

La participació catalana en els fons europeus competitius 2021

Desembre de 2022



© Generalitat de Catalunya
Departament d'Acció Exterior i Unió Europea

Desembre de 2022

Aquest estudi ha estat elaborat pel [Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari \(CREDA-UPC-IRTA\)](#), per encàrrec del Departament d'Acció Exterior i Unió Europea.



Llicència Creative Commons 4.0. Consulteu-ne les condicions a: creativecommons.org/licenses/by/4.0

Índex de continguts

Resum executiu	4
Introducció	4
Resultats.....	5
1. Introducció	10
Objectius.....	10
Metodologia i fonts d'informació.....	10
2. Resultats generals i comparació amb la mitjana d'Espanya.....	20
Nombre de projectes, entitats beneficiàries i finançament obtingut	20
3. Comparació amb altres comunitats autònomes	22
4. Catalunya en comparació amb altres països europeus	25
5. Catalunya en comparació amb altres regions europees	28
6. Distribució territorial	31
6.1. Distribució provincial	31
6.2. Distribució per comarques a Catalunya	34
6.3. Distribució per municipis	37
8. Participació catalana segons àmbits i programes de finançament.....	40
Posició de Catalunya en comparació amb altres comunitats autònomes	44
9. Tipus de finançament en què Catalunya obté una millor participació	50
10. Tipologia d'entitats beneficiàries	54
La participació de l'Administració pública catalana en el finançament europeu.....	61
La participació empresarial catalana en el finançament europeu.....	64
Les entitats amb seu a Catalunya que obtenen més finançament europeu.....	65
Annexos	67
Annex 1. Particularitats de la informació utilitzada del Programa Horitzó Europa.....	67
Annex 2. Entitats estatals amb seu a Madrid.....	68
Annex 3. Distribució territorial dels fons europeus a Catalunya (municipis).....	69
Annex 4. Llista d'agències i altres organismes europeus amb seu a Espanya	72
Annex 5. Llista d'entitats beneficiàries amb seu a Catalunya	73
Índex de taules.....	90
Índex de gràfics	92

Resum executiu

Introducció

L'objectiu d'aquest estudi és analitzar la participació catalana en diferents programes de finançament de la Unió Europea (UE) durant l'any 2021. La font d'informació principal és el sistema de transparència financera (FTS, per la sigla en anglès), que inclou els programes de finançament gestionats directament i indirectament per la Comissió Europea o les seves agències executives. A més, en aquest estudi s'inclou una anàlisi de la participació catalana en els programes Erasmus+ i en el Cos Europeu de Solidaritat (gestionats principalment des de les administracions generals de cada estat membre i d'especial interès per a Catalunya).

El portal web [dels fons europeus a Catalunya](#) (#FonsUECat) del Departament d'Acció Exterior i Unió Europea recull una relació detallada dels diferents fons i programes de finançament de la UE. El web també ofereix notícies d'actualitat; agenda d'activitats; convocatòries publicades per part de les institucions europees, estatals i catalanes; eines per a la cerca de socis; ofertes de feina, i exemples de projectes que s'han fet i s'estan fent a Catalunya amb finançament europeu. A més a més, amb motiu de l'aprovació del Pla de recuperació, transformació i resiliència d'Espanya, també s'ofereix un seguiment exhaustiu de les convocatòries finançades amb els recursos del Next Generation EU de la UE.

El treball analitza les dades de l'any 2021 disponibles en diverses fonts d'informació:

- El [FTS](#) de la Direcció General de Pressupostos (DG Budget) de la Comissió Europea.
- Les bases de dades de projectes del programa Erasmus+: [tant a escala europea](#) com a escala estatal (resolucions de concessions publicades pel Servei Espanyol per a la Internacionalització de l'Educació, [SEPIE](#), i per l'Institut de la Joventut, [INJUVE](#))¹.
- La base de dades de projectes del Cos Europeu de Solidaritat, [tant en l'àmbit europeu](#) com en l'àmbit estatal (resolucions de concessions publicades per [INJUVE](#))¹.

És important comentar tres factors que diferencien considerablement el marc financer actual (2021-2027) del marc previ (2014-2020) i que afecten l'anàlisi duta a terme, principalment des d'un punt de vista comparatiu. Aquests factors són:

- 1) La implementació i inclusió del [Mecanisme de Recuperació i Resiliència](#) (MRR)² al FTS. El MRR és l'instrument principal de finançament del Pla Next Generation EU (Pla de recuperació de la UE), el paquet d'estímul econòmic més gran de la història de la UE per superar aquesta greu crisi social i econòmica derivada de la pandèmia de la COVID-19 i per impulsar reformes amb la mirada posada en el futur. Durant l'any 2021 es va activar aquest Mecanisme (*European Recovery and Resilience Facility*, en anglès), que implica transferències per part de la UE de fons directes a l'Administració general de cada estat membre per imports més elevats que a la resta de programes inclosos en la base de dades FTS. En el cas d'Espanya, l'assignació del MRR a l'Administració general de l'Estat (aquesta, alhora, ha de transferir una part d'aquests recursos a les comunitats autònomes) va ser de 23.066 milions d'euros, que representen el 90% del total dels fons europeus obtinguts per Espanya durant l'any 2021. Això afecta significativament les

¹ És important destacar la col·laboració de la Direcció General de Joventut, del Departament de Drets Socials de la Generalitat de Catalunya, que ens ha facilitat la informació detallada dels ajuts concedits a entitats catalanes en aquests dos programes.

² Per a més informació sobre el MRR, consulteu la secció "Next Generation EU" del [web dels fons europeus](#) a Catalunya del Departament d'Acció Exterior i Unió Europea.

dades de participació relativa de cada comunitat autònoma en el total del finançament assolit per Espanya.

- 2) El programa Reactor termonuclear experimental internacional (ITER, per la sigla en anglès) i l'organisme europeu Fusió per a l'Energia (*Fusion for Energy*, F4E), amb seu a Barcelona. El F4E és l'organisme de la UE que gestiona la contribució de la UE al projecte ITER, dissenyat per demostrar la viabilitat científica i tecnològica de l'energia de fusió nuclear. El F4E és el segon organisme europeu amb més pressupost, només superat per l'Agència de la Unió Europea per al Programa Espacial (EUSPA, amb seu a Praga). Aquest fet canvia radicalment el finançament total obtingut per les entitats amb seu a Catalunya, comparat amb el període previ (2014-2020). En aquest període, el finançament mitjà anual obtingut per Catalunya (disponible en el FTS) va ser de 287 milions d'euros; durant el 2021, en canvi, únicament aquesta entitat europea (F4E) ha rebut 858 milions d'euros. Això afecta significativament la participació catalana respecte a Espanya.
- 3) La inclusió des de l'any 2020 al FTS de programes i línies de finançament de gestió indirecta per part de la Comissió Europea (un 12% del total del finançament amb informació disponible al FTS és de gestió indirecta —16,4 mil milions d'euros—). Alguns dels programes més destacats per volum de recursos en aquesta tipologia són: 1) el Programa espacial europeu, 2) el programa ITER, 3) el programa Erasmus+, 4) el programa Europa Global i 5) les empreses comunes (*Joint Undertakings*) de l'Horitzó Europa.

Resultats

- S'han identificat un total de **552 entitats** amb seu a Catalunya (559 incloent-hi persones físiques) **beneficiàries** de finançament europeu durant l'any 2021. Això representa el 22% del total de les entitats beneficiàries a Espanya.
- Aquestes entitats **van participar en 1.034³ projectes finançats per la UE**. Això representa el 28% del total de projectes amb participació espanyola. Cada entitat amb seu a Catalunya participa, de mitjana, en 1,8 projectes.
- Pel que fa al volum de finançament aconseguit, les entitats amb seu a Catalunya han obtingut 1.151,9 milions d'euros (M€).

Això representa el **4,3% del total del finançament europeu obtingut per entitats espanyoles**. L'Administració general de l'Estat concentra el 90% del finançament (principalment pels 23.066 milions d'euros del MRR); sense incloure aquesta entitat beneficiària, **Catalunya concentra el 43% dels recursos obtinguts a Espanya**.

- **Catalunya ocupa la posició número 19 a la UE 27 en percepció de fons**. Aquest finançament és molt similar a l'obtingut per Finlàndia (1.225,8 M€) i superior a l'obtingut per països com Letònia (1.039,1 M€), Eslovènia (832,8 M€), Estònia (772,0 M€), Suècia (691,3 M€) i Hongria (657,8 M€). D'altra banda, és menor a l'assolit per Dinamarca (1.347,0 M€) i Lituània (1.495,4 M€). **Sense considerar el MRR, Catalunya passa a ocupar la posició número 10 a la UE 27**.

³ S'han comptabilitzat 816 projectes amb títol. A més a més, hi ha 218 ajudes rebudes del programa Erasmus+ que no tenen un títol de projecte.

- Enguany hem incorporat a l'estudi l'anàlisi d'on és Catalunya en comparació de les regions que pertanyen a la UE amb qui Catalunya coopera més estretament o interessaria fer-ho.⁴ En comparació amb aquestes regions europees identificades com d'especial interès,⁵ Catalunya capta un finançament similar al del Laci (Itàlia) (1.087,7 M€), menor que el de la regió de Brussel·les (2.549,6 M€) i superior a altres regions d'interès, com Flandes (667 M€), Viena (368 M€) i Baviera (347,6 M€).
- A Espanya, Catalunya és la primera comunitat autònoma (CA) en percepció de fons europeus. La Comunitat de Madrid és la segona i el País Basc, la tercera.
- **La província de Barcelona concentra el 97,4% dels fons obtinguts a Catalunya.** La segueixen Tarragona, amb l'1,1% dels fons captats; Girona, amb el 0,9%, i Lleida, finalment, concentra el 0,7% dels fons aconseguits. D'altra banda, Barcelona és la primera província d'Espanya en percepció de fons (4% del total).
- Entitats de **33 comarques catalanes** van obtenir fons europeus durant el 2021. Les cinc comarques amb més captació de fons europeus són: 1) el Barcelonès, 2) el Vallès Occidental, 3) el Baix Llobregat, 4) el Gironès i 5) el Tarragonès.
- Trobem que entitats de 119 municipis catalans van participar en projectes amb fons europeus. Els cinc municipis que obtenen més fons europeus són: 1) Barcelona, 2) Cerdanyola del Vallès, 3) l'Hospitalet de Llobregat, 4) Castelldefels i 5) Terrassa.
- Els àmbits de finançament⁶ amb més participació d'entitats amb seu a Catalunya són: infraestructures, energia i transport (76,9% dels recursos); innovació, recerca i salut (15,6%); cooperació al desenvolupament i acció exterior (2,7%), i ensenyament, joventut, formació i ocupació (2,6%).
- Pel que fa als programes específics de finançament, un de sol ja concentra el 74% dels recursos obtinguts a Catalunya. És el programa ITER, gestionat per l'agència europea F4E, amb seu a Barcelona. Exceptuant aquest cas, els programes amb més captació de recursos són, per ordre d'importància:
 - El Programa marc de recerca i innovació [Horitzó Europa](#), amb el 15,6% dels recursos: 193,94 M€.
 - El programa [Erasmus+](#), amb el 2,6% dels recursos: 29,1 M€.
 - El [Programa d'ajuda humanitària](#), amb l'1,3% dels recursos: 14,7 M€.
 - El [Mecanisme Connectar Europa](#), amb l'1,2% dels recursos: 13,8 M€.
- Amb relació al programa ITER, Catalunya concentra el 100% dels recursos obtinguts a Espanya.⁷
- Respecte al programa **Horitzó Europa, Catalunya ocupa la primera posició entre les comunitats autònomes que obtenen més fons d'aquest programa.** D'altra banda, Catalunya ocupa la primera posició en obtenció de fons a Espanya en els programes següents:

⁴ El Pla de Govern de la XIV legislatura apel·la a enfortir les relacions polítiques, econòmiques, culturals i socials amb altres països i regions; a intercanviar bones pràctiques internacionals en relació amb els principals reptes globals (sanitaris, econòmics, socials, demogràfics, climàtics, etc.), i a incrementar la participació i el lideratge de programes en el marc de les xarxes europees i internacionals.

⁵ Es van identificar, en col·laboració amb la unitat de fons europeus de la Secretaria d'Acció Exterior del Govern, 37 regions europees d'interès.

⁶ Deu categories en què s'agrupen les línies i els programes de finançament europeu. Elaborat en col·laboració amb la unitat de fons europeus de la Secretaria d'Acció Exterior del Govern.

⁷ Tot el finançament del programa està destinat a l'entitat europea F4E, amb seu a Barcelona.

- El Programa per al mercat únic, amb 8,6 M€.
 - El programa Drets, Igualtat i Ciutadania, amb 1,8 M€.
 - El programa Europa Creativa, amb 1,6 M€.
- El principal tipus de finançament obtingut per les entitats amb seu a Catalunya és la **contribució a agències de la Comissió Europea (CE) i a associacions publicoprivades (PPP), amb un 74% del finançament obtingut**.⁸ A continuació hi ha la participació en subvencions (**25% del finançament**). La participació en contractes públics (licitacions) arriba a l'1%. En aquest darrer punt, la participació catalana és millorable (el 80% dels fons assolits per entitats espanyoles es concentra a la Comunitat de Madrid).
 - Un 28% de les 559 entitats beneficiàries amb seu a Catalunya (incloent-hi persones físiques) són escoles / centres educatius, un altre 28% són empreses, el 15% són ONG / entitats associatives de caràcter social, l'11% són centres de recerca, el 7% són entitats de l'Administració pública (i els seus organismes) i el 3% són universitats.
 - Si s'analitza el finançament obtingut per tipus d'entitat, s'observa que dels **1.151,9 M€** obtinguts el 2021, **les organitzacions internacionals** en concentren el 75%, **els centres de recerca el 10%, les empreses el 6% i les universitats el 5%**. Les ONG / entitats associatives de caràcter social han obtingut el 2% del finançament i l'Administració pública (i els seus organismes) l'1,4%.
 - Si s'analitzen els principals programes de finançament als quals cada tipus d'entitat accedeix, s'observa que:
 - Del total de fons obtinguts per **centres de recerca**, el **95% prové del programa Horitzó Europa**.
 - Del total de fons obtinguts per **universitats**, el 67% té origen en el programa Horitzó Europa i el 27% en el programa Erasmus+.
 - Del total de fons assolits per **empreses**, el 58% s'obté del programa Horitzó Europa, el 17% del Mecanisme Connectar Europa i l'11% del Mecanisme d'ajut humanitari i protecció civil.
 - Pel que fa a l'Administració pública, el 38% del finançament europeu competitiu prové del programa Horitzó Europa, el 16% del Mecanisme Connectar Europa i 15% del Programa per al mercat únic.
 - Les 10 principals entitats beneficiàries de fons europeus a Catalunya són:
 - F4E (858 M€)
 - Fundació Centre de Regulació Genòmica (CRG) (18,8 M€)
 - Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) (14,8 M€)
 - Universitat de Barcelona (UB) (13,1 M€)
 - Fundació Oxfam Intermón (OI) (12,9 M€)
 - Fundació Eurecat (12,2 M€)
 - Consorci Barcelona Supercomputing Center - Centre Nacional de Supercomputació (BSC CNS) (9,7 M€)

⁸ Aquesta tipologia fa referència a les contribucions directes de la Comissió Europea a les seves pròpies agències o organismes, incloses les associacions publicoprivades. No constitueixen fons competitiu pròpiament dits.

- Transports de Barcelona, SA (9,2 M€)
 - Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) (8,6 M€)
 - Acondicionamiento Tarrasense (LEITAT) (7,6 M€)
- Pel que fa a la **participació empresarial catalana en projectes europeus**, 158 empreses amb seu a Catalunya són beneficiàries de fons europeus (19% del conjunt de l'Estat). Aquestes han accedit a un total de 64,1 M€; això representa un 12% del total de fons obtinguts per empreses d'Espanya. Aquests valors mostren que, si bé la participació mesurada pel nombre d'empreses amb seu a Catalunya és important, es podrien aconseguir més recursos, ja que el finançament mitjà per empresa a Catalunya és menor que a la Comunitat de Madrid.

En resum, aquest estudi demostra el lideratge de Catalunya pel que fa a l'obtenció de fons europeus competitius en diversos àmbits:

- Ocupa la primera posició en obtenció de fons per davant d'altres comunitats autònomes espanyoles.
- Ocupa la segona posició respecte de 37 regions europees més (només superada per la regió de Brussel·les). Fins i tot en comparació amb altres estats membres de la UE (sense considerar el MRR), Catalunya ocuparia la posició número 10, superant altres països com Grècia, Àustria, Dinamarca o Suècia, i superada pels Països Baixos i Polònia.
- És seu de l'organisme europeu amb més pressupost assignat (F4E) dels cinc organismes europeus presents a Espanya i només superat per EUSPA, amb seu a Praga.
- Les entitats catalanes continuen liderant a Espanya l'obtenció de fons del Programa marc de recerca i innovació (Horitzó Europa).
- Les entitats catalanes beneficiàries de fons europeus competitius mostren una gran presència al territori (119 municipis de 33 comarques), però amb una gran concentració dels recursos obtinguts a la ciutat de Barcelona.
- És molt important assenyalar que els recursos obtinguts per entitats catalanes seran molt superiors als indicats aquí quan es tingui prou informació dels més de 23.000 milions d'euros del MRR assignats a Espanya.

Taula 1. Resum dels resultats principals de la participació catalana (2021). Nombre de projectes, entitats beneficiàries i fons obtinguts

Indicadors	2021
Projectes en els quals hi ha participació catalana	1.034
Pes en el total d'Espanya (%)	28%
Total d'entitats amb seu a Catalunya beneficiàries (incloent-hi persones físiques)	559
Pes en el total d'Espanya (%)	22%
Fons compromesos per la UE amb entitats amb seu a Catalunya (milions d'euros)	1.151,9
Pes en el total d'Espanya (%)	4%
Pes en el total d'Espanya, sense l'Administració general de l'Estat (%)	43%

Font: elaboració pròpia per part del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS (CE), el SEPIE i l'INJUVE.

Taula 2. Resum dels resultats principals de la participació catalana (2021). Posicionament de Catalunya a Espanya i Europa

Indicadors	2021
Posició catalana a Europa (UE 27) —fons obtinguts—	19
Posició catalana a Europa (UE 27) —fons obtinguts— (sense MRR)	10
Posició catalana a Espanya (CA) —fons obtinguts—	1
Posició catalana a Espanya en el programa Horitzó Europa (CA)	1

Font: elaboració pròpia per part del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS (CE), el SEPIE i l'INJUVE.

1. Introducció

Objectius

L'objectiu d'aquest estudi és analitzar i visibilitzar la participació de les entitats amb seu a Catalunya en les diferents línies i programes de finançament de la UE l'any 2021.

L'estudi inclou els programes de gestió directa i indirecta de la CE, que representen al voltant del 30% del pressupost europeu,⁹ però no inclou els programes de gestió compartida entre la CE i els estats membres.

Aquesta tipologia de gestió (compartida) representa al voltant del 70% del pressupost europeu i inclou àmbits com l'agricultura, la política de cohesió, el creixement i l'ocupació. Alguns dels programes de gestió compartida que no formen part d'aquest estudi són el Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER), el Fons Social Europeu+ i els fons de la política agrària comuna i la política marítima i de pesca (FEAGA, FEADER i FEMPA), entre d'altres.

D'altra banda, tampoc no forma part d'aquest estudi l'anàlisi de la gestió del MRR.

Metodologia i fonts d'informació

El sistema de transparència financera (FTS)

La major part de la informació que s'ha fet servir en aquest estudi s'ha extret de l'anàlisi de les dades disponibles al FTS.

El FTS proporciona informació sobre el finançament del pressupost de la UE executat directament per la Comissió Europea (gestió directa) o gestionat indirectament (a partir de l'any 2020) per altres entitats o països tercers (gestió indirecta). La gestió directa representa entorn del 20% del pressupost europeu, i la gestió indirecta un 10%, aproximadament. L'altre 70% del pressupost és de gestió compartida entre la Comissió Europea i els estats membres de la Unió Europea i no forma part del FTS.

En el requadre següent es mostren les característiques principals dels tres tipus de gestió.¹⁰

⁹ Marc financer 2021-2027 ([CE](#)).

¹⁰ Per a més informació, vegeu el Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol de 2018, sobre les normes financeres aplicables al pressupost general de la Unió. En l'article 62, estableix els tres mètodes d'execució del pressupost de la UE: 1) la gestió directa per part dels serveis de la CE, incloses les delegacions de la UE a l'exterior, o per mitjà de les agències executives; 2) la gestió compartida amb els estats membres, i 3) la gestió indirecta, quan estigui establerta legalment, delegant competències d'execució del pressupost en terceres persones.

Tipus de gestió del finançament europeu

La gestió del finançament de la UE és a càrrec de la CE, ja sigui de manera conjunta amb els estats membres o a través de socis encarregats de l'execució. El mode de gestió determina el procediment de sol·licitud i la seva avaluació. Cada programa finançat amb càrrec al pressupost de la UE correspon a un dels tres tipus de modalitats d'execució, que, alhora, depenen del caràcter del finançament de què es tracti:

- 1) Gestió directa: la CE gestiona directament el finançament de la UE.
- 2) Gestió compartida: la CE i les autoritats nacionals gestionen conjuntament el finançament.
- 3) Gestió indirecta: organitzacions associades o altres administracions de dins o de fora de la UE gestionen el finançament.

Gestió directa

En la gestió directa, la CE és directament responsable de totes les etapes de l'execució d'un programa (publicar les convocatòries de propostes, avaluar les propostes presentades, signar els convenis de subvenció, controlar l'execució dels projectes, avaluar els resultats i fer els pagaments).

Exerceixen aquestes tasques els serveis de la CE, ja sigui a la seva seu, a les delegacions de la UE o a través d'agències executives de la UE: no hi ha tercers. Els programes executats per gestió directa representen al voltant del 20% del pressupost de la UE per al període 2021-2027.

Bona part dels fons del Next Generation EU, l'instrument temporal de recuperació, també s'executaran en règim de gestió directa, i, en particular, el MRR, que destinarà 723.800 milions d'euros en préstecs i subvencions a donar suport a les reformes i inversions dels estats membres. A causa del seu caràcter excepcional, l'aplicació del MRR seguirà procediments específics. Els fons s'han d'abonar directament als estats membres en funció dels seus avenços en l'aplicació dels plans nacionals de recuperació i resiliència.

Gestió compartida

En la gestió compartida, tant la CE com les administracions nacionals, els ministeris i les institucions públiques dels estats membres s'encarreguen de gestionar un programa determinat. Al voltant del 70% dels programes de la UE s'executen així: les administracions dels estats membres (nacionals, regionals i locals) escullen quins projectes financen i assumeixen la responsabilitat de la seva gestió quotidiana. En col·laboració amb els estats membres, la CE s'assegura que els projectes concloguin amb èxit i que els diners es gastin correctament.

Gestió indirecta

Alguns programes de finançament s'executen parcialment o totalment amb el suport de determinades entitats, com ara autoritats nacionals o organitzacions internacionals. Per exemple, la major part del pressupost de la UE destinat a l'ajuda humanitària i el desenvolupament internacional s'executa en règim de gestió indirecta. En aquest tipus de gestió, la CE delega les tasques d'execució pressupostària en diferents tipus de socis executants, per exemple:

- Tercers països o els organismes que aquests hagin designat.
- Organitzacions internacionals com la família de les Nacions Unides, el Banc Mundial o el Fons Monetari Internacional.
- El Banc Europeu d'Inversions i el Fons Europeu d'Inversions.
- Agències descentralitzades, com el Centre Europeu per a la Prevenció i el Control de les Malalties, l'Autoritat Europea de Seguretat Alimentària (EFSA) o l'Agència Europea de la Guàrdia de Fronteres i Costes (Frontex).
- Associacions publicoprivades, incloses empreses comunes (*Joint Undertakings*), com la Iniciativa sobre Medicaments Innovadors, Shift2Rail o l'Empresa Comuna Europea d'Informàtica d'Alt Rendiment (EuroHPC).
- Organismes dels estats membres, com les agències nacionals d'Erasmus+, agències de desenvolupament dels estats membres o bancs nacionals de foment.

Font: [CE](#).

El FTS publica dades sobre beneficiaris de diferents tipus de finançament gestionats **directament** o indirecta (a partir de l'any 2020) per la CE i també inclou informació sobre el Fons Europeu de Desenvolupament.

Alguns dels programes més importants inclosos en el FTS (per volum de recursos) de gestió principalment directa són: el Mecanisme Connectar Europa, el programa Horitzó Europa (83% de gestió directa i 17% indirecta) i el Fons d'Asil, Migració i Integració —AMIF— (70% de gestió directa i 30% d'indirecta). Bona part dels fons de Next Generation EU també s'executaran en règim de gestió directa i, en particular, el MRR. A causa del seu caràcter excepcional, l'aplicació del MRR seguirà procediments específics. Els fons s'han d'abonar directament als estats membres en funció dels seus avenços en l'aplicació dels plans nacionals de recuperació i resiliència. Una altra particularitat del MRR en el FTS és que només es disposa de la informació del compromís financer amb l'Administració general de cada estat membre, i no amb els beneficiaris finals d'aquest programa.¹¹

D'altra banda, els programes de gestió indirecta inclouen principalment l'Erasmus+ (93% de gestió indirecta), l'ITER (100% de gestió indirecta), el Programa espacial europeu (98%) i el Cos Europeu de Solidaritat (86%), entre d'altres. Les entitats "beneficiàries" en el FTS d'aquests programes són els organismes encarregats de la gestió dels programes, per exemple, l'entitat F4E (amb seu a Barcelona) és l'organisme encarregat de gestionar el programa ITER; i el SEPIE i l'INJUVE són les agències espanyoles encarregades de la gestió del programa Erasmus+. Aquesta última agència (INJUVE) també gestiona el Cos Europeu de Solidaritat.

