021/783	5.4	Integrated into ECF
EU4Health	Reg. (EU) 2021/522	5.3	Integrated into ECF
Union Secure Connectivity (IRIS2)	Reg. (EU) 2023/588	2.5	Integrated into ECF
(2023–2027)			
Connecting Europe Facility (CEF)	Reg. (EU) No 2021/1153	2.1	Digital component moved to ECF. The rest remains separate
		(digital)	
European Defence Industry Programme (EDIP)	Proposal for regulation, COM(2024) 150 final	1.5	Integrated into ECF
		(2025–2027)	
Single Market Programme	Reg. (EU) 2021/690	1	SME strand moved to ECF. The rest remains separate
		(SME strand)	
Act in Support of Ammunition Production (ASAP)	Reg. (EU) 2023/1525	0.5	Integrated into ECF (probably)
European Defence Industry Reinforcement through Common Procurement Act (EDIRPA)	Reg. (EU) 2023/2418	0.3	Integrated into ECF (probably)

Notes: The budget figures in the table are those indicated in the respective legal act and do not take account of various minor revisions that may have taken place since the acts were adopted. In the ECF regulation, arts 85–88 and recital 89 indicate which programmes will be repealed and amended. It should be noted, however, that ASAP or EDIRPA are not explicitly mentioned.

Figure 1. A huge increase in funding (besides consolidation)



Note: The bar "current programmes" is based on table 1 and shows total allocations for the period 2021–2027. The bar "proposed programmes" is based on ECF art. 4 and HEU art. 6 and shows proposed total allocations for the period 2028–2034.