També formen part de la gestió indirecta les agències europees descentralitzades (com Frontex, l'Agència Europea per a la Gestió Operativa de Sistemes Informàtics de Gran Magnitud en l'Espai de Llibertat, Seguretat i Justícia —eu-LISA— i Europol, entre d'altres).

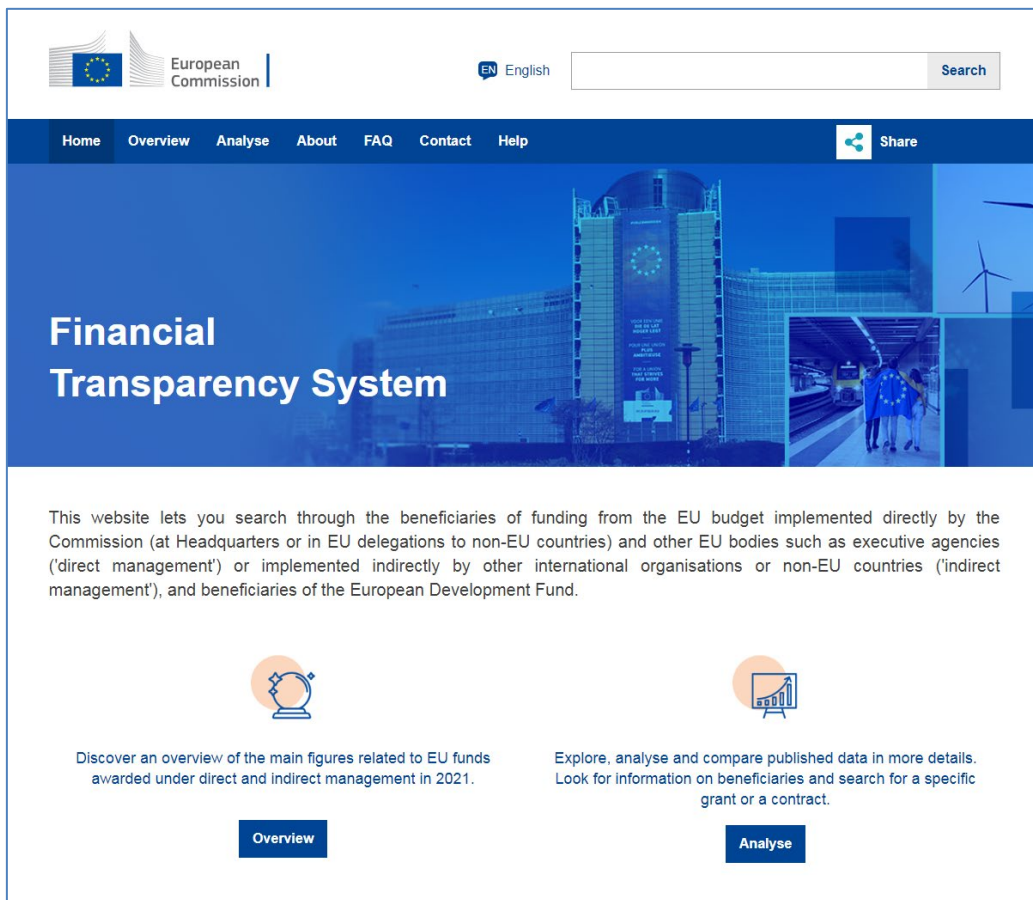
Finalment, els programes de gestió indirecta inclouen també els fons destinats a organismes internacionals de Nacions Unides com el Fons de les Nacions Unides per a la Infància —UNICEF (amb seu als Estats Units)— i el Programa Mundial d'Aliments (amb seu a Itàlia).

És important destacar que en els programes de gestió indirecta, la informació disponible en el FTS no permet identificar els beneficiaris finals de cadascun dels programes. Per fer-ho s'han d'analitzar les bases de dades de cada programa.

No formen part del FTS i d'aquest estudi els programes finançats en règim de gestió compartida entre la CE i els estats membres de la UE. Les subvencions comunitàries al desenvolupament agrícola i regional, per exemple, són gestionades pels governs nacionals. Aquestes autoritats són les responsables de publicar les seves pròpies dades (s'inclouen aquí programes com el Fons Europeu de Desenvolupament Regional —FEDER—, el Fons Social Europeu+, els fons de la política agrària comuna i de la política marítima i de pesca —FEAGA, FEADER i FEMPA—, entre d'altres).

¹¹ Font: [CE](#).

Imatge 1. El sistema de transparència financera de la Unió Europea (web FTS)



Font: [CE - FTS](#).

Altres consideracions sobre la base de dades

La informació disponible al FTS inclou:

- Identitat dels ens i de les persones físiques perceptores de fons.
- Objecte (finalitat de la despesa).
- Ubicació de l'ens o de la persona física beneficiària (país, adreça, ciutat i codi postal) i la regió NUTS2 (*nomenclature of territorial units for statistics* corresponent).
- Import i tipus de despesa (no sempre disponible per a cada entitat o persona beneficiària; sí que ho està per a un projecte en conjunt).
- Unitat responsable de concedir el finançament.
- Partida pressupostària de la qual procedeix el finançament.
- Any en què es va comptabilitzar l'import.

A la taula 3 es mostren les variables disponibles a la base de dades. A més de la informació comentada prèviament (identificació del beneficiari, ubicació, import compromès, etc.), convé fer algunes consideracions respecte al concepte *projectes*. Tal com s'observa a la taula, no hi ha un camp identificador del projecte: el camp més aproximat és el de *subject of grant or contract* (aquest camp mostra l'objecte de la despesa, que pot ser tant un projecte com una despesa operativa).

Taula 3. Variables de la base de dades del FTS

Variable	Descripció
<i>Commitment position key</i>	Codi pressupostari que identifica el compromís financer de la CE amb les entitats o persones físiques beneficiàries. Un mateix codi pot aplicar-se a diverses entitats o persones.
<i>Year</i>	Any d'adjudicació (compromís) del finançament amb el beneficiari.
<i>Name of beneficiary</i>	Nom de l'entitat / persona física beneficiària.
<i>Coordinator</i>	Mostra si l'entitat / persona física és coordinadora o no de l'acció/projecte.
<i>VAT number of beneficiary</i>	NIF (solament per a persones jurídiques).
<i>Address</i>	Adreça
<i>City</i>	Ciutat
<i>Postal code</i>	Codi postal
<i>Country/territory</i>	País
<i>NUTS2</i>	Regió/CA
<i>Estimated amount</i>	Import (€) compromès per beneficiari (no sempre disponible en tots els projectes). ¹²
<i>Expense type</i>	Mostra si la despesa és de tipus operatiu o administratiu.
<i>Total amount</i>	Finançament total del projecte (per a tots els beneficiaris).
<i>Subject of grant or contract</i>	Objecte/finalitat de la despesa. En cas que siguin projectes (d'un programa competitiu determinat), en mostrarà el codi i el títol.
<i>Responsible department</i>	Unitat responsable (direccions generals, principalment) de la CE.
<i>Budget line name and number</i>	Partides del pressupost europeu de les quals provenen els fons.
<i>Program name</i>	La majoria dels fons provenen de programes (Horitzó Europa, per exemple), però també apareixen altres tipus d'accions, com ara projectes pilot, accions preparatòries, etc.
<i>Funding type</i>	Dues grans categories: subvencions i licitacions públiques, i també s'hi inclouen premis.
<i>Beneficiary category</i>	Tipus de beneficiari (persona física, empresa, Administració, organisme europeu, organisme internacional, entitats públiques...).

Font: FTS, CE.

Dins l'estudi, els conceptes que s'han utilitzat més freqüentment són:

- **Projectes:** són identificats a través del camp "títol" (*subject of grant or contract*). Un mateix projecte pot incloure diverses entitats i diferents codis de compromisos pressupostaris.¹³
- **Entitats beneficiàries:** cal assenyalar que aquest concepte inclou tant persones físiques com jurídiques. A més, una mateixa entitat pot aparèixer en projectes diferents.

Cal destacar que no totes les entitats beneficiàries i projectes disposen d'informació sobre la quantitat de fons que reben. Això es deu al fet que en molts dels projectes de la base de dades

¹² Per als projectes en què hi ha només una entitat beneficiària, la base de dades no sempre aporta dades en aquesta variable, sinó en la variable *total amount*. Per tant, s'han hagut d'homogeneïtzar aquestes dades en una nova variable que ha permès resoldre aquesta qüestió.

¹³ No sempre són "projectes" estrictament, atès que la variable mostra l'objecte de la despesa (que pot incloure despeses operatives).

només es compta amb la quantitat total de finançament assignada a l'entitat coordinadora del projecte, però no amb la quantitat distribuïda a cada entitat participant.

A la taula següent es recull, de manera detallada, la disponibilitat d'informació sobre fons rebuts per les entitats beneficiàries a Catalunya. Aquí es mostra que el 77% de les participacions de les entitats en projectes europeus l'any 2021 disposaven d'aquesta informació. Per *participacions* fem referència al compromís financer de cada projecte amb cada entitat catalana que participa en aquests projectes.

Taula 4. Disponibilitat de fons obtinguts per entitat beneficiària (Catalunya) (FTS)

Variables	Dades	2021
Participacions d'entitats catalanes en projectes europeus	Total participacions	864
	Participacions amb dades de finançament	662 (77%)

* (inclou persones físiques)

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

Com hem comentat prèviament, la base de dades del FTS té una limitació important pel que fa als programes de gestió indirecta, atès que la informació disponible només mostra el compromís financer de la UE amb l'organisme gestor d'aquests programes, però no les entitats beneficiàries finals directes d'aquests programes.

Per poder identificar aquestes entitats beneficiàries cal complementar la informació amb altres fonts d'informació segons els programes específics que es vulguin analitzar. En aquest sentit, aquesta edició de l'estudi s'ha focalitzat en tres programes amb un pes important de gestió indirecta: l'Erasmus+,¹⁴ el Cos Europeu de Solidaritat i part del programa Horitzó Europa denominat "empreses comunes" (*Joint Undertakings*).

Com hem comentat prèviament, la base de dades del FTS té una limitació important pel que fa als programes de gestió indirecta, atès que la informació disponible només mostra el compromís financer de la UE amb l'organisme gestor d'aquests programes, però no les entitats beneficiàries finals directes d'aquests programes.

Programes amb gestió indirecta inclosos a l'estudi (Erasmus+, Cos Europeu de Solidaritat i les empreses comunes (*Joint Undertakings*) de l'Horitzó Europa)

Erasmus+

Tal com hem assenyalat prèviament, la informació disponible del programa Erasmus+ a la base FTS té una limitació molt important, atès que el 93% del finançament del programa el 2021 és de gestió indirecta i només mostra el compromís financer de la UE amb els organismes gestors estatals del programa (l'altre 7% és de gestió directa i és possible identificar els beneficiaris finals). En el cas d'Espanya, el 86% dels fons destinats a aquest programa estan dirigits al SEPIE i el 9% a l'INJUVE.

Atès que el programa Erasmus+ té una rellevància molt destacada a Catalunya, s'ha complementat la informació del FTS amb altres fonts per poder identificar les entitats beneficiàries catalanes d'aquest programa. Aquestes fonts d'informació són:

¹⁴ 93% de gestió indirecta i 7% de gestió directa.

- La base de dades europea de projectes del programa [Erasmus+](#).
- Les resolucions de concessions publicades pel [SEPIE](#).
- Les resolucions de concessions publicades per l'[INJUVE](#).

La informació analitzada d'aquest programa s'ha contrastat, a més, amb la Direcció General de Joventut de la Generalitat de Catalunya, que ha col·laborat activament en aquest projecte facilitant informació sobre la participació d'entitats catalanes beneficiàries del programa dins de l'àmbit de la joventut.

Cos Europeu de Solidaritat

Un altre programa d'interès especial per a Catalunya és el Cos Europeu de Solidaritat. Aquest programa també presenta un alt percentatge de finançament de gestió indirecta (86%) —com l'Erasmus+—; per aquesta raó no és possible identificar la major part de les entitats beneficiàries catalanes d'aquest programa a la base de dades del FTS (el 95% dels recursos destinats a entitats espanyoles està dirigit a l'INJUVE). Per això s'ha complementat la informació amb les fonts següents:

- La base de dades de projectes del Cos Europeu de Solidaritat, [en l'àmbit europeu](#).
- Les resolucions de concessions publicades per l'[INJUVE](#).

Per a aquest programa, també hem comptat amb la col·laboració de la Direcció General de Joventut de la Generalitat de Catalunya, que ens ha facilitat informació sobre la participació d'entitats catalanes beneficiàries d'aquest programa.

Funcions de la Direcció General de Joventut

- La Direcció General de Joventut (DGJ) és l'organisme encarregat de definir, organitzar i impulsar les polítiques de joventut de la Generalitat. També és la principal responsable del disseny, coordinació i seguiment del Pla Nacional de Joventut de Catalunya, l'instrument de referència de les diferents administracions i agents socials implicats en l'impuls de les polítiques juvenils arreu del territori.
- Entre les prioritats de la DGJ cal destacar les polítiques d'emancipació juvenil, centrades en els eixos d'habitatge, treball i educació. A més, també incideix en àrees com ara la salut i la prevenció, la cultura, la participació juvenil o el foment de la cohesió social.
- Entre les polítiques gestionades directament des de la DGJ cal destacar l'educació en el lleure, la formació de monitors i directors, la regulació normativa de les instal·lacions juvenils i els diferents programes d'estades i vacances.
- També la promoció de l'associacionisme dels recursos per a entitats juvenils i altres actuacions relacionades amb aquest àmbit, així com els ajuts per a programes internacionals..

Font: [Departament de Drets Socials de la Generalitat de Catalunya](#).

Horitzó Europa

Com amb els dos programes comentats prèviament, una part dels recursos del programa Horitzó Europa (17% durant el 2021) és de gestió indirecta. La major part d'aquests recursos es destinen a empreses comunes ([Joint Undertakings](#)).

Aquestes empreses comunes són entitats de col·laboració publicoprivada amb la finalitat d'integrar la recerca industrial en àrees específiques. Les empreses comunes adopten la seva

pròpia agenda de recerca i atorguen finançament principalment sobre la base de convocatòries obertes de propostes.¹⁵

Cadascuna d'aquestes empreses comunes té un organisme gestor al qual es destinen tots els recursos i després aquest organisme fa convocatòries en què les entitats competeixen per obtenir recursos. Aquestes empreses comunes són:

- Institut Europeu d'Innovació i Tecnologia (*European Institute of Innovation and Technology*) amb 361,0 M€.
- Empresa Comuna per a una Aviació Neta (*Clean Aviation Joint Undertaking*), amb 229,9 M€.
- Empresa Comuna per a les Tecnologies Digitals Clau (*Key Digital Technologies Joint Undertaking*), amb 210,0 M€.
- Empresa Comuna per a un Hidrogen Net (*Clean Hydrogen Joint Undertaking*), amb 150,0 M€.
- Empresa Comuna d'Informàtica d'Alt Rendiment Europea (*European High Performance Computing Joint Undertaking*), amb 117,5 M€.
- Empresa Comuna per a la Iniciativa de Salut Innovadora (*Innovative Health Initiative Joint Undertaking*), amb 100,5 M€.
- Empresa Comuna per a una Europa Circular de Base Biològica (*Circular Bio-based Europe Joint Undertaking*), amb 71,2 M€.

Els projectes i entitats finançades per aquestes iniciatives no estan disponibles a les bases del FTS. Per això, amb l'objectiu d'identificar les entitats catalanes beneficiàries d'aquestes iniciatives, hem complementat la informació amb les bases de projectes del mateix programa Horitzó Europa ([CORDIS](#)). A l'annex 1 d'aquest document hi ha un resum de les diferències principals entre les dues bases de dades.

¹⁵ L'article 187 del Tractat de funcionament de la Unió Europea (TFUE) especifica que la UE pot crear empreses conjuntes (EM) o qualsevol altra estructura necessària per a l'execució eficient dels programes de recerca, desenvolupament tecnològic i demostració de la UE. L'article 187 del TFUE s'ha utilitzat en relació amb els programes marc de recerca de la UE per crear, en particular, entitats de col·laboració públicoprivada amb la finalitat d'integrar la recerca industrial en àrees específiques. Els membres d'aquestes entitats (JU, per la sigla en anglès) són normalment la UE (representada per la CE) i associacions liderades pel sector, així com altres socis. Les JU adopten la seva pròpia agenda de recerca i atorguen finançament principalment sobre la base de convocatòries obertes de propostes. Les iniciatives tecnològiques conjuntes (JTI) són un tipus d'empresa conjunta creada per implementar part d'una agenda estratègica de recerca d'una iniciativa industrial més àmplia, que sorgeix principalment del treball de les plataformes tecnològiques europees.

Base de dades generada

Integrant totes les fonts d'informació prèviament comentades, s'han identificat un total de 1.221 participacions d'entitats amb seu a Catalunya (el 83% de les quals disposa d'informació sobre el finançament obtingut pels beneficiaris).

Taula 5. Resum de projectes, participacions i entitats beneficiàries a Catalunya el 2021 de fons europeus (de gestió directa i indirecta)

Variables		FTS	SEPIE-INJUVE (Erasmus+)*	INJUVE (Cos Europeu de Solidaritat)*	CORDIS (Horitzó Europa)*	TOTAL
Projectes	Total projectes	658	293	42	41	1.034
Participacions en projectes	Total participacions	864	293	42	57	1.221
	Participacions amb dades de finançament	662	293	42	57	1.017 (83%)
Entitats	Total entitats beneficiàries	300	230	36	41	559
Fons obtinguts		1.104,5 M€	29,0 M€	1,3 M€	17,1 M€	1.151,9 M€

* Dades complementàries a la informació disponible en el FTS. Les quatre fonts d'informació integrades generen la base de dades utilitzada a l'estudi.

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Altres consideracions importants sobre la base del FTS

És important comentar tres factors que diferencien considerablement la base de dades actual del FTS de la del període previ (2014-2020) i que afecten l'anàlisi duta a terme, principalment des d'un punt de vista comparatiu. Aquests factors són:

- 1) La inclusió al FTS, des de l'any 2020, d'informació de finançament de gestió indirecta. Aquest fet afecta principalment programes en què la major part del finançament és de gestió indirecta. Alguns dels programes més destacats afectats són: el Programa espacial europeu, ITER, Erasmus+, Europa Global i les accions conjuntes de l'Horitzó Europa. Un 12% del total de finançament de la base de dades del FTS és de gestió indirecta (16,4 mil milions d'euros).
- 2) La implementació i inclusió del [MRR](#)¹⁶ en el FTS. El MRR és l'instrument principal de finançament del Pla Next Generation EU (Pla de recuperació de la UE), el paquet d'estímul econòmic més gran de la història de la UE per superar aquesta greu crisi social i econòmica derivada de la pandèmia de la COVID-19 i per impulsar reformes amb la mirada posada en el futur. Durant l'any 2021 es va activar aquest mecanisme (*European Recovery and Resilience Facility*), que implica transferències per part de la UE de fons directes a l'Administració general de cada estat membre per imports més elevats que a la resta de programes inclosos a la base de dades FTS. En el cas d'Espanya (aquest, alhora, ha de transferir una part d'aquests recursos a les comunitats autònomes),

¹⁶ Per a més informació sobre el MRR, consulteu la secció "Next Generation EU" del [web dels fons europeus](#) a Catalunya del Departament d'Acció Exterior i Unió Europea.

l'assignació del MRR va ser de 23.066 milions d'euros, que representen el 90% del total dels fons europeus obtinguts per Espanya durant l'any 2021. Això afecta significativament les dades de participació relativa de cada comunitat autònoma en el total del finançament obtingut per l'Estat.

- 3) El programa ITER i l'organisme europeu F4E (amb seu a Barcelona). El F4E és l'organisme de la UE que gestiona la contribució de la Unió al projecte ITER, dissenyat per demostrar la viabilitat científica i tecnològica de l'energia de fusió nuclear. El F4E és el segon organisme europeu amb més pressupost, només superat per EUSPA, amb seu a Praga. Aquest fet canvia radicalment el finançament total obtingut per les entitats amb seu a Catalunya en comparació amb el període previ (2014-2020). En aquest període, el finançament mitjà anual captat per Catalunya (disponible en el FTS) va ser de 287 milions d'euros; en canvi, durant el 2021, únicament aquesta entitat europea ha rebut 858 milions d'euros. Això afecta significativament la participació catalana respecte a Espanya.

2. Resultats generals i comparació amb la mitjana d'Espanya

Nombre de projectes, entitats beneficiàries i finançament obtingut

Les entitats amb seu a Catalunya **van participar en 1.034 projectes** finançats per la UE durant l'any 2021. És important destacar que no tots els ajuts obtinguts disposen d'informació sobre el títol del projecte; concretament, s'han identificat 816 projectes que disposen de títol i 218 que no tenen aquesta informació (tots del programa Erasmus+).

Aquesta xifra de projectes amb participació catalana representa el 28% dels projectes amb participació d'entitats espanyoles.¹⁷

Pel que fa al nombre d'**entitats** beneficiàries de finançament europeu amb seu a Catalunya, se n'han identificat **un total de 552** (559 incloent-hi les persones físiques). Aquest valor representa el **22,2%** de les entitats espanyoles beneficiàries.¹⁸

Finalment, cal remarcar que, considerant el nombre de projectes i el nombre d'entitats beneficiàries en tot el període, les entitats catalanes participen, de mitjana, en 1,8 projectes per entitat l'any 2021.

Pel que fa al finançament assolit, les entitats amb seu a Catalunya **han obtingut 1.151,9 M€ durant l'any 2021**, un import que representa el **4,1%** del total obtingut per les entitats espanyoles.

És important recordar els tres factors de l'actual marc financer (2021-2027) (i de la informació disponible en el FTS) esmentats prèviament que afecten les dades de participació catalana. Aquests factors són:

- 1) La inclusió al FTS, des de l'any 2020, dels programes de gestió indirecta.
- 2) La implementació i inclusió del [MRR](#)¹⁹ en el FTS. En el cas concret de Catalunya, la participació mitjana durant el període 2014-2020 va ser del 22%, mentre que el 2021 baixa al 4,1%. Ara bé, sense incloure el programa MRR, els fons obtinguts per entitats espanyoles són 2.583 M€ i la participació catalana en total ascendeix al **42,8%**.
- 3) El programa ITER i l'organisme europeu F4E. Aquest fet canvia radicalment el finançament total obtingut per les entitats amb seu a Catalunya en comparació amb el període previ (2014-2020). En aquest període el finançament mitjà anual captat per Catalunya (disponible en el FTS) va ser de 287 milions d'euros; en canvi, durant el 2021, únicament el F4E ha rebut 858 milions d'euros. Això afecta significativament la participació catalana respecte a Espanya, que puja del **21,9%** al **42,8%** (sense incloure el MRR). Sense considerar tots dos factors extraordinaris (MRR i ITER), l'obtenció de fons d'entitats catalanes dins el conjunt d'Espanya és del 14,3%.

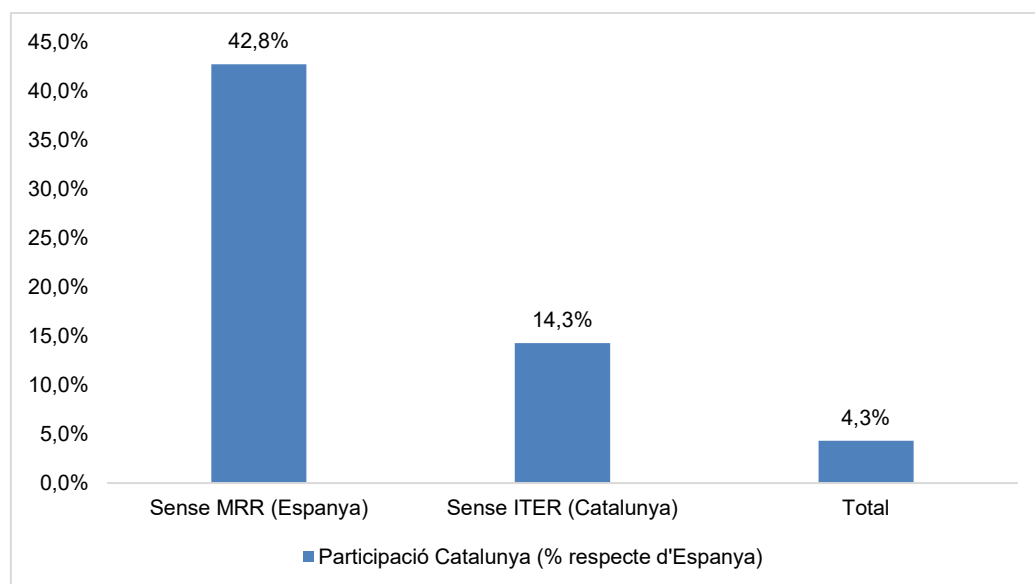
¹⁷ Totes les dades de participació percentual dins el conjunt de fons percebuts a Espanya s'obtenen únicament de l'anàlisi de la base de dades FTS.

¹⁸ Vegeu la nota anterior.

¹⁹ Per a més informació sobre el MRR, consulteu la secció "Next Generation EU" del [web dels fons europeus](#) a Catalunya del Departament d'Acció Exterior i Unió Europea.

En resum, la participació de Catalunya en la captació de fons dins el total estatal variarà si es consideren o no el MRR i l'ITER. Si es consideren tots dos programes, la participació de Catalunya a Espanya és del 4,1%. Si no es considera el MRR, aquesta participació puja fins al 42,8% dels fons obtinguts a Espanya. Finalment, si no es consideren ni l'ITER ni el MRR, passaria al 14,3%.

Gràfic 1. Participació de Catalunya dins el conjunt d'Espanya en obtenció de fons europeus



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

Taula 6. Resum dels resultats principals de participació catalana (mitjana anual 2014-2020 i 2021). Nombre de projectes, entitats beneficiàries i fons obtinguts

Indicadors	Mitjana anual 2014-2020*	2021*	2021**
Projectes en els quals hi ha participació catalana	718	658	1.034
Pes en el total d'Espanya (%)*	28,1%	28,4%	-
Total entitats beneficiàries amb seu a Catalunya (incloent-hi persones físiques)	410	301	559
Pes en el total d'Espanya (%)*	21,2%	21,9%	-
Fons compromesos per la UE amb entitats amb seu a Catalunya (milions d'€)	287,0	1.104,5 M€ (246,5 M€ sense ITER)	1.151,9 M€ (294,0 M€ sense ITER)
Pes en el total d'Espanya (%)	21,9%	4,1%	-
Pes en el total d'Espanya (% sense MRR)	-	42,8%	-
Pes en el total d'Espanya (% sense MRR i sense ITER)	-	14,3%	-

* Informació provinent de la base de dades FTS.

** Inclou dades de les bases FTS, SEPIE, INJUVE i CORDIS. Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

3. Comparació amb altres comunitats autònomes

Respecte al finançament obtingut a Espanya, l'Administració general de l'Estat (Regne d'Espanya, en termes del FTS)²⁰ va obtenir 23.105 M€, un import que representa el 90,1% del total de fons obtinguts per beneficiaris espanyols (d'aquesta xifra, 23.066 M€ corresponen al MRR i només va obtenir 39 M€ d'altres fons europeus).

Per regions, **Catalunya ocupa el primer lloc** entre les comunitats autònomes (CA) que aconsegueixen més fons de la UE (1.151,9 M€). Aquesta xifra representa el 4,1% del total de finançament obtingut per Espanya l'any 2021. No obstant això, és important destacar la participació catalana sense incloure alguns programes que distorsionen l'anàlisi (MRR i ITER):

- Sense incloure el MRR, Catalunya assoleix el 42,8% del finançament obtingut per Espanya.
- Sense incloure el MRR i sense el programa ITER, Catalunya capta el 14,3% del finançament obtingut per Espanya.

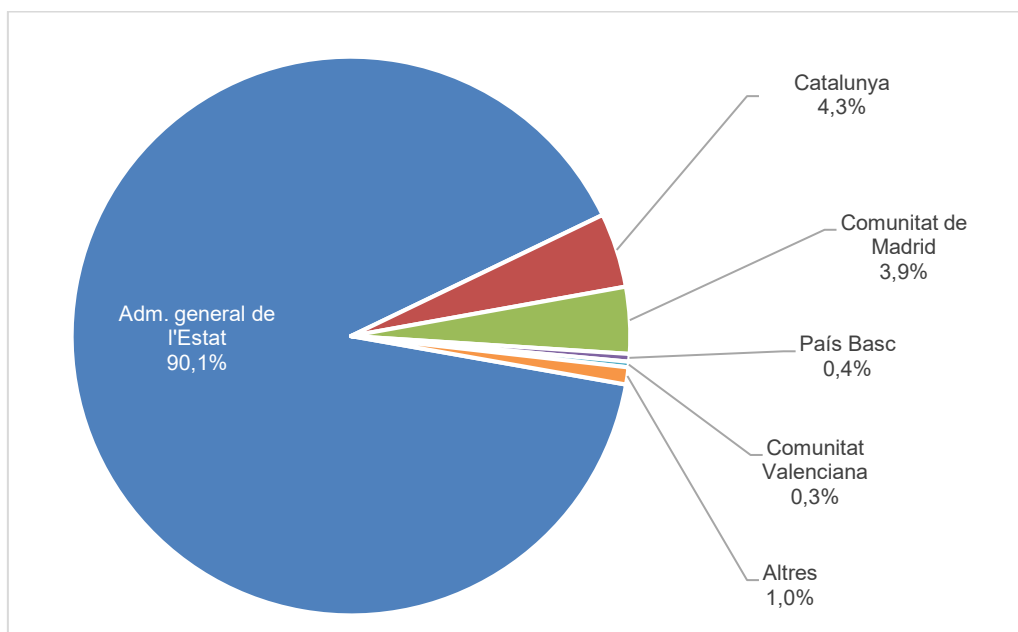
La Comunitat de Madrid capta 988,5 M€, cosa que representa un 3,9% del total de fons obtinguts per Espanya. Sense incloure el MRR, la Comunitat de Madrid obté el 38,2% dels fons obtinguts per Espanya i, sense incloure el MRR i l'ITER, en concentra el 57,3% (primera comunitat autònoma en obtenció de fons europeus).

D'altra banda, altres comunitats autònomes destacades en obtenció de fons europeus són:

- País Basc: és la tercera comunitat autònoma en obtenció de fons (114,2 M€) i té una participació del 0,4% en el total de fons aconseguits per Espanya (4,4% sense incloure el MRR i 6,6% sense incloure el MRR i l'ITER).
- Comunitat Valenciana: ocupa la quarta posició, amb 83,5 M€, cosa que representa un 0,3% del total de fons assolits per entitats espanyoles (3,2% sense incloure el MRR i 4,8% sense incloure el MRR i l'ITER).

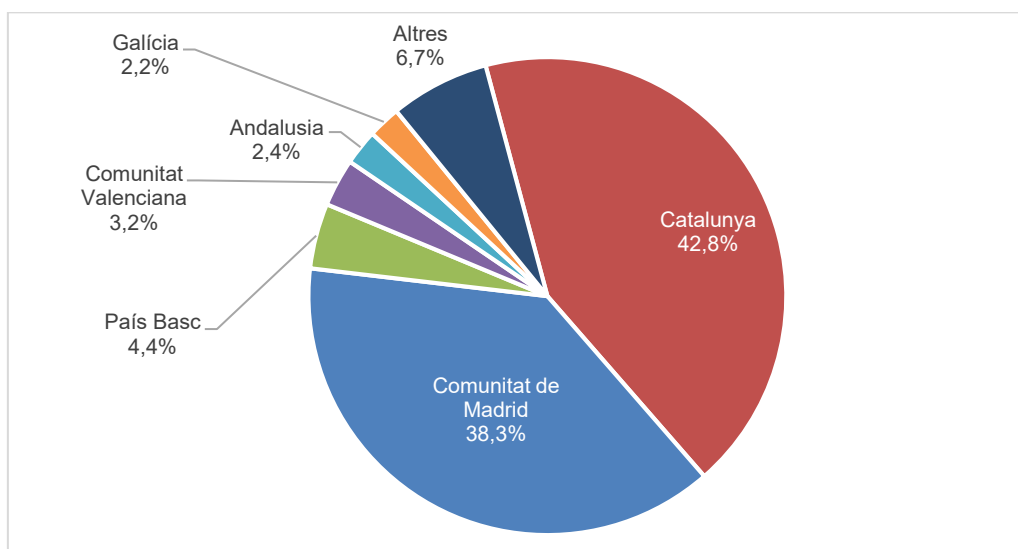
²⁰ És a dir, l'entitat beneficiària "Regne d'Espanya". S'ha optat per presentar aquesta entitat de manera independent, atès que no es pot assignar a una comunitat autònoma concreta.

Gràfic 2. Participació per comunitats autònomes. Finançament obtingut de la UE (% , 2021)



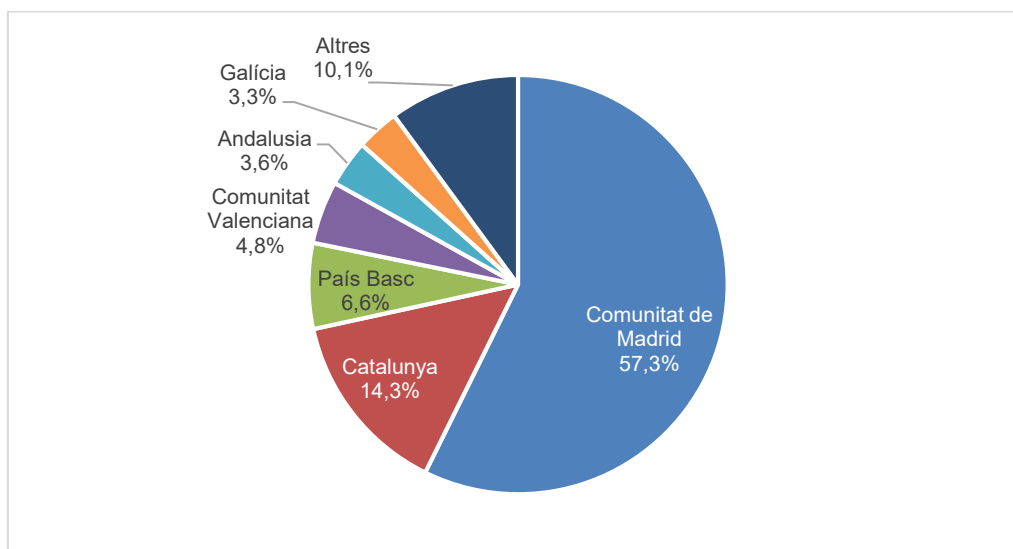
Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

Gràfic 3. Participació per comunitats autònomes. Finançament obtingut de la UE (sense MRR) (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

Gràfic 4. Participació per comunitats autònomes. Finançament obtingut de la UE (sense MRR i sense ITER) (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

Taula 7. Participació per comunitat autònoma. Finançament obtingut de la UE (% , 2021)

Comunitat autònoma	Total fons	Sense MRR	Sense MRR i ITER
Administració general de l'Estat	90,1%	1,5%	2,3%
Andalusia	0,2%	2,4%	3,6%
Aragó	0,1%	0,9%	1,3%
Canàries	0,0%	0,2%	0,3%
Cantàbria	0,0%	0,2%	0,2%
Castella-la Manxa	0,0%	0,3%	0,4%
Castella i Lleó	0,1%	1,1%	1,6%
Catalunya	4,3%	42,8%	14,3%
Ceuta	0,1%	0,5%	0,7%
Comunitat de Madrid	3,9%	38,3%	57,3%
Comunitat Foral de Navarra	0,1%	0,8%	1,2%
Comunitat Valenciana	0,3%	3,2%	4,8%
Extremadura	0,0%	0,2%	0,3%
Galícia	0,2%	2,2%	3,3%
Illes Balears	0,0%	0,2%	0,3%
País Basc	0,4%	4,4%	6,6%
Principat d'Astúries	0,0%	0,4%	0,5%
Regió de Múrcia	0,1%	0,5%	0,8%
La Rioja	0,0%	0,0%	0,1%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

4. Catalunya en comparació amb altres països europeus

Les entitats amb seu a Catalunya van obtenir 1.115,9 M€. Aquest finançament és molt similar a l'obtingut per Finlàndia (1.225,8 M€) i superior al de països com Letònia (1.039,1 M€), Eslovènia (832,8 M€), Estònia (772,0 M€), Suècia (691,3 M€) i Hongria (657,8 M€), i és menor que l'assolit per Dinamarca (1.347,0 M€) i Lituània (1.495,4 M€).

Si s'estableix un rànquing de països (UE 27) segons els fons assolits, trobem que **Catalunya se situa en la posició número 19**. Aquesta posició és inferior a la que li correspondria per PIB (posició 15, aproximadament).

Ara bé, el MRR representa la major part del finançament percebut per cada estat membre i és assignat completament a l'Administració general de cada estat membre. Per aquesta raó, a l'anàlisi s'ha inclòs l'assignació de fons a cada estat membre sense incloure el MRR, per avaluar d'una manera més precisa el posicionament de Catalunya. Fent aquesta operació, Catalunya²¹ passa a ocupar la **posició número 10** en el rànquing de la UE 27, amb un finançament superior a països com Grècia, Àustria i Dinamarca, i un finançament menor a països com Polònia i Països Baixos.

A més, també és important assenyalar que l'organisme europeu F4E, que és l'encarregat de gestionar el programa ITER i està instal·lat a Barcelona, aporta a Catalunya més de 800 milions d'euros anuals. Si s'analitza el posicionament de Catalunya sense tenir en compte aquest programa ni el MRR, ocuparia la posició 22.

Taula 8. Finançament de la UE per estat membre (M€) i posicionament (2021)

Estat membre	Total		Sense MRR		Sense MRR i ITER		PIB 2021 (preus corrents; M€)
	M€	Rànquing	M€	Rànquing	M€	Rànquing	
Itàlia	26.129,3	1	2.400,8	5	2.400,8	4	1.782.050
Espanya	25.648,9	2	2.583,1	4	1.725,1	7	1.206.842
França	15.512,0	3	3.433,0	2	3.433,0	2	2.500.870
Alemanya	10.869,6	4	2.803,5	3	2.803,0	3	3.601.750
Grècia	7.519,4	5	828,5	11	828,5	10	181.675
Bèlgica	5.738,7	6	3.904,0	1	3.903,4	1	502.312
Portugal	5.409,1	7	578,2	16	578,2	15	214.471
Romania	5.389,3	8	334,1	22	334,1	21	240.154
Txèquia	3.616,0	9	1.864,8	7	1.864,8	6	238.238
Eslovàquia	2.662,1	10	363,7	21	363,7	20	98.523
Croàcia	2.465,2	11	172,2	27	172,2	27	58.254
Luxemburg	1.925,9	12	1.886,3	6	1.886,3	5	72.295

²¹ És important esmentar que Catalunya, i altres regions, reben indirectament recursos del MRR, però aquestes dades no formen part d'aquest estudi. Per a més informació, vegeu <https://fonseuropeus.gencat.cat/ca/next-generation-catalunya/monitoratge/>.

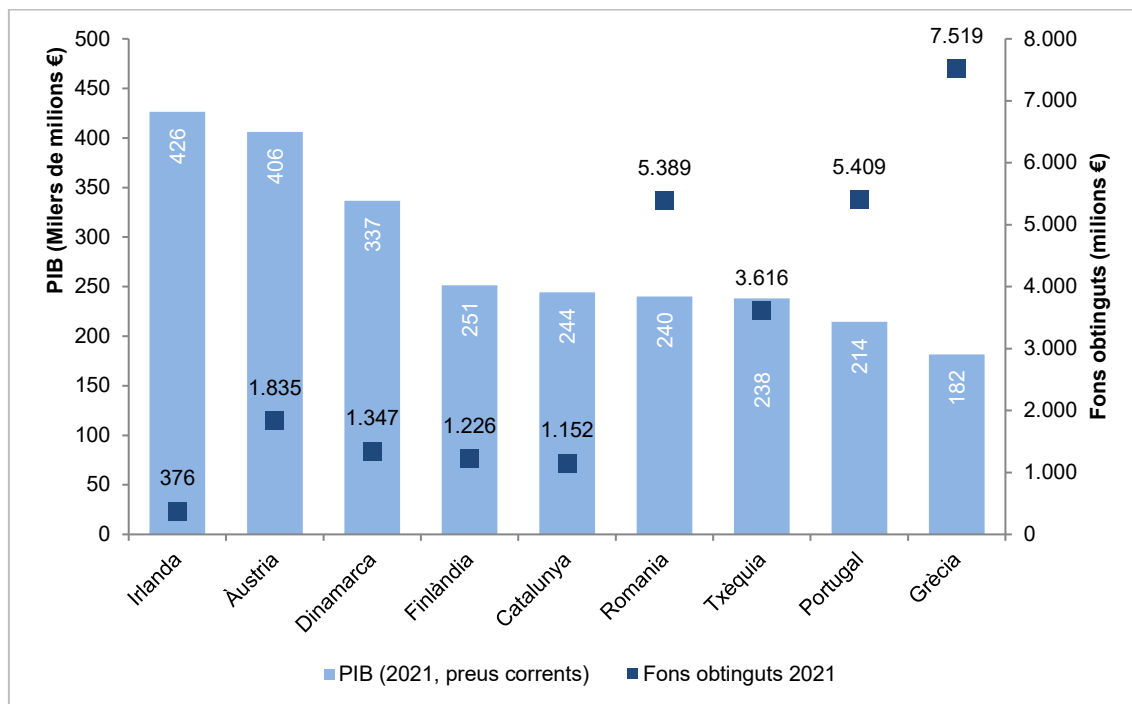
Estat membre	Total		Sense MRR		Sense MRR i ITER		PIB 2021 (preus corrents; M€)
	M€	Rànquing	M€	Rànquing	M€	Rànquing	
Àustria	1.835,4	13	729,8	12	729,8	11	406.149
Països Baixos	1.633,7	14	1.632,9	8	1.632,7	8	856.356
Polònia	1.578,1	15	1.578,0	9	1.578,0	9	574.772
Lituània	1.495,4	16	459,8	17	459,8	16	56.179
Dinamarca	1.347,0	17	701,7	13	701,7	12	336.719
Finlàndia	1.225,8	18	403,2	18	403,2	17	251.367
Catalunya*	1.151,9	19	1.151,9	10	294,0	22	244.172
Letònia	1.039,1	20	226,8	24	226,8	24	33.696
Eslovènia	832,8	21	199,1	25	199,1	25	52.208
Estònia	772,0	22	396,0	19	396,0	18	31.445
Suècia	691,3	23	691,3	14	691,3	13	537.310
Hongria	657,8	24	657,8	15	657,8	14	153.759
Xipre	539,0	25	133,5	28	133,5	28	24.019
Irlanda	375,7	26	364,0	20	364,0	19	426.283
Malta	270,4	27	185,7	26	185,7	26	14.681
Bulgària	245,2	28	245,2	23	245,2	23	71.077

Nota: indirectament, Catalunya rep fons del MRR.

* Les dades de Catalunya inclouen projectes dels programes Erasmus+ i del Cos Europeu de Solidaritat.

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE, CORDIS i Eurostat.

Gràfic 5. Fons obtinguts pels estats membres de la UE 27 en relació amb el seu PIB (2021)



Nota: les dades de Catalunya inclouen projectes dels programes Erasmus+ i del Cos Europeu de Solidaritat. Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE, CORDIS i Eurostat.

5. Catalunya en comparació amb altres regions europees

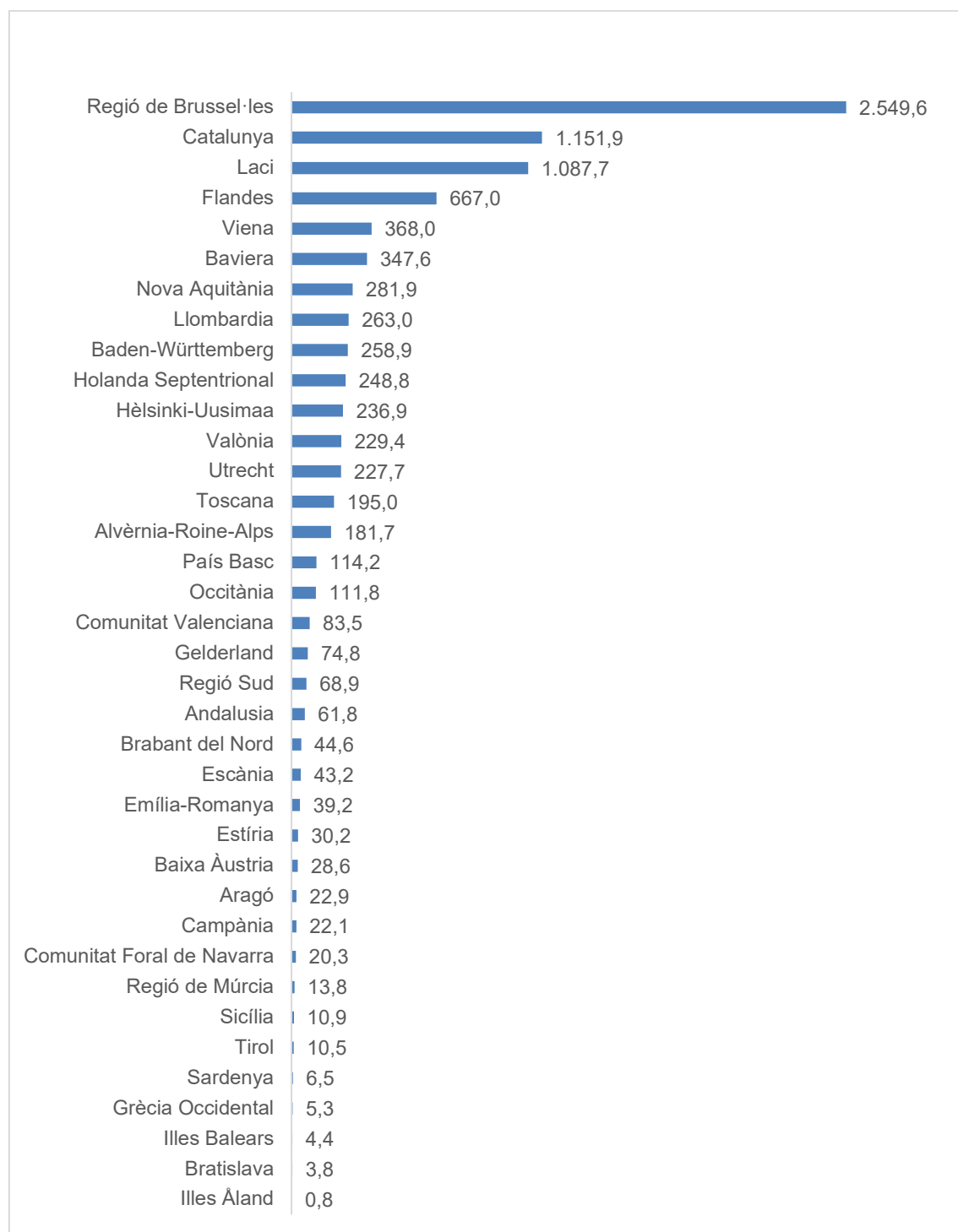
Aquest estudi analitza on es troba Catalunya en comparació amb les regions de la UE amb qui coopera més estretament o amb les quals interessaria que ho fes. El Pla de Govern de la XIV legislatura apel·la a enfortir les relacions polítiques, econòmiques, culturals i socials amb altres països i regions de dins i de fora de la UE, a intercanviar bones pràctiques internacionals en relació amb els principals reptes globals (sanitaris, econòmics, socials, demogràfics, climàtics, etc.) i a incrementar la participació i el lideratge de programes en el marc de les xarxes europees i internacionals.²²

Es van analitzar 37 regions d'especial interès d'11 països europeus (inclosa Espanya), que apareixen a la taula següent.

Els resultats mostren que **Catalunya es troba en segona posició pel que fa a l'obtenció de recursos en comparació amb la resta de regions analitzades**. Catalunya obté un volum de fons europeus similar al Laci (Itàlia) (1.087,7 M€), menor que a la regió de Brussel·les (2.549,6 M€) i superior a altres regions d'interès com Flandes (667,0 M€), Viena (368,0 M€) i Baviera (347,6 M€).

²² La identificació d'aquestes regions es va realitzar en col·laboració amb la Secretaria d'Acció Exterior del Govern del Departament d'Acció Exterior i Unió Europea.

Gràfic 6. Catalunya en comparació amb altres regions europees (M€, 2021)



Nota: les dades de Catalunya inclouen projectes dels programes Erasmus+ i del Cos Europeu de Solidaritat. Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Taula 9. Relació de regions de la UE objecte d'anàlisi a l'efecte d'aquest estudi

País	Regió
Alemanya	Baviera
	Baden-Württemberg
Àustria	Viena
	Estíria
	Baixa Àustria
	Tirol
Bèlgica	Regió de Brussel·les
	Flandes
	Valònia
Eslovàquia	Bratislava
Espanya	País Basc
	Comunitat Valenciana
	Andalusia
	Aragó
	Comunitat Foral de Navarra
	Regió de Múrcia
	Illes Balears
Finlàndia	Hèlsinki-Uusimaa
	Illes Åland
França	Nova Aquitània
	Alvèrnia-Roine-Alps
	Occitània
	Regió Sud
Grècia	Grècia Occidental
Itàlia	Laci
	Llombardia
	Toscana
	Emília-Romanya
	Campània
	Sicília
	Sardenya
Països Baixos	Holanda Septentrional
	Utrecht
	Gelderland
	Brabant del Nord
Suècia	Escània

Font: CREDA-UPC-IRTA i Secretaria d'Acció Exterior del Govern del Departament d'Acció Exterior i Unió Europea.

6. Distribució territorial

6.1. Distribució provincial

Les entitats catalanes amb seu a la província de Barcelona concentren, l'any 2021, el 97,4% dels fons assolits a Catalunya. La segueixen les entitats amb seu a Tarragona, amb l'1,1% dels fons obtinguts; a Girona, amb el 0,9%, i, finalment, les entitats amb seu a Lleida concentren el 0,7% dels fons.

Tot i això, com hem comentat prèviament, el programa ITER distorsiona l'anàlisi, atès que concentra un 74,5% dels recursos totals assolits per Catalunya en una sola entitat: F4E.

Sense incloure aquest programa, la participació de les entitats amb seu a Barcelona passa a ser del 89,7% (amb 263,6 M€); a Tarragona del 4,1% (12,1 M€); a Girona del 3,6% (10,5 M€), i, finalment, a Lleida del 2,6% (7,6 M€).

En comparació amb la mitjana del marc financer pluriennal 2014-2020²³ s'observa un creixement notable de la província de Barcelona, explicat principalment per l'organisme F4E i el programa ITER.

Sense incloure aquest organisme, la participació de les entitats amb seu a la província de Barcelona cau en comparació amb el període previ (de 261,7 M€ a 223,2 M€ l'any 2021). Les entitats amb seu a Girona han aconseguit un finançament similar (8,5 €), mentre que les entitats amb seu a Lleida han incrementat la captació significativament, de 3,3 M€ a 6,2 M€. Finalment, les entitats amb seu a Tarragona han reduït la seva captació, de 13,4 M€ a 8,6 M€.

Taula 10. Participació per províncies, Catalunya (mitjana anual 2014-2020 i 2021; M€ i %)

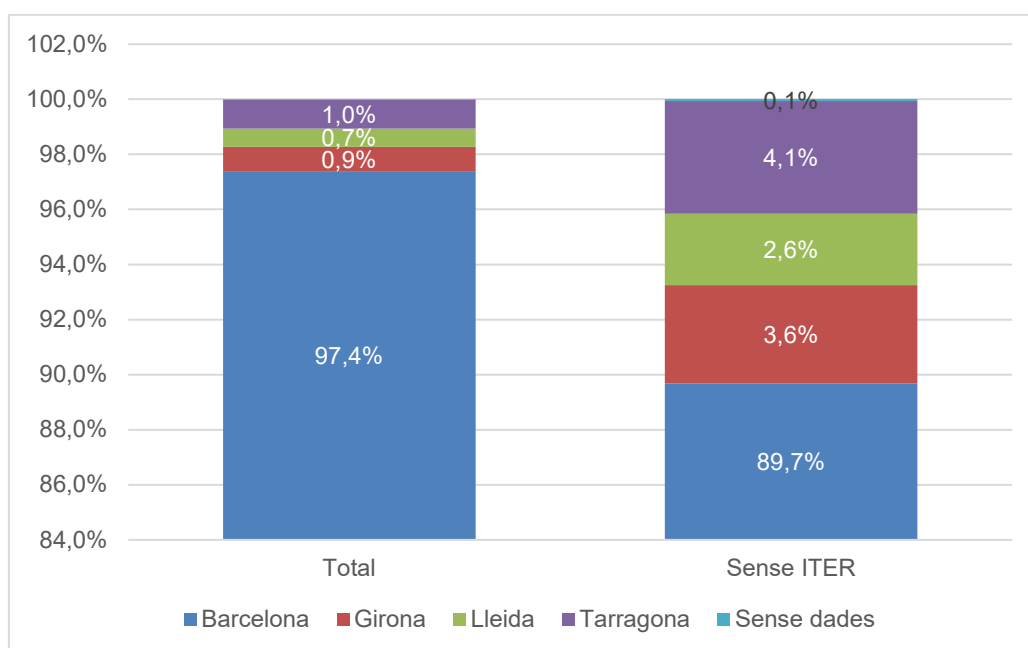
Província	Mitjana anual 2014-2020*		2021*		2021**			
	M€	%	M€	%	M€	%	M€ (sense ITER)	% (sense ITER)
Barcelona	261,7	91,2	1.081,2 (223,2 sense ITER)	97,9 (90,5 sense ITER)	1.121,6	97,4	263,6	89,7
Girona	8,5	3,0	8,4	0,8	10,5	0,9	10,5	3,6
Lleida	3,3	1,1	6,2	0,6	7,6	0,7	7,6	2,6
Tarragona	13,4	4,7	8,6	0,8	12,1	1,0	12,1	4,1
Sense dades de domicili (persones físiques)	0,1	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,1
Total	287,0	100,0	1.104,5 (246,5 sense ITER)	100,0	1.151,9	100,0	294,0	100,0

* Inclou només dades FTS.

** Inclou dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS. Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

²³ Si s'analitza només la base FTS.

Gràfic 7. Participació per províncies, Catalunya (2021; %)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Si s'analitza la participació provincial a tot Espanya, es troba que Barcelona concentra el 4,2% dels fons percebuts (el 41,9% sense considerar el MRR) i ocupa el primer lloc de les províncies que aprofiten més aquests recursos. No obstant això, sense incloure el programa ITER i el MRR, la participació de la província de Barcelona cau al 13%, i la participació de Madrid passa al 57,3%. Respecte a la posició ocupada per altres províncies catalanes, trobem que Tarragona ocupa el 18è lloc, Girona el 19è i Lleida el 20è.²⁴

Taula 11. Participació per províncies, Espanya (mitjana anual 2014-2020 i 2021; M€ i %)*

	Províncies	2014-2020 (mitjana anual)		2021 (total)		2021 (sense MRR)	2021 (sense ITER i MRR)
		M€	%	M€	%	%	%
	Administració general de l'Estat	94,3	7,2	23.105,1	90,1	1,5	2,3
1	Barcelona	261,7	20,0	1.081,2	4,2	41,9	13,0
2	Madrid	501,1	38,2	988,2	3,9	38,3	57,3
3	Biscaia	71,4	5,4	69,5	0,3	2,7	4,0
4	València	60,7	4,6	54,3	0,2	2,1	3,1
5	Sevilla	27	2,1	37,6	0,2	1,5	2,2
6	Pontevedra	12,9	1,0	36,5	0,1	1,4	2,1
7	Guipúscoa	46	3,5	30,4	0,1	1,2	1,8

²⁴ Aquestes dades només mostren la base FTS i no inclouen els programes Erasmus+ i Cos Europeu de Solidaritat.

	Províncies	2014-2020 (mitjana anual)		2021 (total)		2021 (sense MRR)	2021 (sense ITER i MRR)
		M€	%	M€	%	%	%
8	Alacant	15,7	1,2	24,3	0,1	0,9	1,4
9	Saragossa	24,1	1,8	21	0,1	0,8	1,2
10	Corunya, la	14,4	1,1	19,9	0,1	0,8	1,2
11	Navarra	20,8	1,6	18,9	0,1	0,7	1,1
12	Múrcia	14,9	1,1	13,7	0,1	0,5	0,8
13	Ceuta i Melilla	0,1	0,0	12,9	0,1	0,5	0,7
14	Granada	9,8	0,8	9,7	0,0	0,4	0,6
15	Astúries	15,1	1,2	9,6	0,0	0,4	0,6
16	Àlaba	7,3	0,6	9,4	0,0	0,4	0,5
17	Valladolid	12,6	1,0	9,3	0,0	0,4	0,5
18	Tarragona	13,4	1,0	8,6	0,0	0,3	0,5
19	Girona	8,5	0,7	8,4	0,0	0,3	0,5
20	Lleida	3,3	0,3	6,2	0,0	0,2	0,4
21	Salamanca	2,6	0,2	5,7	0,0	0,2	0,3
22	Lleó	2,8	0,2	4,5	0,0	0,2	0,3
23	Balears, Illes	3,6	0,3	4,4	0,0	0,2	0,3
24	Màlaga	6,2	0,5	3,9	0,0	0,2	0,2
25	Ciudad Real	2,4	0,2	3,6	0,0	0,1	0,2
26	Cantàbria	8	0,6	3,1	0,0	0,1	0,2
27	Santa Cruz de Tenerife	3,9	0,3	3	0,0	0,1	0,2
28	Castelló	5,5	0,4	2,8	0,0	0,1	0,2
29	Jaén	0,8	0,1	2,7	0,0	0,1	0,2
30	Palència	1	0,1	2,6	0,0	0,1	0,2
31	Almeria	3,9	0,3	2,6	0,0	0,1	0,1
32	Palmas, Las	4,5	0,4	2,6	0,0	0,1	0,1
33	Cadis	3,3	0,3	2,4	0,0	0,1	0,1
34	Badajoz	1,9	0,1	2,1	0,0	0,1	0,1
35	Càceres	0,6	0,1	2,1	0,0	0,1	0,1
36	Burgos	3,9	0,3	1,9	0,0	0,1	0,1
37	Albacete	0,6	0,1	1,8	0,0	0,1	0,1
38	Sòria	0,5	0,0	1,6	0,0	0,1	0,1
39	Còrdova	4,3	0,3	1,5	0,0	0,1	0,1
40	Osca	0,5	0,0	1,3	0,0	0,1	0,1

	Províncies	2014-2020 (mitjana anual)		2021 (total)		2021 (sense MRR)	2021 (sense ITER i MRR)
		M€	%	M€	%	%	%
41	Huelva	1,1	0,1	1,1	0,0	0,0	0,1
42	Rioja, La	4,7	0,4	0,9	0,0	0,0	0,0
43	Segòvia	0,2	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0
44	Toledo	0,9	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0
45	Àvila	1,0	0,1	0,6	0,0	0,0	0,0
46	Lugo	0,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0
47	Terol	0,5	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
48	Zamora	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
49	Guadalajara	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
50	Ourense	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
	Total	1.311,0	100,0	25.648,9	100,0	100,0	100,0
	Sense dades	4,9	0,4	11,3	0,0	0,4	0,7

* Només dades FTS; font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

6.2. Distribució per comarques a Catalunya

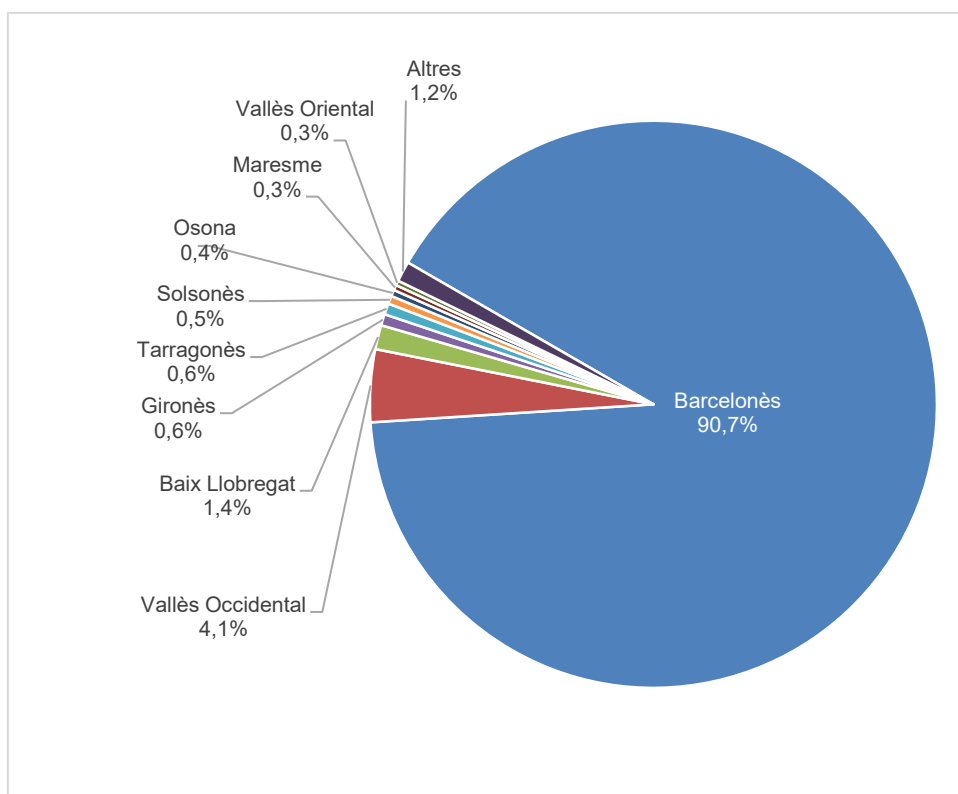
A Catalunya, les entitats beneficiàries de fons europeus estan molt distribuïdes en el territori: 33 comarques catalanes tenen alguna entitat beneficiària de fons europeus l'any 2021.

Les entitats amb seu a la comarca del Barcelonès concentren el 90,7% (1.044 M€) del finançament europeu obtingut per Catalunya. No obstant això, si s'analitza la participació sense considerar el programa ITER, la participació del Barcelonès baixa al 63,4% (186,3 M€).

Altres comarques destacades per l'obtenció de fons europeus competitius són:

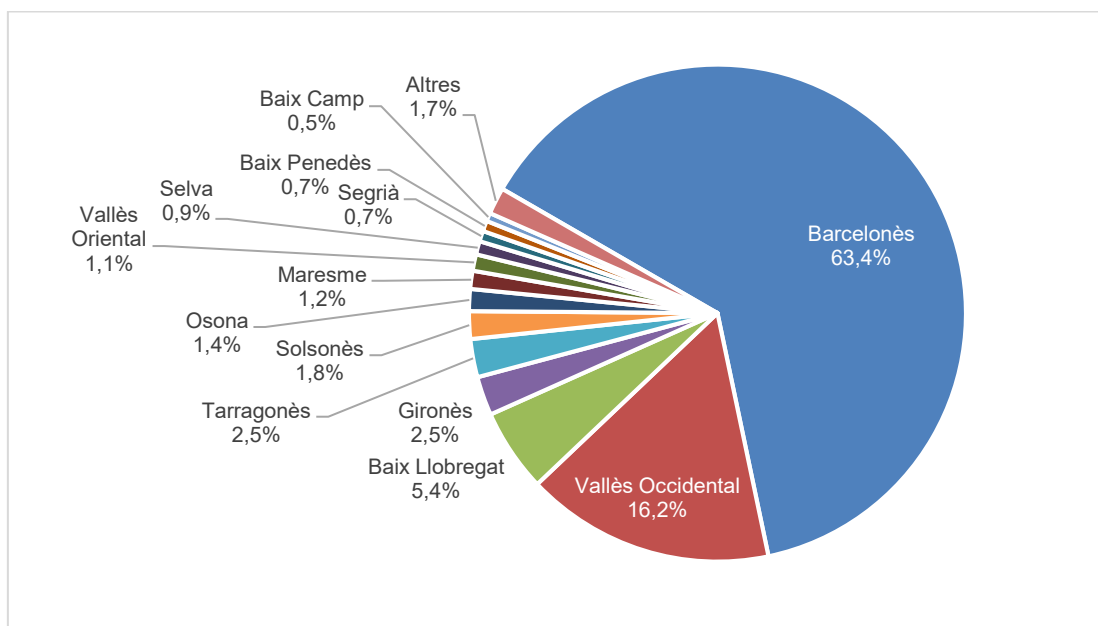
- El Vallès Occidental, amb 47,7 M€.
- El Baix Llobregat, amb 15,9 M€.
- El Gironès, amb 7,4 M€.
- El Tarragonès, amb 7,3 M€.
- El Solsonès, amb 5,3 M€.

Gràfic 8. Principals comarques de Catalunya per obtenció de fons europeus (2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Gràfic 9. Principals comarques de Catalunya per obtenció de fons europeus (sense el programa ITER) (2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Taula 12. Finançament europeu a Catalunya per comarques (€ i %, 2021)

Rànquing	Comarca	Fons obtinguts (%)	Fons obtinguts (€)	Fons obtinguts sense ITER (%)
1	Barcelonès	90,7%	1.044.255.244 (186.298.047 sense ITER)	63,4%
2	Vallès Occidental	4,1%	47.655.682	16,2%
3	Baix Llobregat	1,4%	15.874.298	5,4%
4	Gironès	0,6%	7.442.409	2,5%
5	Tarragonès	0,6%	7.300.269	2,5%
6	Solsonès	0,5%	5.281.490	1,8%
7	Osona	0,4%	4.199.773	1,4%
8	Maresme	0,3%	3.467.978	1,2%
9	Vallès Oriental	0,3%	3.144.071	1,1%
10	Selva	0,2%	2.553.905	0,9%
11	Segrià	0,2%	2.024.775	0,7%
12	Baix Penedès	0,2%	2.013.630	0,7%
13	Baix Camp	0,1%	1.598.226	0,5%
14	Garraf	0,1%	1.500.459	0,5%
15	Anoia	0,1%	1.042.115	0,4%
16	Montsià	0,1%	597.918	0,2%
17	Baix Ebre	0,0%	459.626	0,2%
18	Alt Penedès	0,0%	344.101	0,1%

Rànquing	Comarca	Fons obtinguts (%)	Fons obtinguts (€)	Fons obtinguts sense ITER (%)
19	Garrotxa	0,0%	220.574	0,1%
20	Alt Empordà	0,0%	211.843	0,1%
21	Sense dades de domicili	0,0%	175.507	0,1%
22	Pla d'Urgell	0,0%	146.528	0,0%
23	Alt Urgell	0,0%	76.670	0,0%
24	Terra Alta	0,0%	73.462	0,0%
25	Bages	0,0%	72.800	0,0%
26	Aran	0,0%	52.064	0,0%
27	Ripollès	0,0%	44.155	0,0%
28	Berguedà	0,0%	30.645	0,0%
29	Baix Empordà	0,0%	27.788	0,0%
30	Urgell	0,0%	26.310	0,0%
31	Pla de l'Estany	0,0%	7.020	0,0%
32	Alt Camp	0,0%	6.101	0,0%
33	Ribera d'Ebre	0,0%	4.880	0,0%
	Total	100,0%	1.151.932.316 (293.975.119 sense ITER)	100,0%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

6.3. Distribució per municipis

Hi ha 119 municipis de Catalunya que tenen alguna entitat beneficiària de fons europeus competitius l'any 2021.

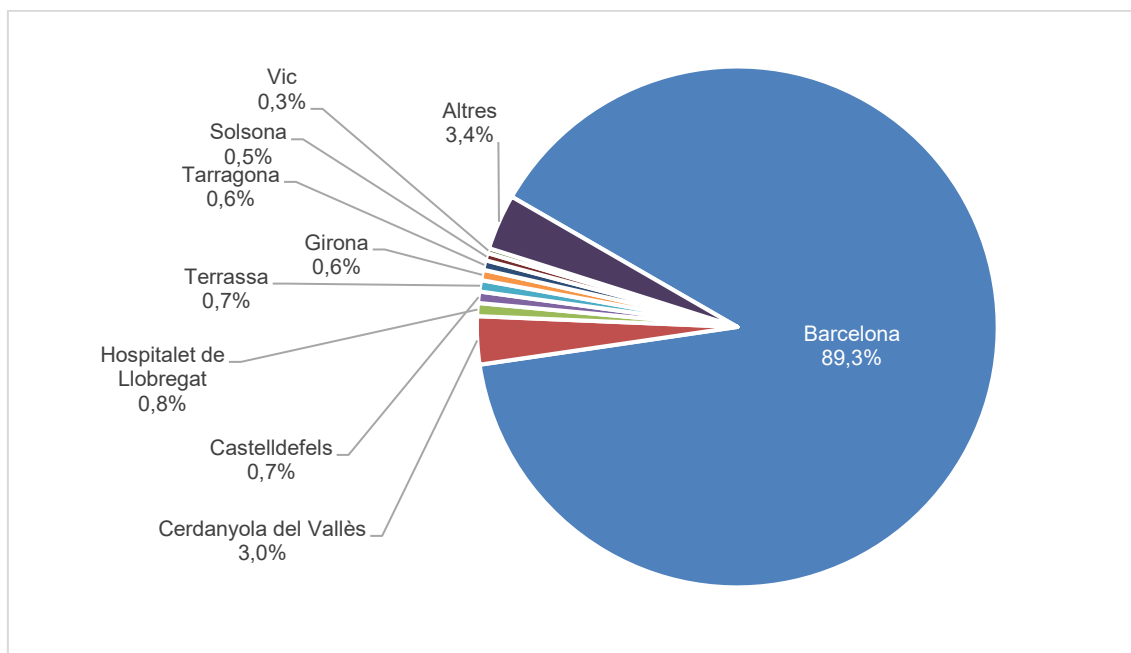
Les entitats amb seu a la ciutat de Barcelona concentren el 89,3% dels recursos (1.029 M€) obtinguts per Catalunya.²⁵ No obstant això, si s'analitza la participació per ciutats, sense considerar el programa ITER, la participació de la ciutat de Barcelona baixa al 58,2%.

Altres municipis amb obtenció important de fons europeus competitius són:

- Cerdanyola del Vallès, amb 34,3 M€.
- Hospitalet de Llobregat, amb 9,3 M€.
- Castelldefels, amb 8,2 M€.
- Terrassa, amb 8,1 M€.
- Girona, amb 7,4 M€.
- Tarragona, amb 6,8 M€.

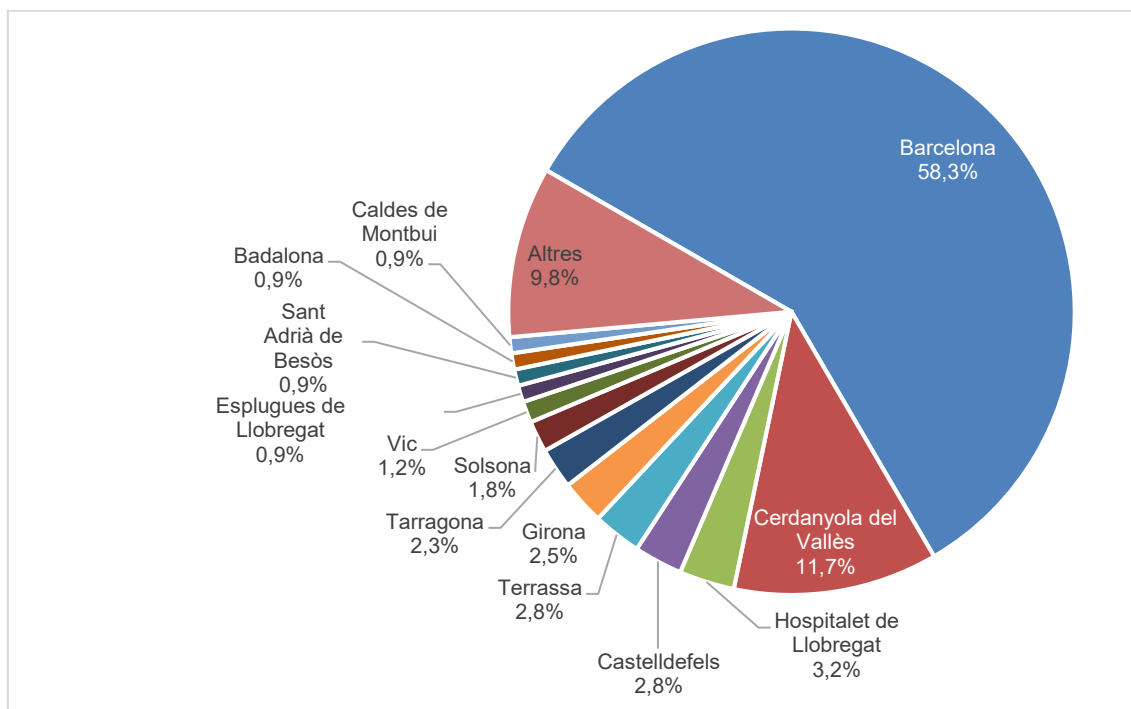
²⁵ Per a més informació, vegeu l'annex 3.

Gràfic 10. Principals municipis de Catalunya per obtenció de fons europeus (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Gràfic 11. Principals municipis de Catalunya per obtenció de fons europeus, sense el programa ITER (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Taula 13. Els 25 municipis de Catalunya que obtenen més fons europeus competitiu (€, 2021)

Ciutat	€
Barcelona	1.029.247.844 (171.290.647 sense ITER)
Cerdanyola del Vallès	34.310.984
L'Hospitalet de Llobregat	9.284.366
Castelldefels	8.155.190
Terrassa	8.147.435
Girona	7.431.315
Tarragona	6.848.438
Solsona	5.281.490
Vic	3.571.413
Esplugues de Llobregat	2.786.572
Sant Adrià de Besòs	2.743.072
Badalona	2.727.120
Caldes de Montbui	2.685.519
Cornellà de Llobregat	2.419.342
Sant Cugat del Vallès	2.380.449
Amer	2.069.633
Santa Oliva	1.981.592
Lleida	1.977.745
Mataró	1.625.303
Alella	1.462.501
Sabadell	1.096.595
Reus	1.078.315
Vilanova i la Geltrú	908.571
Sant Andreu de la Barca	876.694
Igualada	854.274

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

8. Participació catalana segons àmbits i programes de finançament

En aquesta secció s'analitza la participació d'entitats catalanes en l'obtenció de fons europeus segons els àmbits sectorials²⁶ a què corresponen els programes de finançament europeu. Els àmbits sectorials en els quals les entitats amb seu a Catalunya obtenen més recursos (gràfic 12) són:

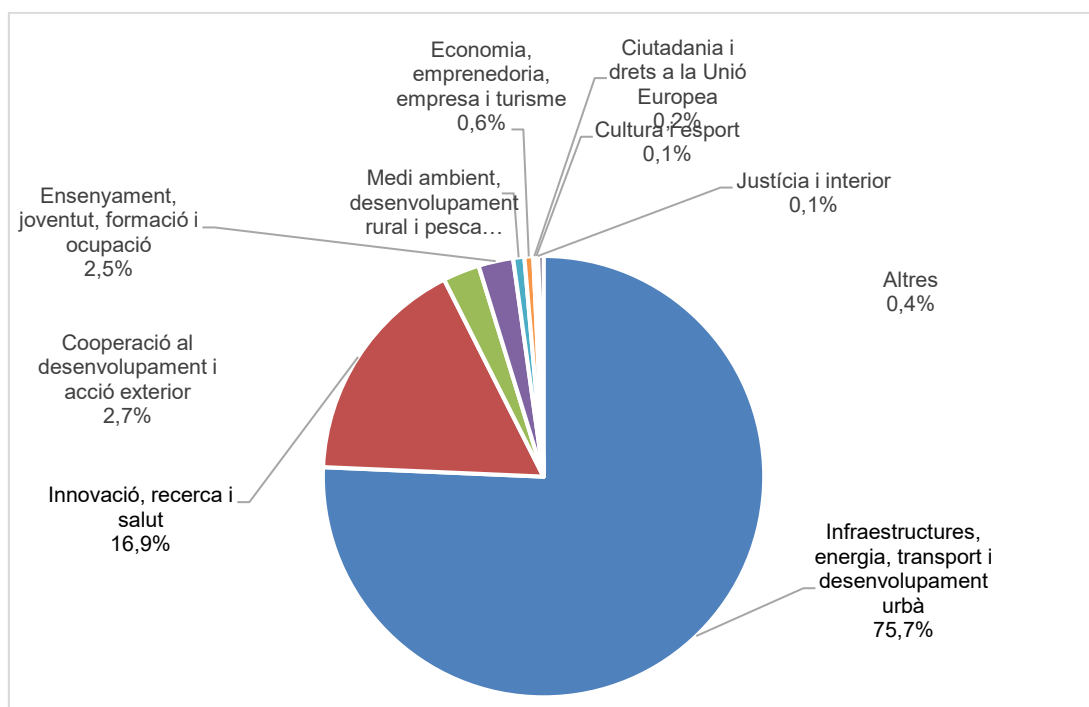
- 1) Infraestructures, energia i transport: 75,7%
- 2) Innovació, recerca i salut: 16,9%
- 3) Cooperació al desenvolupament i acció exterior: 2,7%
- 4) Ensenyament, joventut, formació i ocupació: 2,5%
- 5) Medi ambient, desenvolupament rural i pesca: 0,8%
- 6) Economia, emprenedoria, empresa i turisme: 0,6%

Ara bé, tal com s'ha comentat anteriorment, el programa ITER distorsiona significativament els resultats, atès que concentra bona part dels recursos en un únic àmbit (infraestructures, energia i transport). Per això, s'ha elaborat una anàlisi complementària sense incloure aquest programa. **Fent aquest exercici, l'àmbit de la innovació, la recerca i la salut passa a ser el primer, i concentra el 66,1% dels recursos.** La participació de la resta d'àmbits és la següent:

- Cooperació al desenvolupament i acció exterior: 10,5%
- Ensenyament, joventut, formació i ocupació: 10,0%
- Infraestructures, energia i transport: 4,7%
- Medi ambient, desenvolupament rural i pesca: 3,2%
- Economia, emprenedoria, empresa i turisme: 2,5%
- Ciutadania i drets a la Unió Europea: 0,6%
- Cultura i esport: 0,5%
- Justícia i interior: 0,3%

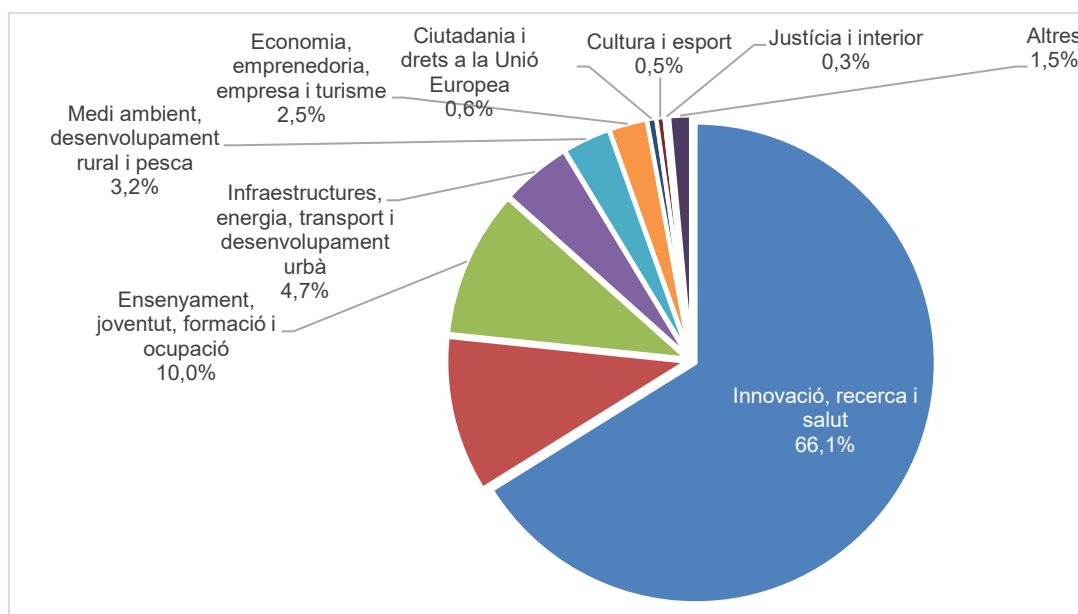
²⁶ Classificació duta a terme amb la col·laboració de la unitat de fons europeus de la Secretaria d'Acció Exterior del Govern.

Gràfic 12. Fons obtinguts segons àmbits sectorials de finançament (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Gràfic 13. Fons obtinguts segons àmbits sectorials de finançament (sense el programa ITER) (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

En comparació amb el marc financer previ (2014-2020), hi ha àmbits sectorials que guanyen participació en l'obtenció de fons europeus i d'altres que en perden. Els àmbits sectorials que guanyen participació són:

- Infraestructures, energia i transport
- Cooperació al desenvolupament

- Medi ambient, desenvolupament rural i pesca
- Economia, emprenedoria, empresa i turisme
- Justícia i interior

D'altra banda, els àmbits sectorials que perden participació són:

- Innovació, recerca i salut
- Ensenyament, joventut, formació i ocupació
- Cultura i esport

Taula 14. Fons obtinguts segons àmbits sectorials de finançament. Mitjana anual 2014-2020 i 2021 (€ i %)

Àmbit	2014-2020 (mitjana anual)		2021							
	FTS		FTS		FTS sense ITER		Total*		Total * sense ITER	
	%	M€	%	M€	%	M€	%	M€	%	M€
Infraestructures, energia, transport i desenvolupament urbà	2,8	7,9	78,9	871,8	5,6	13,9	75,7	871,8	4,7	13,9
Innovació, recerca i salut	78,1	224,1	16,1	177,3	71,9	177,3	16,9	194,4	66,1	194,4
Cooperació al desenvolupament i acció exterior	9,5	27,3	2,7	29,6	12,0	29,6	2,7	30,9	10,5	30,9
Ensenyament, joventut, formació i ocupació	2,6	7,5	0,0	0,3	0,1	0,3	2,5	29,3	10,0	29,3
Medi ambient, desenvolupament rural i pesca	2,8	8,0	0,9	9,4	3,8	9,4	0,8	9,4	3,2	9,4
Economia, emprenedoria, empresa i turisme	0,5	1,5	0,7	7,5	3,0	7,5	0,6	7,5	2,5	7,5
Ciutadania i drets a la Unió Europea	0,9	2,5	0,2	1,8	0,7	1,8	0,2	1,8	0,6	1,8
Cultura i esport	1,5	4,2	0,1	1,6	0,6	1,6	0,1	1,6	0,5	1,6
Justícia i interior	0,2	0,5	0,1	0,9	0,3	0,9	0,1	0,9	0,3	0,9
Tecnologies de la informació i la comunicació	0,3	1,1	-	-						
Altres	0,9	2,7	0,4	4,3	1,7	4,3	0,4	4,3	1,5	4,3
Total	100,0	287,0	100,0	1.104,5	100,0	246,5	100,0	1.151,9	100,0	294,0

* FTS, SEPIE, INJUVE i CORDIS.

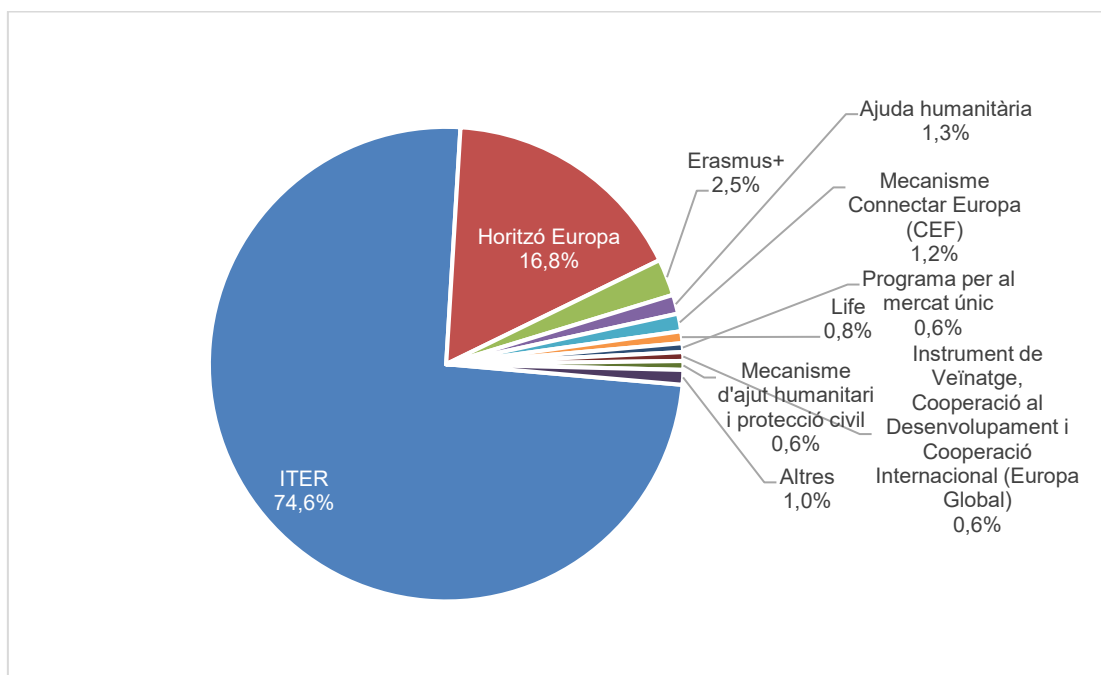
Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Pel que fa als programes específics de finançament, el programa ITER concentra el 74,5% dels recursos obtinguts. Aquest programa és gestionat per F4E.

Tret d'aquest cas excepcional, els programes amb més captació de recursos (per ordre d'importància) són:

- El programa marc de recerca i innovació [Horitzó Europa](#),²⁷ amb un 15,6% dels recursos: 193,94 M€.
- El programa [Erasmus+](#), amb un 2,6% dels recursos: 29,1 M€.
- El [Programa d'ajuda humanitària](#), amb un 1,3% dels recursos: 14,7 M€.
- El [Mecanisme Connectar Europa](#), amb un 1,2% dels recursos: 13,8 M€.
- El programa [Life](#), amb un 0,8% dels recursos: 9,4 M€.
- El [Programa per al mercat únic](#), amb un 0,6% dels recursos: 7,5 M€.
- L'Instrument de Veïnatge, Cooperació al Desenvolupament i Cooperació Internacional ([Europa Global](#)), amb un 0,6% dels recursos: 7,0 M€.
- El [Mecanisme d'ajut humanitari i protecció civil](#), amb un 0,6% dels recursos: 6,8 M€.

Gràfic 14. Programes europeus amb més participació catalana (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

²⁷ Vegeu l'annex 1, amb les particularitats de les bases de dades del programa Horitzó Europa utilitzades.

Taula 15. Principals programes de finançament europeu dels quals s'obté més fons (M€ i %, 2021)

Programa	M€	%	Sense ITER
ITER	857,96	74,5%	-
Horitzó Europa	193,94	16,8%	66,0%
Erasmus+	29,33	2,5%	10,0%
Ajuda humanitària	14,65	1,3%	5,0%
Mecanisme Connectar Europa (CEF)	13,79	1,2%	4,7%
Life	9,42	0,8%	3,2%
Programa per al mercat únic	7,48	0,6%	2,5%
Instrument de Veïnatge, Cooperació al Desenvolupament i Cooperació Internacional (Europa Global)	7,02	0,6%	2,4%
Mecanisme d'ajut humanitari i protecció civil	6,79	0,6%	2,3%
Drets, Igualtat i Ciutadania (REC)	1,75	0,2%	0,6%
Europa Creativa	1,57	0,1%	0,5%
Cos Europeu de Solidaritat	1,29	0,1%	0,4%
Fons d'Asil, Migració i Integració (AMIF)	1,18	0,1%	0,4%
Altres	4,24	0,4%	1,4%
Projectes pilot i accions preparatòries	0,86	0,1%	0,3%
Quart Programa de Salut	0,46	0,0%	0,2%
Total	1.151,93	100,0%	100,0%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Posició de Catalunya en comparació amb altres comunitats autònomes

Catalunya és líder a Espanya en molts dels programes de finançament europeu en què participa.

El cas més significatiu, com s'ha comentat anteriorment, és el programa ITER, gestionat completament des de l'organisme europeu F4E, fet que comporta que el 100% del finançament d'aquest programa està assignat a aquest organisme (i, per tant, a Catalunya).

Al marge d'aquest cas, el principal programa de finançament a Catalunya és el Programa marc de recerca i innovació **Horitzó Europa**.²⁸ En aquest programa, les entitats amb seu a Catalunya han obtingut 193,94 M€,²⁹ enfront dels 180,6 M€³⁰ obtinguts per entitats amb seu a

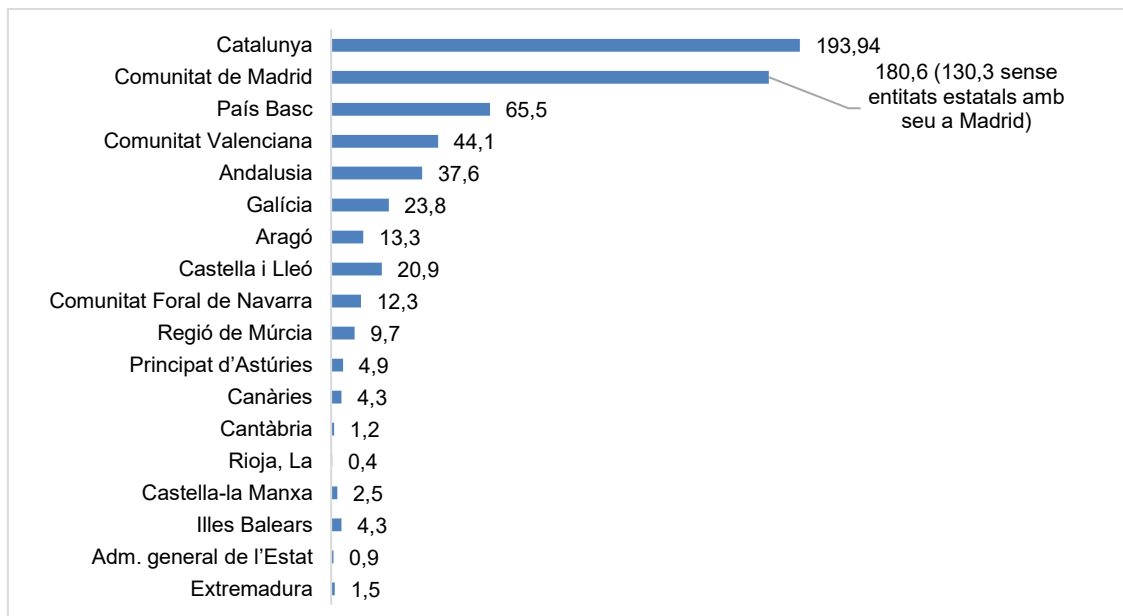
²⁸ Vegeu l'annex 1.

²⁹ Aquesta xifra és el resultat de combinar les dades d'aquest programa en el FTS (que inclou tots els compromisos financers adquirits el 2021 amb càrrec al programa, però no inclou els projectes fets en empreses comunes (*Joint Undertakings*) amb les de la base de dades de CORDIS del Programa Horitzó Europa (que integren els projectes restants). Les sumes assignades a entitats catalanes en cada una d'aquestes bases són: FTS, 176,8 M€; CORDIS - Horitzó Europa, 183,7 M€.

³⁰ Dades del FTS. Les dades de CORDIS de l'Horitzó Europa són de 179,5 M€ per a aquesta regió.

la Comunitat de Madrid. Amb aquestes dades, Catalunya ocupa la primera posició entre les comunitats autònomes que més fons aconseguixen d'aquest programa.³¹

Gràfic 15. Participació per comunitats autònomes en el Programa Horitzó Europa (M€, 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS i de CORDIS, CE.

Taula 16. Comparativa entre Horitzó 2020 (mitjana marc financer 2014-2020) i Horitzó Europa (2021). Posició de Catalunya dins les comunitats autònomes

Comunitat autònoma	Mitjana anual 2014-2020	2021 FTS*	2021 CORDIS**
Catalunya	222,4	193,94 (integra FTS i CORDIS)	
		176,8	183,7
Comunitat de Madrid	216,3	180,6	179,5
País Basc	96,0	65,5	58,0
Comunitat Valenciana	59,0	44,1	43,7
Andalusia	38,5	7,6	34,1
Galícia	22,5	23,8	22,8
Aragó	21,6	13,3	14,1
Castella i Lleó	17,9	20,9	23,5
Comunitat Foral de Navarra	17,2	12,3	12,6
Regió de Múrcia	9,5	9,7	9,7

³¹ Posicionament amb dades de CORDIS - Horitzó Europa. En el FTS, Catalunya ocuparia la segona posició (180,6 M€ per a la CA de Madrid i 176,8 M€ per a Catalunya).

Principat d'Astúries	9,4	4,9	2,8
Canàries	7,1	4,3	3,5
Cantàbria	5,6	1,2	1,6
Rioja, La	4,2	0,4	2,2
Castella-la Manxa	3,1	2,5	2,4
Illes Balears	3,0	4,3	4,2
Adm. gral. de l'Estat	2,8	0,9	Sense dades
Extremadura	1,4	1,5	2,2
Sense dades de domicili	0,5		
Total general	757,9	604,6	600,6

* Dades FTS.

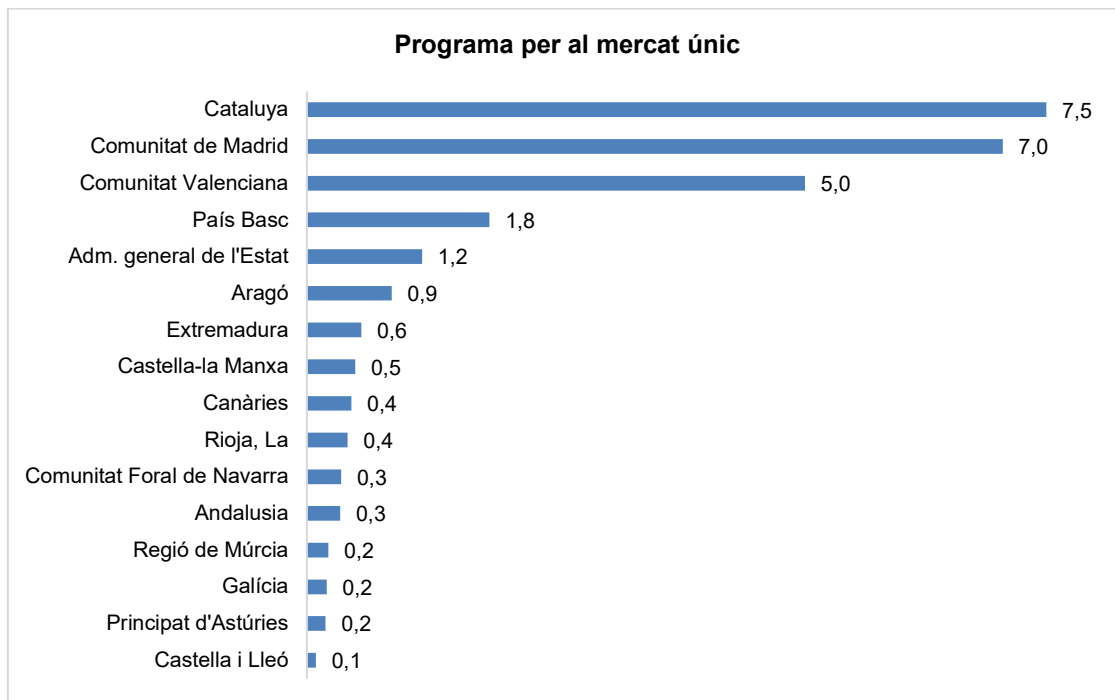
** Dades CORDIS Horitzó Europa.

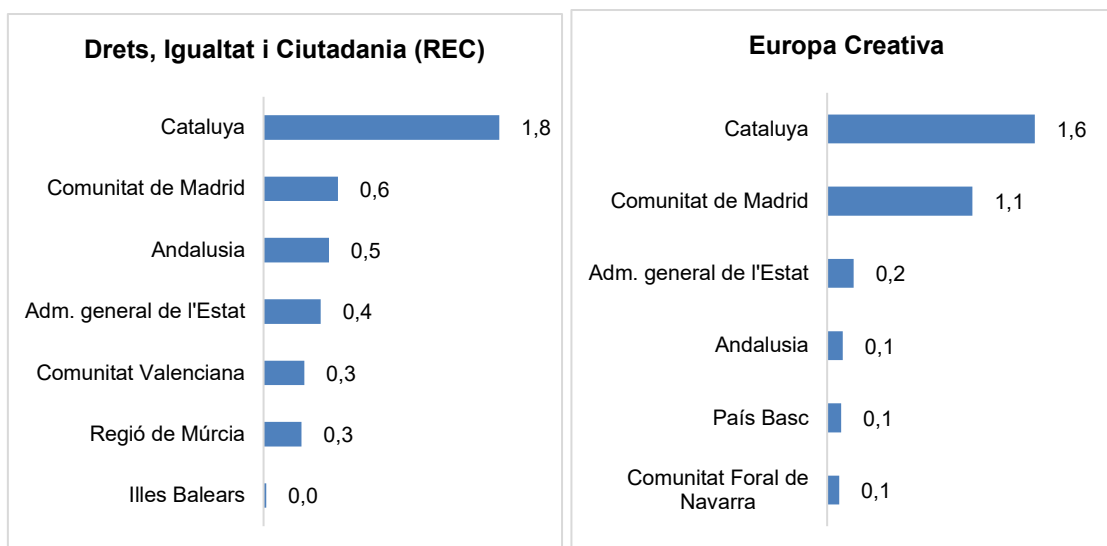
Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS i de CORDIS, CE.

Independentment del Programa Horitzó Europa, **Catalunya ocupa la primera posició en obtenció de fons a Espanya** en els programes següents:

- El programa [Europa Creativa](#), amb 1,6 M€.
- El programa Drets, Igualtat i Ciutadania, amb 1,8 M€.
- El [Programa per al mercat únic](#), amb 7,5 M€.

Gràfic 16. Programes en què Catalunya és la principal comunitat autònoma en percepció de fons europeus (M€, 2021)





Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

A la taula següent trobem el resum dels programes europeus de finançament als quals han accedit entitats catalanes i la posició ocupada per Catalunya en comparació amb altres comunitats autònomes.

Taula 17. Nombre de línies i programes europeus en què Catalunya ocupa la primera posició en comparació amb altres comunitats autònomes

Línies i programes europeus	Mitjana 2014-2020	2021
Nombre de línies i programes europeus a què han accedit entitats amb seu a Catalunya	33	41
Nombre de línies i programes europeus a què han accedit entitats amb seu a Catalunya (amb dades d'euros per beneficiari) ³²	28	32
Nombre de línies i programes europeus en què Catalunya ocupa la primera posició	7 (7 sense efecte capital de Madrid) (21%)	9 (10 sense efecte capital de Madrid) (22%)

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

L'any 2021 Catalunya ocupa la primera posició en 9 (10 sense efecte capital³³ de la Comunitat de Madrid) de les 41 línies i programes a què accedeixen entitats espanyoles. En comparació amb la mitjana del marc financer previ, el percentatge de programes per als quals Catalunya ocupa la primera posició es manté al voltant del 21 i 22%.

³² Cal tenir en compte que en alguns casos de participacions d'entitats catalanes en projectes no hi ha informació sobre la distribució dels fons entre els socis del projecte (i apareixen, doncs, amb 0 euros obtinguts). La taula indica que en nou dels 41 programes als quals han accedit entitats catalanes no es disposa d'informació sobre el finançament obtingut per aquestes entitats.

³³ L'efecte capital fa referència als fons obtinguts per entitats estatals amb presència a moltes CA, però amb seu a la Comunitat de Madrid (vegeu annex 2). El cas més destacat és l'Agència Estatal Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC).

Alguns programes en què l'accés d'entitats amb seu a Catalunya es podria millorar

Les entitats amb seu a Catalunya van accedir durant 2021 al 45% dels programes de finançament europeus amb accés d'entitats de tot Espanya. Això implica que en alguns programes de finançament es podria millorar l'accés d'entitats amb seu a Catalunya.

Taula 18. Participació per programes de finançament (nombre i %)

Programes de finançament	Mitjana anual 2014-2020	2021
Nombre de programes en què participen entitats de Catalunya	33	32
Nombre de programes en què participen entitats d'Espanya	50	71
Nombre de programes sense participació d'entitats de Catalunya	18	39
Participació catalana (%)	65%	45%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

Alguns d'aquests programes (amb participació d'entitats amb seu a Catalunya, però amb poc finançament obtingut en comparació amb altres comunitats autònomes) són els següents:³⁴

- El [Fons d'Innovació](#).
- El [Fons Europeu Agrícola de Garantia Agrària \(FEAGA\)](#).
- El [Mecanisme d'ajut humanitari i protecció civil](#).
- El [Fons Europeu per a la Defensa](#) (no recerca).
- El [Programa de desenvolupament de la indústria de la defensa](#).

Taula 19. Alguns programes amb baixa obtenció de fons per part d'entitats catalanes (2021)

Programa	% Catalunya en el total de finançament d'Espanya	Fons obtinguts per altres comunitats autònomes
Fons d'Innovació*	0%	País Basc, 29% Comunitat de Madrid, 29% Comunitat Foral de Navarra, 23% Andalusia, 18%
Fons Europeu Agrícola de Garantia Agrària**	0%	Comunitat de Madrid, 58% Aragó, 31% Castella-la Manxa, 5% Galícia, 5%
Mecanisme d'ajut humanitari i protecció civil***	1%	Adm. gral. de l'Estat, 84% Andalusia, 9% Comunitat de Madrid, 4%

³⁴ D'altra banda, Catalunya va aconseguir millorar l'accés a l'instrument d'assistència de preadhesió, amb nou compromisos financers el 2017 (16%), en comparació amb només un compromís financer el 2016 (3%).

Programa	% Catalunya en el total de finançament d'Espanya	Fons obtinguts per altres comunitats autònomes
Fons Europeu per a la Defensa (no recerca)****	0%	Comunitat de Madrid, 72% País Basc, 7% Castella-la Manxa, 6% Comunitat Valenciana, 6%

* Denominació original FTS: O.0.1 - Innovation Fund (IF)

** Denominació original FTS: 3.1.11 - European Agricultural Guarantee Fund (EAGF)

*** Denominació original FTS: 2.2.24 - Union Civil Protection Mechanism (RescEU)

**** Denominació original FTS: 5.0.212 - European Defence Fund (Non Research)

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

9. Tipus de finançament en què Catalunya obté una millor participació

De tot el finançament rebut a Catalunya (1.151,9 M€), la major part prové de la contribució de les agències de la Comissió Europea i d'associacions publicoprivades (PPP), que aporten 858,0 M€ (74,5% del finançament assolit). És rellevant recordar que aquest tipus de finançament fa referència a les contribucions directes que rep de la CE l'organisme Fusió per a l'Energia (F4E), per desenvolupar el programa ITER.

D'altra banda, la suma de subvencions obtingudes per entitats catalanes és de 282,8 M€, un 24,5% del finançament aconseguit. En comparació amb la mitjana del marc financer previ (2014-2020),³⁵ podem observar que durant l'any 2021 les subvencions han caigut un 16%.

Respecte a les licitacions i compres públiques, les entitats catalanes van obtenir, l'any 2021, 10,9 M€, que representen un 0,95% del total de fons aconseguits. En comparació amb la mitjana del marc financer previ, aquest tipus de finançament es va incrementar un 35%.

La participació d'entitats catalanes també és molt destacable en l'obtenció de premis. L'any 2021 van obtenir 155.000 €. Aquesta xifra representa un creixement del 36% en comparació amb la mitjana del període anterior.

Finalment, també és molt destacable els pagaments rebuts per beneficiaris de Catalunya en concepte d'experts externs (102.900 €). Aquest tipus de finançament no disposava d'informació en el període anterior.

Taula 20. Tipus de finançament obtingut per entitats amb seu a Catalunya i any (M€ i %, mitjana anual 2014-2020 i 2021)

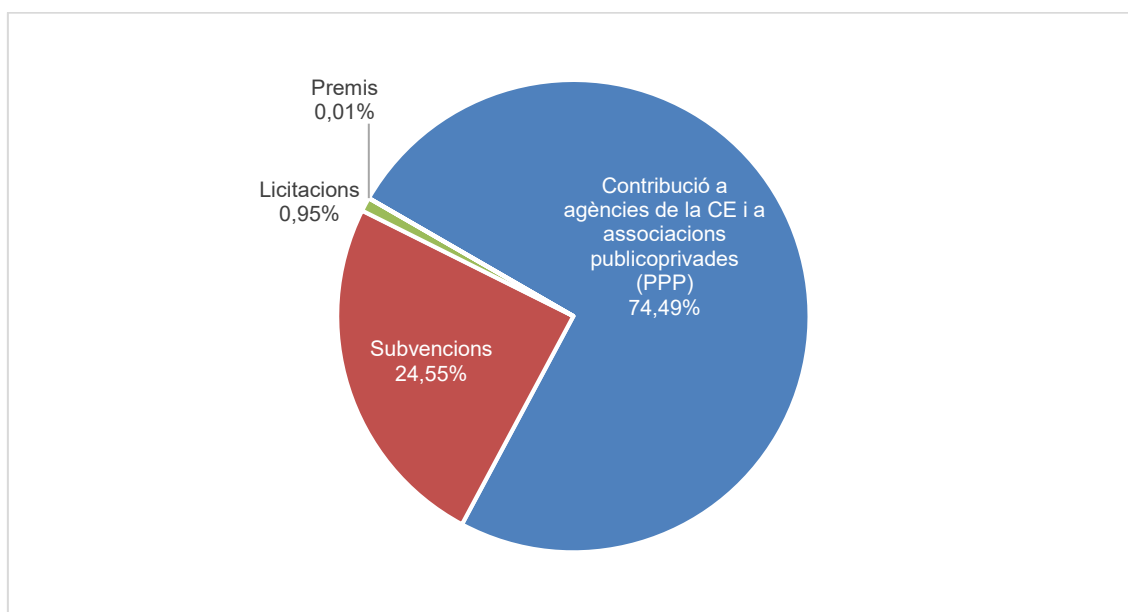
Tipus de finançament	Mitjana anual 2014-2020		2021			
	FTS M€	FTS %	FTS M€	FTS %	Total M€*	Total %*
Contribució a agències de la CE i a associacions publicoprivades (PPP)	-	-	858,0	77,7%	858,0	74,5%
Subvencions	278,6	97,1%	235,4	21,3%	282,8	24,6%
Licitacions / compres públiques	8,1	2,8%	10,9	1,0%	10,9	0,9%
Premis	0,1	0,0%	0,2	0,01%	0,16	0,01%
Experts externs	-	-	0,1	0,01%	0,10	0,01%
Despeses operatives	0,2	0,1%	-	-	-	-
Total	287,0	100,0%	1.104,5	100,0%	1.151,9	100,0%

* Inclou FTS, SEPIE, INJUVE i CORDIS.

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

³⁵ Com que tots dos períodes són comparables, només s'analitzen les dades del FTS.

Gràfic 17. Tipus de finançament obtingut per entitats amb seu a Catalunya (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

En comparació amb altres CA, trobem que Catalunya ocupa:

- La primera posició pel que fa a les contribucions a agències de la CE i a associacions publicoprivades (PPP) (858 M€ enfront dels 21,8 assolits per Galícia i 16 M€ obtinguts pel País Basc).
- La segona posició pel que fa a les subvencions (235,4 M€ enfront dels 482,2 M€ obtinguts per la Comunitat de Madrid).
- La segona posició en licitacions i contractes públics: 10,9 M€ enfront dels 120,1 M€ aconseguits per entitats de Madrid (el 79,6% dels fons captats per entitats espanyoles es concentren a la Comunitat de Madrid).
- La segona posició pel que fa a premis (155.000 € enfront dels 250.000 € aconseguits per Canàries).
- La tercera posició pel que fa a pagaments com a experts externs (102.900 € enfront dels 164.100 € obtinguts per la Comunitat de Madrid i 145.050 € obtinguts per Andalusia).

Taula 21. Tipus de finançament obtingut per comunitat autònoma, 2021 (inclou l'Administració general de l'Estat)

Tipus de finançament	Comunitat autònoma	Diners obtinguts (€)	Posició	%
Contribució a agències de la CE i a associacions publicoprivades (PPP)*	Catalunya	857.957.197	1	95,8%
	Galícia	21.837.100	2	2,4%
	País Basc	16.014.363	3	1,8%
Experts externs	Comunitat de Madrid	164.100	1	32,5%
	Andalusia	145.050	2	28,7%
	Catalunya	102.900	3	20,4%
	Comunitat Valenciana	64.650	4	12,8%
	Comunitat Foral de Navarra	28.050	5	5,6%
Licitacions	Comunitat de Madrid	120.085.211	1	79,6%
	Catalunya	10.918.883	2	7,2%
	Andalusia	7.579.553	3	5,0%
	Comunitat Valenciana	4.961.396	4	3,3%
	País Basc	4.354.095	5	2,9%
	Principat d'Astúries	1.512.832	6	1,0%
	Comunitat Foral de Navarra	1.248.064	7	0,8%
	Castella i Lleó	100.000	8	0,1%
	Illes Balears	90.000	9	0,1%
	Regió de Múrcia	16.500	10	0,0%
	Galícia	-	11	0,0%
	Castella-la Manxa	-	11	0,0%
Premis	Canàries	250.000	1	42,4%
	Catalunya	155.000	2	26,3%
	Andalusia	50.000	3	8,5%
	País Basc	30.000	4	5,1%
	Extremadura	30.000	4	5,1%
	Adm. gral. de l'Estat**	30.000	4	5,1%
	Comunitat Foral de Navarra	30.000	4	5,1%
	Aragó	15.000	5	2,5%
Subvencions	Comunitat de Madrid	482.201.816	1	42,6%
	Catalunya	235.354.573	2	20,8%
	País Basc	93.772.315	3	8,3%
	Comunitat Valenciana	64.506.834	4	5,7%
	Andalusia	53.995.404	5	4,8%
	Adm. gral. de l'Estat**	39.304.952	6	3,5%
	Galícia	30.401.989	7	2,7%
	Castella i Lleó	27.914.852	8	2,5%
	Aragó	22.862.118	9	2,0%
	Comunitat Foral de Navarra	18.985.065	10	1,7%

	Regió de Múrcia	13.743.269	11	1,2%
	Ceuta	12.890.417	12	1,1%
	Principat d'Astúries	7.758.004	13	0,7%
	Castella-la Manxa	6.753.996	14	0,6%
	Canàries	5.706.422	15	0,5%
	Extremadura	4.944.081	16	0,4%
	Illes Balears	4.325.895	17	0,4%
	Cantàbria	4.258.384	18	0,4%
	Rioja, La	930.659	19	0,1%

* A Espanya podem trobar cinc organismes europeus amb seu en cinc comunitats autònomes. Aquestes entitats són: Fusió per a l'Energia (F4E), amb seu a Catalunya; l'Agència Europea de Control de la Pesca (EFCA), amb seu a Galícia; l'Agència Europea per a la Seguretat i la Salut en el Treball (EU-OSHA), amb seu al País Basc; l'Oficina de la Propietat Intel·lectual de la Unió Europea (EUIPO), amb seu a la Comunitat Valenciana; i el Centre de Satèl·lits de la Unió Europea (SATCEN), amb seu a la Comunitat de Madrid (per a més informació, vegeu l'annex 4).

** Fons obtinguts per l'Administració general de l'Estat (ministeris i altres entitats estatals) en aquests tipus de finançament.

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

10. Tipologia d'entitats beneficiàries

S'han identificat un total de 552 entitats amb seu a Catalunya beneficiàries de fons europeus (559, incloent-hi persones físiques) durant el 2021.

Respecte al total d'entitats beneficiàries d'Espanya, la participació catalana es manté prop del 22% (21,9% per al total d'entitats beneficiàries i 22,0% sense persones físiques).

En comparació amb el marc financer 2014-2020 trobem que durant l'any 2021 el nombre d'entitats beneficiàries s'ha reduït de manera significativa, des d'una mitjana de 410 entitats beneficiàries fins a 300 (caiguda del 27%). Aquesta davallada del nombre d'entitats també s'observa a escala espanyola.

Taula 22. Participació catalana en funció del nombre d'entitats beneficiàries

	Mitjana anual 2014-2020	2021
Nombre d'entitats beneficiàries de Catalunya (total beneficiàries)	410	559* (300)
Nombre d'entitats beneficiàries de Catalunya (sense persones físiques)	404	553* (296)
Participació de Catalunya respecte a Espanya (total beneficiàries)	21,2%	21,9%
Participació de Catalunya respecte a Espanya (sense persones físiques)	22,3%	22,0%

* Nota: aquesta xifra indica el total d'entitats beneficiàries a Catalunya en les bases de dades del FTS, SEPIE, INJUVE i CORDIS. El nombre d'entitats beneficiàries a Catalunya al FTS per a l'any 2021 és de 300 (total) i 296 sense persones físiques.

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Les entitats beneficiàries s'han classificat en vuit.³⁶

Taula 23. Caracterització de les entitats beneficiàries

Tipus d'entitat	Descripció	Criteri d'assignació
Centres de recerca	Inclou centres no empresarials (públics i en forma de fundació o associació). Per la seva finalitat, poden ser tant d'investigació com tecnològics. També s'hi inclouen les entitats que, si bé no són centres, operen com a think tanks, així com els parcs científics i centres sanitaris (que també fan recerca).	Segons el nom de l'entitat i recerques web
Universitats	Inclou universitats públiques i privades. ³⁷	Segons el nom de l'entitat i recerques web

³⁶ Les categories es van establir en col·laboració amb la unitat de fons europeus de la Secretaria d'Acció Exterior del Govern.

³⁷ Escola Superior de Comerç Internacional (ESCI); Fundació Blanquerna; Fundació Esade; Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya; Fundació Privada Elisava Escola Universitària; Fundació Privada Universitat i Tecnologia; Fundació Universitària Balmes; Fundació Universitària del Bages-UManresa;

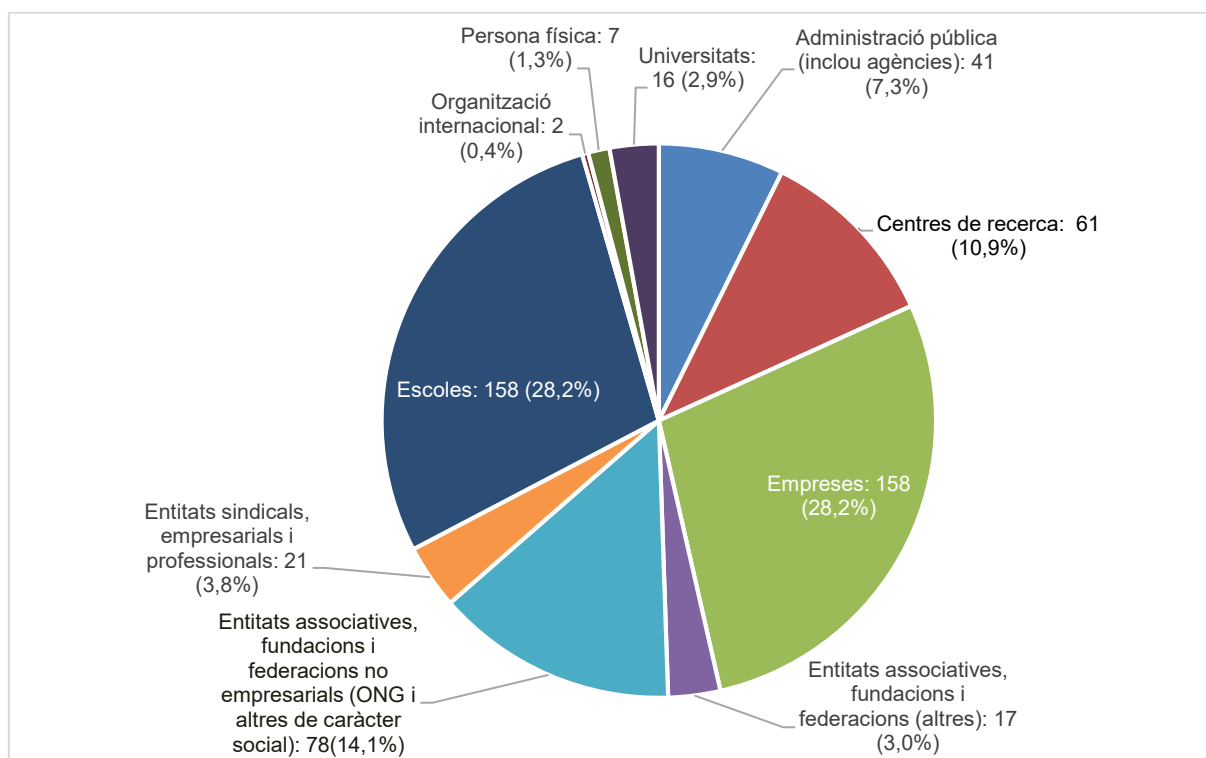
Empreses	Empreses (SA i SRL) i cooperatives.	A través de la primera lletra del NIF (lletres A, B, F)
Administracions públiques (s'hi inclouen agències)	Inclou entitats de l'Administració institucional (ajuntaments, diputacions i departaments de la Generalitat de Catalunya), així com agències, instituts i consorcis dependents de l'Administració (que no siguin de recerca).	A través de la primera lletra del NIF (lletres P, Q i S) i filtres per nom de l'entitat i webs
Organitzacions internacionals	Inclou entitats vinculades a l'Administració de la Unió Europea amb seu a Catalunya.	Segons el nom de l'entitat
Entitats associatives, fundacions i federacions no empresarials (ONG i altres de caràcter social)	Inclou totes les entitats que siguin associacions, fundacions o federacions amb finalitats socials (ONG).	A través de la primera lletra del NIF (G), el nom de l'entitat i recerques web
Entitats sindicals, empresarials i professionals	Inclou totes les entitats que siguin associacions, fundacions o federacions amb finalitats sindicals, empresarials o professionals.	A través de la primera lletra del NIF (G), el nom de l'entitat i recerques web
Entitats associatives, fundacions i federacions (altres)	Inclou totes les entitats que siguin associacions, fundacions o federacions que no estiguin incloses en les categories anteriors.	A través de la primera lletra del NIF (G), el nom de l'entitat i recerques web
Escoles	Inclou totes les entitats que siguin escoles, instituts i centres educatius, principalment beneficiàries del programa Erasmus+.	Principalment beneficiaris del programa Erasmus+. Segons el nom de l'entitat i recerques web

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA.

De les 559 entitats beneficiàries amb seu a Catalunya (incloent-hi persones físiques), el 28,2% són empreses; el 28,2% són escoles; el 14,1% són ONG-entitats de caràcter social; el 10,9% són centres de recerca; el 7,3% és administració pública (i els seus organismes); el 3,8% són entitats sindicals, empresarials i professionals; el 2,9% són universitats; el 3% són altres entitats associatives; l'1,3% són persones físiques, i finalment el 0,4% són organitzacions internacionals.

Institut Nacional d'Educació Física de Catalunya; Institut Químic de Sarrià; Centre d'Ensenyament Tècnic Superior Fundació Privada; Universitat Autònoma de Barcelona (UAB); Universitat de Barcelona (UB); Universitat de Girona (UdG); Universitat de Lleida (UdL); Universitat Internacional de Catalunya (UIC); Universitat Politècnica de Catalunya (UPC); Universitat Pompeu Fabra (UPF); Universitat Ramon Llull Fundació, i Universitat Rovira i Virgili (URV).

Gràfic 18. Entitats beneficiàries catalanes per tipologia (nombre i %)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Pel que fa al període 2014-2020, les dades comparables (FTS) ens permeten visualitzar una davallada del nombre total d'entitats beneficiàries del 27%. Els grups més afectats són les empreses (-46%), les entitats de l'administració pública (-40%) i les persones físiques (-53%).

Taula 24. Nombre d'entitats beneficiàries per tipologia (mitjana anual 2014-2020 i 2021)

Tipologia d'entitats beneficiàries	Mitjana anual 2014-2020*	2021*	2021 **
Administració pública (inclou el sector públic)	56	34	41
Centres de recerca	64	59	61
Empreses	231	125	158
Entitats associatives, fundacions i federacions (altres)	13	11	17
Entitats associatives, fundacions i federacions no empresarials (ONG i altres de caràcter social)	38	30	79
Entitats sindicals, empresarials i professionals	21	21	21
Escoles	1	-	158
Organització internacional	1	2	2
Persona física	9	4	7
Universitats	16	14	16
Total d'entitats	410	300	559

* FTS.

** FTS, SEPIE, INJUVE, CORDIS.

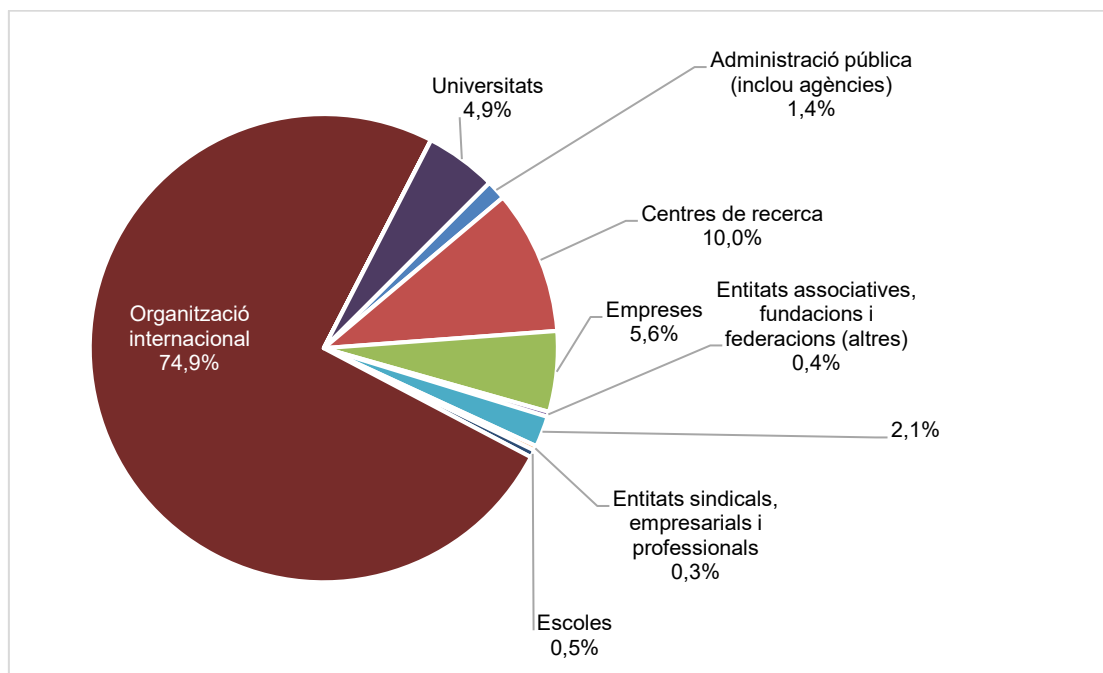
Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Si s'analitza el finançament obtingut l'any 2021 per tipus d'entitats, s'observa que:

- Les **organitzacions internacionals** concentren el 74,9% dels fons europeus aconseguits a Catalunya, amb 862,3 M€. Com hem comentat prèviament, l'entitat F4E (encarregada de la gestió del programa ITER) concentra la quasi totalitat d'aquesta quantia. Sense considerar F4E, els fons aconseguits per les organitzacions internacionals són de 4,3 milions d'euros (a Catalunya només és la Secretaria de la Unió per a la Mediterrània, UPM). Pel que fa a la mitjana anual del període anterior 2014-2020, aquestes quantitats mostren una caiguda del 2%.
- Els **centres de recerca** concentren el 10,0% dels fons europeus aconseguits a Catalunya, amb 114,7 M€. En comparació amb la mitjana del període anterior, veiem una davallada del 9% dels fons assolits.
- Les **empreses** concentren el 5,6% del finançament obtingut (64,1 M€). En comparació amb la mitjana del període anterior, s'observa una davallada del 10% dels fons assolits anualment.
- Les **universitats** concentren el 4,9% dels fons (56,7 M€). En comparació amb la mitjana del període anterior, s'observa una davallada del 35% en l'obtenció anual de fons europeus.
- També ocupen un lloc destacat les **ONG** i les entitats associatives de caràcter social, amb el 2,1% dels recursos aconseguits (24,6 M€). En comparació amb la mitjana del període anterior, veiem un augment del 5% dels fons assolits anualment.
- Les administracions públiques (i els seus organismes) aconsegueixen l'1,4% dels recursos (15,8 M€). L'evolució de fons aconseguits l'any 2021 en comparació amb la mitjana anual del període anterior mostra una caiguda del 25%.
- Les escoles obtenen el 0,5% dels recursos amb 5,9 M€. Aquest tipus de beneficiari és molt poc present a les bases de dades del FTS, per la qual cosa no es pot fer una anàlisi de l'evolució amb el període anterior.

En resum, comparant les dades de l'any 2021 amb el període 2014-2020 (només a les dades FTS i exceptuant el cas de F4E), trobem que les entitats associatives (en general) han incrementat els fons obtinguts. La resta de tipologies d'entitats han reduït l'obtenció de recursos europeus, principalment les universitats (-35%), les entitats de l'Administració pública (-25%), les empreses (-10%) i els centres de recerca (-9%).

Gràfic 19. Finançament obtingut per tipologia d'entitats beneficiàries (% , 2021)



Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Taula 25. Finançament obtingut per tipologia d'entitats beneficiàries catalanes (M€, mitjana anual 2014-2020 i 2021)

Tipologia d'entitat	2014-2020*	2021*	2021**
Administració pública (inclou sector públic)	17,7	13,3	15,8
Centres de recerca	115,5	105,5	114,7
Empreses	63,5	57,0	64,1
Entitats associatives, fundacions i federacions (altres)	3,3	3,6	4,0
Entitats associatives, fundacions i federacions no empresarials (ONG i altres de caràcter social)	18,9	19,8	24,6
Entitats sindicals, empresarials i professionals	3,6	3,7	3,7
Escoles	0,1	-	5,9
Organització internacional	4,4	862,3 (4,3 sense ITER)	862,3 (4,3 sense ITER)
Persona física	0,3	0,2	0,2
Universitats	60,0	39,3	56,7
Total	287,0	1.104,5	1.151,9

* FTS.

** FTS, SEPIE, INJUVE, CORDIS.

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Si s'analitzen les principals línies i programes de finançament a què accedeix cada tipus d'entitat, s'observa que:

- Del total de fons aconseguits per centres de recerca, el 95% prové del Programa Horitzó Europa.
- Del total de fons obtinguts per universitats, el 85% té origen en el Programa Horitzó Europa, i el 9% d'Erasmus+.
- Del total de fons assolits per empreses, el 80% deriva del Programa Horitzó Europa, el 4% del programa Life, el 3% del Mecanisme Connectar Europa i el 3% d'Europa Creativa.
- Amb referència a les administracions públiques, el 41% del finançament europeu competitiu té origen en el Programa Horitzó Europa i el 34% en el Mecanisme Connectar Europa.

Taula 26. Finançament dels centres de recerca per programes (M€ i %, 2021)

Programes	M€	%
Horitzó Europa	108,4	94,5%
Life	3,1	2,7%
Programa per al mercat únic	1,0	0,9%
Mecanisme Connectar Europa (CEF)	0,4	0,3%
Projectes pilot i accions preparatòries	0,4	0,3%
Quart Programa de Salut	0,4	0,3%
Drets, Igualtat i Ciutadania (REC)	0,1	0,1%
Altres	1,0	0,9%
Total	114,7	100,0%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Taula 27. Finançament de les empreses per programes (M€ i %, 2021)

Programes	M€	%
Horitzó Europa	37,5	58,4%
Mecanisme Connectar Europa (CEF)	10,6	16,6%
Mecanisme d'Ajut Humanitari i Protecció Civil	6,7	10,5%
Life	1,9	2,9%
Erasmus+	1,8	2,8%
Programa per al mercat únic	1,6	2,4%
Europa Creativa	1,3	2,0%
Instrument de Veïnatge, Cooperació al Desenvolupament i Cooperació Internacional (Europa Global)	0,4	0,7%
Projectes pilot i accions preparatòries	0,1	0,2%
Altres	2,1	3,2%
Total	64,1	100,0%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Taula 28. Finançament de les universitats per programes (M€ i %, 2021)

Programes	M€	%
Horitzó Europa	38,1	67,2%
Erasmus+	15,3	26,9%
Life	1,4	2,4%
Altres	0,9	1,6%
Drets, Igualtat i Ciutadania (REC)	0,5	0,9%
Fons d'Asil, Migració i Integració (AMIF)	0,2	0,4%
Mecanisme Connectar Europa (CEF)	0,1	0,2%
Projectes pilot i accions preparatòries	0,1	0,2%
Programa Justícia	0,1	0,1%
Total	56,7	100,0%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Taula 29. Finançament de les administracions públiques per programes (M€ i %, 2021)

Programes	M€	%
Horitzó Europa	6,1	38,4%
Mecanisme Connectar Europa (CEF)	2,6	16,2%
Programa per al mercat únic	2,4	15,3%
Erasmus+	2,3	14,8%
Life	1,3	8,0%
Fons d'Asil, Migració i Integració (AMIF)	0,3	1,9%
Europa Creativa	0,3	1,7%
Altres	0,2	1,1%
Projectes pilot i accions preparatòries	0,1	0,9%
Drets, Igualtat i Ciutadania (REC)	0,1	0,9%
Cos Europeu de Solidaritat	0,1	0,6%
Quart Programa de Salut	0,0	0,2%
Programa Justícia	0,0	0,0%
Total	15,8	100,0%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Taula 30. Finançament de les entitats associatives, ONG, etc., per programes (M€ i %, 2021)

Programes	M€	%
Ajut humanitari	14,7	59,6%
Erasmus+	3,7	15,2%
Horitzó Europa	2,8	11,2%
Life	1,0	4,0%
Cos Europeu de Solidaritat	1,0	4,0%
Drets, Igualtat i Ciutadania (REC)	0,7	2,8%
Fons d'Asil, Migració i Integració (AMIF)	0,6	2,3%

Mecanisme Connectar Europa (CEF)	0,1	0,3%
Quart Programa de Salut	0,1	0,3%
Mecanisme d'ajut humanitari i protecció civil	0,0	0,2%
Total general	24,6	100,0%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

La participació de l'Administració pública catalana en el finançament europeu

A la taula següent es detalla la categoria "Administració pública" analitzada prèviament en 4 categories i 10 subcategories:

Taula 31. Categories i subcategories de l'Administració pública

Entitats incloses en els pressupostos de la Generalitat de Catalunya d'acord amb la seva naturalesa jurídica: ³⁸	1. L'Administració de la Generalitat (òrgans superiors, departaments i fons no departamentals). 2. Les entitats autònomes administratives (EAA) i el Servei Català de la Salut. 3. Les entitats autònomes comercials i financeres (EACF). 4. Les entitats de dret públic sotmeses a l'ordenament jurídic privat (EDP). 5. Les societats mercantils (SM). 6. Els consorcis. 7. Les fundacions.
Ajuntaments	Ajuntaments
Diputacions	Diputacions
Altres	Altres entitats amb dependència municipals, AMB i altres.

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA.

Les tres primeres subcategories, que concentren quasi el 60,5% del finançament obtingut per les entitats incloses a l'Administració pública, són:

- Les entitats de dret públic, amb 4,6 M€ (29,1%).
- Les entitats de l'Administració de la Generalitat, amb 3,7 M€ (23,7%).
- Els ajuntaments, amb 1,2 M€ (7,7%).

³⁸ Vegeu: aplicacions.economia.gencat.cat/wpres/AppPHP/02_subsectors.php?any=2022.

Taula 32. Subcategories de l'Administració pública i finançament obtingut en milions d'euros (M€ i %, mitjana anual 2014-2020 i 2021)

Categories	Subcategories	Mitjana 2014-2020		2021 (FTS)		2021 Total	
		M€	%	M€	%	M€	%
Entitats incloses en els pressupostos de la Generalitat de Catalunya	Entitats de dret públic	6,1	34,3%	4,6	34,4%	4,6	29,1%
	Administració de la Generalitat	1,1	6,5%	2,4	18,1%	3,7	23,7%
	Entitats autònomes administratives	0,1	0,6%	0,1	0,5%	0,8	5,0%
	Consortis	0,3	0,8%	0,3	2,1%	0,3	1,8%
Ajuntaments	Ajuntaments	2,0	11,2%	1,1	8,3%	1,2	7,7%
Diputacions	Diputacions	0,6	3,7%	0,7	4,9%	0,7	4,1%
Altres	Altres	7,6	42,9%	4,2	31,6%	4,5	28,7%
	Total	17,7	100,0%	13,3	100,0%	15,8	100,0%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

A la subcategoria "Altres" es troben entitats com:

- L'Autoritat Portuària de Barcelona (Port de Barcelona).
- L'Institut Municipal d'Informàtica de Barcelona.
- L'Agència de Salut Pública de Barcelona.
- L'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB).
- L'Agència d'Ecologia Urbana de Barcelona.

Les tres principals entitats de l'Administració pública amb seu a Catalunya segons percepció de fons europeus són:

- L'Administració de la Generalitat de Catalunya, amb 3,68 M€.
- L'Agència per a la Competitivitat de l'Empresa (ACCIÓ), amb 1,99 M€.
- L'Autoritat Portuària de Barcelona, amb 1,98 M€.
- L'Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya (AQUAS), amb 1,25 M€.

Taula 33. Administracions públiques i entitats vinculades de Catalunya (20 entitats principals) (M€ i %, 2021)

Entitat	Tipus	M€	%
Generalitat de Catalunya	Entitats de la Generalitat	3,68	23,3%
Agència per la Competitivitat de l'Empresa (ACCIÓ)	Entitats de dret públic	1,99	12,6%
Autoritat Portuària de Barcelona (Port de Barcelona)	Altres	1,98	12,5%
Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya (AQUAS)	Entitats de dret públic	1,25	8,0%
Consorti de Salut i d'Atenció Social de Catalunya	Altres	0,80	5,1%
Servei Públic d'Ocupació de Catalunya (SOC)	Entitats autònomes administratives	0,71	4,5%
Ajuntament de Barcelona	Ajuntaments	0,58	3,7%
Agència de Residus de Catalunya (ARC)	Entitats de dret públic	0,38	2,4%
Diputació de Girona	Diputacions	0,36	2,3%
Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)	Altres	0,32	2,0%
Institut Municipal d'Informàtica de Barcelona	Altres	0,32	2,0%
Institut Català d'Energia (ICAEN)	Entitats de dret públic	0,30	1,9%
Diputació de Barcelona	Diputacions	0,30	1,9%
Institut Català d'Arqueologia Clàssica (ICAC)	Consortis	0,28	1,8%
Autoritat Portuària de Tarragona	Altres	0,28	1,7%
Institut Català de les Empreses Culturals (ICEC)	Entitats de dret públic	0,27	1,7%
Ajuntament de Vilanova i la Geltrú	Ajuntaments	0,23	1,5%
Ajuntament de Girona	Ajuntaments	0,16	1,0%
Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC)	Entitats de dret públic	0,16	1,0%
Fons Català de Cooperació al Desenvolupament (FCCD)	Altres	0,14	0,9%

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

La participació empresarial catalana en el finançament europeu

Pel que fa a la participació empresarial catalana en el finançament europeu, hi ha 158 empreses catalanes (19% de les empreses beneficiàries d'Espanya), les quals han obtingut un total de 64,1 M€ (12% del total).

Aquestes quantitats mostren que, si bé la participació mesurada pel nombre d'empreses catalanes és important, els recursos que s'aconsegueixen podrien ser més elevats, ja sigui incrementant la participació per projecte o participant en més projectes i en més línies i programes de finançament.

La Comunitat de Madrid concentra el 31% de les empreses i el 64% dels fons aconseguits (1.493.069 € per empresa). Cal destacar els casos de la Comunitat Foral de Navarra i el Principat d'Astúries, amb un finançament per empresa de 587.615 € i 520.903 €, respectivament. A Catalunya el finançament mitjà és de 455.700 € per empresa, i és inferior que aquests casos, però superior respecte del País Basc, Comunitat Valenciana i Andalusia.

Taula 34. Finançament per empreses: Catalunya i altres comunitats autònomes (2021)

Comunitat autònoma	Font de dades	Nombre d'empreses beneficiàries	%	Nombre de projectes	M€	%	Projectes per empresa	€/ empresa	€/ projecte
Comunitat de Madrid	FTS	208	31%	808	310,6	64%	3,9	1.493.069	384.354
Catalunya	FTS, SEPIE, INJUVE, CORDIS	158	-	304	64,1	-	1,9	405.826	210.923
	FTS	125	19%	277	57,0	12%	2,2	455.700	205.641
País Basc	FTS	84	12%	189	38,1	8%	2,3	453.345	201.487
Comunitat Valenciana	FTS	61	9%	109	19,8	4%	1,8	324.153	181.407
Andalusia	FTS	53	8%	156	18,1	4%	2,9	340.502	115.683
Comunitat Foral de Navarra	FTS	19	3%	33	11,2	2%	1,7	587.615	338.324
Principat d'Astúries	FTS	11	2%	31	5,7	1%	2,8	520.903	184.837
Altres CA	FTS	113	17%	111	27,0	6%	1,0	238.483	242.780
Espanya	FTS	674	100%	1.214	487,3	100%	1,8	722.945	401.372

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Les entitats amb seu a Catalunya que obtenen més finançament europeu

Les 10 principals entitats catalanes beneficiàries de fons europeus l'any 2021 són:

- 1) Fusió per a l'Energia (F4E), amb 858,0 M€.
- 2) Fundació Centre de Regulació Genòmica (CRG), amb 18,8 M€.
- 3) Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), amb 14,8 M€.
- 4) Universitat de Barcelona (UB), amb 13,1 M€.
- 5) Fundació Oxfam Intermón (OI), amb 12,9 M€.
- 6) Fundació Eurecat, amb 12,2 M€.
- 7) Consorci Barcelona Supercomputing Center-Centre Nacional de Supercomputació (BSC- CNS), amb 9,7 M€.
- 8) Transports de Barcelona SA, amb 9,2 M€.
- 9) Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), amb 8,6 M€.
- 10) Acondicionamiento Tarrasense (LEITAT), amb 7,6 M€.

De les 25 principals entitats beneficiàries de fons europeus a Espanya l'any 2021, quatre són catalanes.

Taula 35. Principals entitats beneficiàries de fons europeus a Espanya (M€, 2021)

Entitat beneficiària	Comunitat autònoma (seu de l'entitat)	M€
Adm. gral. de l'Estat (Regne d'Espanya)	Adm. gral. de l'Estat (Regne d'Espanya)	23.105,10
Fusió per a l'Energia (F4E)*	Catalunya	857,96
Servei Espanyol per a la Internacionalització de l'Educació (SEPIE)	Estatal, amb seu a la Comunitat de Madrid	193,94
Agència Espanyola de Cooperació Internacional per al Desenvolupament	Estatal, amb seu a la Comunitat de Madrid	75,79
NTT Data Spain, SL	Comunitat de Madrid	55,61
Agència Estatal Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC)	Comunitat de Madrid	50,83
Fundació Internacional i per a Iberoamèrica d'Administració i Polítiques Públiques	Estatal, amb seu a la Comunitat de Madrid	49,27
DT Global Idev Europe S.L.	Comunitat de Madrid	43,04
Fundació Acció contra la Fam	Comunitat de Madrid	41,77
Administrador d'Infraestructures Ferroviàries	Estatal, amb seu a la Comunitat de Madrid	40,05
Institut de la Joventut (INJUVE)	Estatal, amb seu a la Comunitat de Madrid	31,84

Renfe Viajeros SA	Estatal, amb seu a la Comunitat de Madrid	28,48
Elecnor SA	Comunitat de Madrid	26,89
Agència Europea de Control de la Pesca*	Galícia	26,50
Adif-Alta Velocitat	Estatal, amb seu a la Comunitat de Madrid	25,56
Fundació Centre de Regulació Genòmica (CRG)	Catalunya	18,38
Red Eléctrica de España, S. A. (REE)	Comunitat de Madrid	16,52
Universitat Politècnica de Madrid (UPM)	Comunitat de Madrid	16,32
Agència Europea per a la Seguretat i la Salut en el Treball (EU-OSHA)*	País Basc	16,01
Oficina de Propietat Intel·lectual de la Unió Europea*	Comunitat Valenciana	13,00
Ciutat Autònoma de Ceuta	Ceuta	12,89
Fundació Tecnalia Research & Innovation	País Basc	12,85
Fundació Oxfam Intermón (OI)	Catalunya	12,85
Metges del Món Espanya Associació	Comunitat de Madrid	12,07
Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)	Catalunya	11,84

* Agències i organismes europeus amb seu a Espanya.

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

Annexos

Annex 1. Particularitats de la informació utilitzada del Programa Horitzó Europa

Cal esmentar algunes especificitats vinculades a la informació disponible d'aquest programa. Com hem comentat prèviament, el FTS inclou uns 16,4 mil milions d'euros d'aquest programa de gestió indirecta (és a dir, no es coneixen les entitats beneficiàries finals d'aquesta part del programa).

Aquestes quantitats són principalment de les empreses comunes (*Joint Undertakings*) del Programa Horitzó Europa. Per això, per complementar la informació del FTS s'ha treballat amb la pròpia base de dades del Programa Horitzó Europa, disponible a CORDIS.

Cal fer alguns aclariments sobre això, que es resumeixen a la taula següent. Com es pot veure, les quantitats en les dues bases de dades són diferents. Aquestes diferències s'expliquen per dos motius principals:

- La base de dades del FTS no identifica els beneficiaris finals de les empreses comunes del programa, mentre que la base de dades de l'Horitzó Europa sí que ho permet. En aquest aspecte, la base de dades de l'Horitzó Europa ens permet identificar més projectes, més entitats i més finançament que el FTS. Específicament s'han afegit a la base del FTS un total de 17,1 milions d'euros a 41 projectes addicionals amb participació catalana.
- La base de dades del FTS incorpora cada any els ajustaments pressupostaris que pot tenir un projecte que ha estat aprovat en anys anteriors. Aquests ajustaments no es veuen reflectits a la base de dades de l'Horitzó Europa de l'any analitzat. En aquest aspecte, la base de dades del FTS aporta més informació sobre el finançament actualitzat dels projectes. Durant l'any 2021, la quantia d'aquests ajustaments va ser de 10,3 milions d'euros.

Taula 36. Diferències entre les bases de dades del FTS i CORDIS per al Programa Horitzó Europa (2021)

	FTS	CORDIS
Nombre de projectes amb participació d'alguna entitat catalana i milions d'euros obtinguts	323 (176,8 M€)	288 (183,7 M€)
Nombre de projectes comuns en totes dues bases de dades i milions d'euros obtinguts	247 (166,5 M€)	
Nombre de projectes i milions d'euros obtinguts en FTS i no en CORDIS 2021	76 projectes previs amb ajustaments pressupostaris durant 2021 (10,3 M€)	
Nombre de projectes i milions d'euros obtinguts en CORDIS i no en FTS		41 projectes en CORDIS i no inclosos en FTS (17,1 M€)
Nombre total de projectes i milions d'euros obtinguts en totes dues bases de dades	364 (193,9 M€)	

Font: elaboració CREDA-UPC-IRTA en base a dades FTS i CORDIS.

Annex 2. Entitats estatals amb seu a Madrid

Taula 37. Entitats estatals amb seu a Madrid (2021)

SERVEI ESPANYOL PER A LA INTERNACIONALITZACIÓ DE L'EDUCACIÓ
AGÈNCIA ESPANYOLA DE COOPERACIÓ INTERNACIONAL PER AL DESENVOLUPAMENT
AGÈNCIA ESTATAL CONSELL SUPERIOR D'INVESTIGACIONS CIENTÍFIQUES (CSIC)
ADMINISTRADOR D'INFRAESTRUCTURES FERROVIÀRIES
INSTITUT DE LA JOVENTUT
ADIF-ALTA VELOCITAT
UNIVERSITAT NACIONAL D'EDUCACIÓ A DISTÀNCIA (UNED)
CENTRE PER AL DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC INDUSTRIAL (CDTI)
AGÈNCIA ESTATAL D'INVESTIGACIÓ
PORTS DE L'ESTAT
INSTITUT NACIONAL D'ESTADÍSTICA
AGÈNCIA ESTATAL D'ADMINISTRACIÓ TRIBUTÀRIA (AEAT)
AGÈNCIA ESTATAL DE METEOROLOGIA (AEMET)
AENA S.M.E., SA
BANC D'ESPANYA

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, CE.

Annex 3. Distribució territorial dels fons europeus a Catalunya (municipis)

Taula 38. Municipis de Catalunya per finançament obtingut (€, 2021)

	Ciutat	Diners obtinguts (€)
1	Barcelona	1.029.247.844
2	Cerdanyola del Vallès	34.310.984
3	Hospitalet de Llobregat, l'	9.284.366
4	Castelldefels	8.155.190
5	Terrassa	8.147.435
6	Girona	7.431.315
7	Tarragona	6.848.438
8	Solsona	5.281.490
9	Vic	3.571.413
10	Esplugues de Llobregat	2.786.572
11	Sant Adrià de Besòs	2.743.072
12	Badalona	2.727.120
13	Caldes de Montbui	2.685.519
14	Cornellà de Llobregat	2.419.342
15	Sant Cugat del Vallès	2.380.449
16	Amer	2.069.633
17	Santa Oliva	1.981.592
18	Lleida	1.977.745
19	Mataró	1.625.303
20	Alella	1.462.501
21	Sabadell	1.096.595
22	Reus	1.078.315
23	Vilanova i la Geltrú	908.571
24	Sant Andreu de la Barca	876.694
25	Igualada	854.274
26	Castellbisbal	748.097
27	Ripollet	611.237
28	Prat de Llobregat, el	549.769
29	Sant Joan Despí	517.789
30	Taradell	433.513
31	Cambrils	401.061
32	Roquetes	353.831
33	Sénia, la	320.332
34	Granollers	310.409
35	Amposta	277.586
36	Vilafranca del Penedès	269.666
37	Sant Pere de Ribes	264.794
38	Cubelles	263.630
39	Santa Coloma de Gramenet	252.842

	Ciutat	Diners obtinguts (€)
40	Sant Boi de Llobregat	207.455
41	Martorell	205.326
42	Roda de Berà	204.660
43	Barberà del Vallès	186.350
44	Pobla de Claramunt, la	176.791
45	Sense dades	175.507
46	Arenys de Munt	165.250
47	Olot	160.574
48	Riudarenes	155.746
49	Mollerussa	146.528
50	Gurb	131.702
51	Salou	131.049
52	Blanes	116.346
53	Figueres	115.237
54	Sant Quirze del Vallès	108.156
55	Vilassar de Mar	91.579
56	Vila-seca	87.204
57	Roses	81.115
58	Riudellots de la Selva	74.858
59	Gandesa	73.462
60	Manresa	72.800
61	Tortosa	60.000
62	Preses, les	60.000
63	Vilanova d'Escornalbou	60.000
64	Papiol, el	60.000
65	Parets del Vallès	60.000
66	Oliana	60.000
67	Pratdip	58.850
68	Maçanet de la Selva	58.127
69	Vielha e Mijaran	52.064
70	Vacarisses	49.500
71	Lloret de Mar	48.849
72	Ametlla de Mar, l'	45.795
73	Camprodon	41.735
74	Sant Vicenç de Torelló	40.065
75	Bigues i Riells del Fai	38.702
76	Sitges	38.464
77	Mediona	32.755
78	Premià de Dalt	32.002
79	Berga	30.645
80	Breda	30.346
81	Mollet del Vallès	30.000
82	Torredembarra	28.919
83	Malgrat de Mar	28.600

	Ciutat	Diners obtinguts (€)
84	Molins de Rei	28.250
85	Pineda de Mar	27.914
86	Torrefarrera	27.894
87	Tàrraga	26.310
88	Canyelles	25.000
89	Begues	23.806
90	Esparreguera	23.299
91	Manlleu	23.080
92	Sant Sadurní d'Anoia	21.939
93	Sant Feliu de Guíxols	21.487
94	Alcarràs	19.136
95	Cabrera de Mar	18.489
96	Albinyana	17.478
97	Seu d'Urgell, la	16.670
98	Gavà	15.920
99	Peralada	15.491
100	Sant Martí Sarroca	15.181
101	Llinars del Vallès	14.600
102	Vendrell, el	14.560
103	Jorba	11.050
104	Montcada i Reixac	10.660
105	Sant Gregori	8.654
106	Canet de Mar	7.824
107	Banyoles	7.020
108	Bisbal d'Empordà, la	6.301
109	Castellar del Vallès	6.219
110	Riba, la	6.101
111	Masnou, el	5.710
112	Sant Vicenç dels Horts	4.886
113	Móra d'Ebre	4.880
114	Sant Celoni	4.840
115	Castellví de la Marca	4.560
116	Premià de Mar	2.806
117	Salt	2.440
118	Ripoll	2.420
119	Castellgalí	Sense dades

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Annex 4. Llista d'agències i altres organismes europeus amb seu a Espanya

Taula 39. Llista d'agències i altres organismes europeus amb seu a Espanya

Entitat europea	Comunitat autònoma	Diners obtinguts (€)
Fusió per a l'Energia (F4E)	Catalunya	857.957.197
Agència Europea de Control de la Pesca (EFCA)	Galícia	26.501.600
Agència Europea per a la Seguretat i la Salut en el Treball (EU-OSHA)	País Basc	16.014.363
Oficina de la Propietat Intel·lectual de la Unió Europea (EUIPO)	Comunitat Valenciana	13.000.000
Centre de Satèl·lits de la Unió Europea (SATCEN)	Comunitat de Madrid	1.397.003
Total		914.870.163

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS.

Annex 5. Llista d'entitats beneficiàries amb seu a Catalunya

Taula 40. Llista d'entitats beneficiàries amb seu a Catalunya i finançament obtingut (€, 2021) (sense persones físiques)

Entitat beneficiària	Euros
FUSIÓ PER A L'ENERGIA (F4E)	857.957.197
FUNDACIÓ CENTRE DE REGULACIÓ GENÒMICA (CRG)	18.768.106
UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA (UAB)	14.760.658
UNIVERSITAT DE BARCELONA (UB)	13.077.009
FUNDACIÓ OXFAM INTERMON (OI)	12.850.000
FUNDACIÓ EURECAT	12.206.608
CONSORCI BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER-CENTRE NACIONAL DE SUPERCOMPUTACIÓ (BSC CNS)	9.684.313
TRANSPORTS DE BARCELONA SA	9.213.515
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (UPC)	8.638.986
ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE (LEITAT)	7.560.439
UNIVERSITAT POMPEU FABRA (UPF)	6.488.354
CONSORCI CENTRE DE CIÈNCIA I TECNOLOGIA FORESTAL DE CATALUNYA (CTFC)	5.281.490
ABBOTT RAPID DIAGNOSTICS HEALTHCARE SL	5.192.302
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE CIÈNCIES FOTÒNIQUES (ICFO)	4.786.081
FUNDACIÓ PRIVADA DE GESTIÓ SANITÀRIA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU	4.548.678
SECRETARIA DE LA UNIÓ PER A LA MEDITERRÀNIA (UPM)	4.300.000
FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA	3.951.220
GENERALITAT DE CATALUNYA	3.680.369
UNIVERSITAT DE GIRONA (UdG)	3.485.631
FUNDACIÓ UNIVERSITÀRIA BALMES	3.241.764
INSTITUT DE RECERCA EN ENERGIA DE CATALUNYA (IREC)	2.732.152
INSTITUT DE RECERCA I TECNOLOGIA AGROALIMENTÀRIES (IRTA)	2.685.519
FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE BELLVITGE (IDIBELL)	2.676.338
FUNDACIÓ INSTITUT DE BIOENGINYERIA DE CATALUNYA (IBEC)	2.610.287
FUNDACIÓ PRIVADA PER A LA RECERCA I LA DOCÈNCIA SANT JOAN DE DEU FSJD	2.494.768
INSTITUT BARCELONA D'ESTUDIS INTERNACIONALS (IBEI)	2.477.903
EXPONENTIAL RENEWABLES SL	2.447.841
UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI (URV)	2.405.202
ORGANITZACIÓ MUNDIAL DE CIUTATS I GOVERNS LOCALS UNITS (CGLU)	2.283.000

Entitat beneficiària	Euros
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE SALUT GLOBAL BARCELONA	2.271.065
FUNDACIÓ PRIVADA CLÍNIC PER A LA RECERCA BIOMÈDICA	2.181.120
HIPRA SCIENTIFIC SL	2.069.633
AGÈNCIA PER LA COMPETITIVITAT DE L'EMPRESA (ACCIÓ)	1.987.729
IDIADA AUTOMOTIVE TECHNOLOGY SA	1.981.592
AUTORITAT PORTUÀRIA DE BARCELONA (PORT DE BARCELONA)	1.975.387
FUNDACIÓ HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA (UVHIR)	1.839.753
INNOVACIÓ I RECERCA INDUSTRIAL I SOSTENIBLE SL (IRIS)	1.825.559
FUNDACIÓ EDUCACIÓ I COOPERACIÓ	1.800.000
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT CATALÀ D'INVESTIGACIÓ QUÍMICA	1.687.208
FUNDACIÓ PRIVADA BARCELONA GRADUATE SCHOOL OF ECONOMICS (BARCELONA GSE)	1.679.125
OPEN EVIDENCE SL (OE)	1.608.850
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE RECERCA DE LA SIDA-CAIXA FUNDACIÓ IRSICAIXA	1.596.525
ROCHE DIAGNOSTICS SL	1.547.615
CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA (PSMAR)	1.547.166
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT D'INVESTIGACIÓ ONCOLÒGICA DE VALL-HEBRON (VHIO)	1.506.045
GLOBAL NEW ENERGY FINANCES SL	1.462.501
FUNDACIÓ PRIVADA CENTRE TECNOLÒGIC DE L'AIGUA (CETAQUA)	1.457.498
FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA (IRB BARCELONA)	1.374.901
CONSORCI INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER	1.329.093
IMASENIC ADVANCED IMAGING SL	1.297.097
AGÈNCIA DE QUALITAT I AVALUACIÓ SANITÀRIES DE CATALUNYA (AQUAS)	1.254.745
CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS A L'ENGINYERIA (CIMNE)	1.191.729
AIMSUN SL	1.147.624
CENTRE DE RECERCA ECOLÒGICA I APLICACIONS FORESTALS (CREAF)	1.123.743
SEMIDYNAMICS TECHNOLOGY SERVICES SL	1.121.375
UNIVERSITAT DE LLEIDA (UdL)	1.108.371
COMBI TERMINAL CATALONIA SL	1.079.935
COMET GESINCO SL	933.090
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT CATALÀ DE PALEOECOLOGIA HUMANA I EVOLUCIÓ SOCIAL (IPHES)	922.345
CONSORCI PER A L'EQUIPAMENT LLUM	861.341

Entitat beneficiària	Euros
ALTRAN INNOVACION SL	857.930
MOSAIC FACTOR SL	850.250
MITIGA SOLUTIONS SL	835.367
FUNDACIÓ UNIVERSITAT RAMON LLULL	812.757
CONSORCI DE SALUT I D'ATENCIÓ SOCIAL DE CATALUNYA	799.852
ASSOCIACIÓ ECOSERVEIS	796.192
INSTITUT CATALÀ D'ONCOLOGIA - ICO	777.767
CORONIS COMPUTING SL	776.621
CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA (CTTC)	776.327
IDP ENGINYERIA I TECNOLOGIA SL	772.267
USATGES BCN 21 SL	769.248
CAMBRA OFICIAL DE COMERÇ INDÚSTRIA I NAVEGACIÓ DE BARCELONA	722.977
SERVEI PÚBLIC D'Ocupació DE CATALUNYA (SOC)	709.290
SENSING & CONTROL SYSTEMS SL (S&C)	681.342
A CONTRACORRIENTE FILMS SL	675.000
FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA CONTRA LA LEUCÈMIA JOSEP CARRERAS	662.741
FUNDACIÓ FLS DE LLUITA CONTRA LA SIDA, LES MALALTIES INFECCIOSES I LA PROMOCIÓ DE LA SALUT I LA CIÈNCIA	661.652
FUNDACIÓ PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA	650.312
ASPHALION SL	648.226
VIRTUAL BODYWORKS SL	640.124
FUNDACIÓ EUROPEA PER A L'ESTUDI DE LA INSUFICIÈNCIA HEPÀTICA CRÒNICA (EF-CLIF)	636.749
FUNDACIÓ ESADE	631.365
FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DOCTOR JOSEP TRUETA (IDIBGI)	609.768
SERVICIOS AUDIOVISUALES OVERON SL	590.000
INGENIERÍA MAGNÉTICA APLICADA SL	585.814
AJUNTAMENT DE BARCELONA	578.749
FUNDACIÓ PRIVADA I2CAT INTERNET I INNOVACIÓ DIGITAL A CATALUNYA (I2CAT)	566.790
COMPañÍA ESPAÑOLA DE LAMINACIÓN SL	556.759
FUNDACIÓ CATALANA DE L'ESPLAI	549.769
BETTAIR CITIES SL	517.115
ASSOCIACIÓ LA SORELLONA	516.174
LABORATORIO REIG JOFRE SA	508.089
ASSOCIACIÓ NOVACT	500.126

Entitat beneficiària	Euros
FUNDACIÓ TECNOCAMPUS MATARÓ-MARESME	497.361
FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ DE RECERCA DE L'AIGUA (ICRA)	496.651
ARMENGOL & ROS CONSULTORS I ASSOCIATS SLP	494.066
FUNDACIÓ BARCELONA MOBILE WORLD CAPITAL	484.467
TEAM - IT RESEARCH SL	484.375
FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU	482.772
LENZ INSTRUMENTS SL	481.188
ETICAS RESEARCH AND INNOVATION	473.162
4SFERA INNOVA SL	465.761
FORESTAL CATALANA SA	464.512
VERTICE CINE SL	451.239
FUNDACIÓ D'ECOLOGIA DEL FOC I GESTIÓ D'INCENDIS PAU COSTA ALCUBIERRE (PAU COSTA FOUNDATION)	433.513
SUBMER TECHNOLOGIES SL	426.188
DOMSPAIN SLU	415.521
ASSOCIACIÓ LA XIXA TEATRE	414.836
FUNDACIÓ PRIVADA BCN FORMACIÓ PROFESSIONAL	414.736
BCIRCULAR COMPOSITES SOCIEDAD LIMITADA	411.691
ENIDE SOLUTIONS SL	408.803
MCNEEL EUROPE SL	406.237
AUSTRALO INTERINNOV MARKETING LAB SL	402.963
COMAIGUA SL	399.841
BAX INNOVATION CONSULTING SL	399.723
INSTITUT CARTOGRÀFIC I GEOLÒGIC DE CATALUNYA	398.404
INSTITUT D'ARQUITECTURA AVANÇADA DE CATALUNYA (FUNDACIÓ IAAC)	397.224
AGÈNCIA DE RESIDUS DE CATALUNYA (ARC)	383.750
UNIVERSITAT INTERNACIONAL DE CATALUNYA (UIC)	378.033
XENOPAT SL	375.000
CENTRE DE RECERCA EN AGRIGENÒMICA (CRAG)	372.430
HEMOPHOTONICS SL	372.103
HERTA SECURITY SL	367.064
BARCELONA PLATAFORMA EMPRESARIAL SL	363.561
LOBELIA EARTH SL	360.761
SERVEIS DE SUPORT A LA GESTIÓ SL	360.128
ETICAS RESEARCH AND CONSULTING SL	359.750

Entitat beneficiària	Euros
PILDO CONSULTING SL	359.315
DIPUTACIÓ DE GIRONA	355.683
EIT KIC URBAN MOBILITY SL	354.176
EXPERT SYSTEM IBERIA SL	352.186
MEDBIOINFORMATICS SOLUTIONS SL	349.992
CONSELL GENERAL DE LES CAMBRES OFICIALS DE COMERÇ INDÚSTRIA I NAVEGACIÓ DE CATALUNYA	325.504
RICOH SPAIN IT SERVICES SLU	324.381
ESOLVE CONSULTORIA E INGENIERIA MEDIOAMBIENTAL SL	324.114
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA (AMB)	323.059
CENTRE DE DIFUSIÓ TECNOLÒGICA DE LA FUSTA I EL MOBLE DE CATALUNYA	320.332
TRAMER BUILDING SL	319.321
INSTITUT MUNICIPAL D'INFORMÀTICA DE BARCELONA	316.499
OPEN CULTURAL CENTER	313.408
FUNDACIÓ SALUT I ENVELLIMENT	307.343
READYCELL SL	300.800
EDUCATION AND TRAINING PLATFORM FOR LABORATORY ANIMAL SCIENCES	300.000
ATREVIÀ COMUNICACION SL	299.999
FUNDACIÓ CATALUNYA-LA PEDRERA	299.998
SISTEMES AVANÇATS D'ENERGIA SOLAR TÈRMICA SCCL	298.357
INSTITUT CATALÀ D'ENERGIA (ICAEN)	297.567
BLUE ROOM INNOVATION SL	296.602
ASOCIACIÓN BIENESTAR Y DESARROLLO (ABD)	296.143
DIPUTACIÓ DE BARCELONA	295.843
FUNDACIÓ SOLIDARITAT UB	291.900
FUNDACIO ENT	290.375
INSTITUT CATALÀ D'ARQUEOLOGIA CLÀSSICA (ICAC)	281.632
ARQUEBIO SL	280.710
ECOPATH INTERNATIONAL INITIATIVE ASOCIACION (EII)	275.627
AUTORITAT PORTUÀRIA DE TARRAGONA	275.065
INSTITUT CATALÀ DE LES EMPRESES CULTURALS (ICEC)	266.115
ADVANCED MUSIC SL	265.200
FUNDACIÓ PRIVADA INFORM-INSTITUT PER A LA FORMACIÓ DE JOVES VERS L'ADMINISTRACIÓ D'EMPRESES	264.794
INSTITUT CUBELLES	263.630

Entitat beneficiària	Euros
ASOCIACIÓN VIDA SANA PARA EL FOMENTO DE LA CULTURA Y EL DESARROLLO BIOLÓGICOS	258.894
ASSOCIACIÓ PROSEC (PROMOTORA SOCIAL)	256.217
GEONUMERICS SL (GN)	253.925
QUANTITATIVE GENOMIC MEDICINE LABORATORIES SL	250.904
FUNDACIÓ PRIVADA UNIVERSITAT I TECNOLOGIA	247.133
ASOCIACIÓN MUNDUS - UN MUNDO A TUS PIES	243.270
FUNDACIÓ INSTITUT UNIVERSITARI PER A LA RECERCA A L'ATENCIÓ PRIMÀRIA DE SALUT JORDI GOL I GURINA	241.354
MOODLE SPAIN TECHNOLOGIES S.L	232.893
STARLAB BARCELONA SL	231.873
SCYTL ELECTION TECHNOLOGIES SL	231.211
AJUNTAMENT DE VILANOVA I LA GELTRÚ	229.399
SURT, FUNDACIÓ DE DONES	226.798
FUNDACIÓ TUTELAR DE LES COMARQUES GIRONINES	226.680
SCHNEIDER ELECTRIC ESPAÑA SA	222.013
FUNDACIÓ BLANQUERNA	220.362
COMSA RAIL TRANSPORT SA	220.180
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCIÓ DE CATALUNYA (ITEC)	217.458
FEDERACIÓ D'ASSOCIACIONS DE DISCAPACITATS FÍSICS I ORGÀNICS MESTRAL-COCEMFE TARRAGONA	215.902
FUNDACIÓ PRIVADA ESCOLA DE RESTAURACIÓ I HOSTALERIA DE BARCELONA	206.519
FUNDACIÓ PRIVADA EVEHO	206.183
SEAT SA	205.326
CENTRE INTERNACIONAL D'INVESTIGACIÓ DELS RECURSOS COSTANERS	205.009
ASSOCIACIÓ GLOBERS	204.660
PROBODELT SL	201.642
ASSOCIACIÓ PROGRAMES EDUCATIUS OPEN EUROPE	201.472
DOCUMENTA CREACIONES MULTIMEDIA AVANZADAS SL	198.340
CALALA FONDO DE MUJERES	192.123
THE BIG VAN THEORY	191.338
INSTITUT ÍTACA	190.455
ASSOCIACIÓ CLUSTER HÀBITAT DE CATALUNYA	188.852
MARINA TEXTIL SL	186.350

Entitat beneficiària	Euros
COL·LECTIU LA VÍBRIA D'INICIATIVES CULTURALS PER LA TOLERÀNCIA I LA INTEGRACIÓ	185.839
INSTITUT DE VIC	183.092
PNO INNOVATION SL	182.434
ASSOCIACIÓ OBRE'T EBRE	180.040
HERA HOLDING HÁBITAT ECOLOGIA Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL S.L.	179.999
INSERMA ANOIA SL	176.791
FUNDACIÓ PRIVADA OBSERVATORI DE L'EBRE	173.791
XARXA FORMACIÓ PROFESSIONAL	173.268
ARITEX CADING SA	173.016
N VISION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES SL	172.932
FUELIUM SL	172.932
FUNDACIÓ TICSALUT	171.752
ASSOCIACIÓ LIMA-LOW IMPACT MEDITERRANEAN ARCHITECTURE	168.916
ASSOCIACIÓ AGRUPACIÓ D'EMPRESSES INNOVADORES TÈXTILS	167.547
CENTRE DE VISIÓ PER COMPUTADOR (CVC)	165.407
ARTIFICIAL NATURE S.L.	165.284
ARENYS INOX SL	165.250
AJUNTAMENT DE GIRONA	163.747
FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA (FGC)	161.904
LEUKOS BIOTECH SL	160.932
MAGCE URBION SL	160.127
ASSOCIACIÓ OPEN CULTURAL CENTER	156.774
FUNDACIÓ PRIVADA EMYS	155.746
ASSOCIACIÓ AEI INNOVI (AGRUPACIÓ EMPRESARIAL INNOVADORA)	155.178
FUNDACIÓ PROA (PRO-ACTIVA OPEN ARMS)	154.399
ASSOCIACIÓ CLUSTER DE PRODUCTES INFANTILS DE CATALUNYA	153.997
GESEME 1996 SL	151.398
LD EMPRESA DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN SAU	149.114
ALIA ASSOCIACIÓ CULTURAL DE DONES PER A LA RECERCA I L'ACCIÓ	146.294
URBAN AIR PURIFIER SL	145.021
LA SALLE GRÀCIA	142.200
APPLE TREE COMMUNICATIONS SL	141.651
ALBIREM SUSTAINABILITY SL	140.006
FONS CATALÀ DE COOPERACIÓ AL DESENVOLUPAMENT (FCCD)	136.080

Entitat beneficiària	Euros
FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT D'ESTUDIS FINANCERS	133.632
RELIGIOSAS DE MARÍA INMACULADA	133.567
CONSORCI BESÓS TORDERA	132.369
MECÀNIQUES SEGALÉS, SL	131.702
FUNDACIÓ ISOCIAL PER A LA INNOVACIÓ EN L'ACCIÓ SOCIAL	130.393
AGÈNCIA CATALANA DE TURISME (ACT)	130.089
CENTRO INTEGRAL DE FP ILERNA S.L.	130.072
ESCOLA UNIVERSITÀRIA MEDITERRANI S.L	128.466
AUTOMÒBIL CLUB ASSISTÈNCIA SA (ACASA)	126.875
ASSOCIACIÓ CLÚSTER DE MATERIALS AVANÇATS DE CATALUNYA	125.745
CONSORCI CENTRE DE CULTURA CONTEMPORÀNIA DE BARCELONA. CASA DE CARITAT (CCCB)	122.639
ASSOCIACIÓ CATALANA PER A LA INNOVACIÓ I INTERNACIONALITZACIÓ DEL SECTOR DE L'AIGUA, CATALAN WATER PARTNERSHIP (CWP)	121.956
ASSOCIACIÓ RAIL GRUP	119.816
INSTITUT ESCOLA DEL TREBALL DE BARCELONA	119.448
HOLALUZ CLIDOM SA	116.750
ESCOLES PROFESSIONALS SALESIANES, INSTITUT POLITÈCNIC	115.481
AGRUPACIÓ CATALANA DEL TÈXTIL I DE LA MODA (MODACC)	115.230
HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA	112.582
FRANCISCO ALBERO SA	112.517
INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT (ICS)	112.503
ASSOCIACIÓ COMARCAL URGELL D'AJUDA AL MINUSVÀLID	110.880
LIHSA HOTELES SA	109.658
ASSOCIACIÓ CLÚSTER TIC REUS	109.147
FUNDACIÓ JESUÏTES EDUCACIÓ - SANT IGNASI	108.371
CREACIONES AROMÁTICAS INDUSTRIALES SA	108.156
DEP INSTITUT SL	106.790
BIOCAT LA FUNDACIÓ BIOREGIÓ DE CATALUNYA	106.089
ASSOCIACIÓ PER LA MOBILITAT INTERNACIONAL I EMPRENEDORIA YOUTH BCN	105.283
MIGUEL TORRES SA	103.116
CENTRE DE TELECOMUNICACIONS I TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA (CTTI)	102.720
ASSOCIACIÓ NASCO FOUNDATION	102.340
HOMUORK SL	99.770
INSTITUT DE FÍSICA D'ALTES ENERGIES (IFAE)	98.750

Entitat beneficiària	Euros
INDRA SISTEMAS DE SEGURIDAD SA	96.841
ASSOCIACIÓ ESPANYOLA PER A L'IMPULS I LA INNOVACIÓ EN LA DOMÒTICA, LA IMMÒTICA I LES CIUTATS INTEL·LIGENTS	96.629
ASSOCIACIÓ PUNT DE REFERÈNCIA	94.995
BOODAVILLE	94.672
COMSA SAU	94.033
BIOCHEMIZE SL (BCZ)	93.567
FUNDACIÓ CENTRE D'INFORMACIÓ I DOCUMENTACIÓ INTERNACIONALS A BARCELONA (CIDOB)	92.691
PAL ROBOTICS SL	88.000
ESCOLA SUPERIOR DE DISSENY I D'ART LLOTJA	86.547
WITS INSTITUTE SL	85.938
ASSOCIACIÓ DE FABRICANTS-EXPORTADORS DE MAQUINÀRIA AGRÍCOLA DE CATALUNYA (FEMAC)	85.481
CLÚSTER D'IL·LUMINACIÓ DE CATALUNYA (CICAT)	83.840
FUNDACIÓ PRIVADA ESCOLA VICENCIANA-ESCOLA SAGRADA FAMÍLIA	81.800
DEAPLANETA SL	81.746
PILZ INDUSTRIEELEKTRONIK SL	81.473
FEDERACIÓ TERRITORIAL DE CONFRARIES DE PESCADORS DE GIRONA	81.115
INSTITUT OLIVAR GRAN	80.782
CONSORCI DEL MUSEU DE CIÈNCIES NATURALS DE BARCELONA	80.502
FUNDACIÓ PRIVADA UNIVERSITAT ABAT OLIBA CEU	80.039
INSTITUT MUNICIPAL DE PERSONES AMB DISCAPACITAT	80.000
FUNDACIÓ AVEDIS DONABEDIAN	79.374
ASOCOLGI ASOCIACIÓN SOCIOCULTURAL DE COLOMBIANOS PARA LA INTEGRACIÓN EN GIRONA	78.513
CÍCLICA ARQUITECTURA SCCL	76.746
INSTITUT MONTSIÀ	75.944
INSTITUT MANUEL DE MONTSUAR	75.000
FUNDACIÓ PRIVADA MONA	74.858
SERVEI EDUCATIU DE LA TERRA ALTA/CRP DE LA TERRA ALTA	73.462
FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA SA (TMB)	73.121
SERVEI CATALÀ DE TRÀNSIT	73.072
FUNDACIÓ ÈPICA LA FURA DELS BAUS	71.438
AJUNTAMENT DE LLEIDA	68.990
COMPANYIA CERVESERA DAMM SL	68.750

Entitat beneficiària	Euros
ASSOCIACIÓ CONEXUS ATENCIÓ, FORMACIÓ I INVESTIGACIÓ PSICOSOCIALS	67.656
INSTITUT LA GARROTXA	67.302
FUNDACIÓ JESUÏTES EDUCACIÓ	66.924
AWS TRUEPOWER SL	66.523
TALLER D'ART, CULTURA I CREACIÓ	66.519
INBESTME EUROPE AGENCIA DE VALORES SA	66.500
SERVEI CIVIL INTERNACIONAL DE CATALUNYA	65.770
OFICINA ANTIFRAU DE CATALUNYA	64.867
ESCOLA SUPERIOR DE DISSENY I D'ARTS PLÀSTIQUES	63.009
FUNDACIÓ SANT TOMÀS	62.184
INSTITUT CELESTÍ BELLERA	61.942
FUNDACIÓ PRIVADA TALLERS DE CATALUNYA	61.630
COSCO SHIPPING LINES SPAIN SA	61.628
LA AVENTURA AUDIOVISUAL SL	60.611
INSTITUT VILATZARA	60.000
RADIKAL RECORDS	60.000
TECNIFUTBOL 2010 SL	60.000
ZER BAIX CAMP SUD	60.000
ESCOLA SANT LLÀTZER	60.000
ASOCIACIÓN FRESS	60.000
AJUNTAMENT DE LES PRESES	60.000
ASOCIACIÓN POR LOS DERECHOS REPRODUCTIVOS Y SALUD MATERNOINFANTIL	60.000
ASSOCIACIÓ DE DIRECTIUS DE SECUNDÀRIA DE LES TERRES DE LLEIDA	60.000
A.R.E.A. ASSOCIACIÓ PER A LA RECERCA EDUCATIVA EN LES ARTS ESCÈNIQUES	60.000
ASOCIACIÓN COLECTIVO MOSAIQ	60.000
FEDERACIÓN ECOM, FEDERACIÓN DE ENTIDADES DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD FÍSICA	60.000
CAUDEL'ART PIRINEUS	60.000
ESCOLA PARETS, S.L.	60.000
FUNDACIÓ LA NINETA DELS ULLS	60.000
FEDERACIÓ EMPRESARIAL D'HOSTALERIA I TURISME DE LA PROVÍNCIA DE TARRAGONA	59.616
FUNDACIÓ ESCOLES GARBÍ	59.346
ASOPROVAC CATALUNYA	59.166

Entitat beneficiària	Euros
ESCOLA SANTA MARINA	58.850
GRUP D'ESTUDI I PROTECCIÓ DELS ECOSISTEMES CATALANS- ECOLOGISTES DE CATALUNYA	58.696
ANÈL·LIDES SL	58.501
INSTITUT DE MAÇANET DE LA SELVA	58.127
DANONE SA	58.040
PENDEL MOBILITY SL	57.112
ASSOCIACIÓ CLÚSTER DEL PACKAGING	56.510
INSTITUT EL PALAU	56.200
TALLERS MECÀNICS COMAS SA	55.606
ASSOCIATION OF HUMAN RIGHTS EDUCATORS - AHEAD	55.020
INSTITUT SA PALOMERA	53.460
ASSOCIACIÓ PLATAFORMA MOZAIKA PER LA PROMOCIÓ DE LA CULTURA JUEVA DE CATALUNYA	53.414
AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA	52.469
CONSELH GENERAL D'ARAN VAL D'ARAN	52.064
ASSOCIACIÓ CLÚSTER DIGITAL DE CATALUNYA	51.685
INSTITUT QUÍMIC DE SARRIÀ CENTRE D'ENSENYAMENT TÈCNIC SUPERIOR FUNDACIÓ PRIVADA	51.574
INSTITUT PAU VILA	51.208
COMUNIDAD ADORATRICES BARCELONA-SANS DE LA CONGREGACIÓN ADORATRICES ESCLAVAS DEL SANTÍSIMO SACRAMENTO Y DE LA CARIDAD (RR ADORATRICES))	51.039
STUCOM SA	50.215
SCIENCE & STRATEGY SL	49.500
INSTITUT ROCAGROSSA	48.849
INSTITUT D'HORTICULTURA I JARDINERIA	48.078
INSTITUT CANDELERÀ	45.795
FUNDACIÓN APRENDER A MIRAR	45.747
INSTITUT TECNOLÒGIC DE BARCELONA	45.385
MARISTES CHAMPAGNAT	44.646
AUTOTERMINAL SA	44.036
VALIDATED ID SL	43.000
HIDROQUÍMIA TRACTAMENTS I QUÍMICA INDUSTRIAL SLU	42.068
INSTITUT MONTSERRAT ROIG	41.840
ESCOLA PIA OLOT	41.744
FUNDACIÓN SANTUARIO GAIA	41.735

Entitat beneficiària	Euros
ESCOLA CINGLE	40.946
SEQUOIA SCCL	40.065
CENTRE DE RECURSOS PEDAGÒGICS VALLÈS ORIENTAL IV	38.702
INSTITUT JOAN RAMON BENAPRÈS	38.464
INSTITUT FRANCESC MACIÀ	38.400
INSTITUTO MARTA MATA	37.700
BENITO ARNO E HIJOS SA	37.325
CONSORCI DE SERVEIS UNIVERSITARIS DE CATALUNYA	37.000
GLOBAL EQUITY & CORPORATE CONSULTING SL	36.750
FUNDACIÓ PRIVADA FUNDACIÓ CHAMPAGNAT (MARISTES VALLDEMIA)	36.603
INSTITUT PONS D'ICART	36.270
ECA ENTIDAD COLABORADORA DE LA ADMINISTRACIÓN SL	35.746
CONGREGACIÓN DE LOS HERMANOS DE LAS ESCUELAS CRISTIANAS - LA SALLE MOLLERUSSA -	35.648
COORDINADORA D'ORGANITZADORS DE CAMPS DE TREBALL INTERNACIONALS DE CATALUNYA	35.411
IL·LUSTRE COL·LEGI DE L'ADVOCACIA DE BARCELONA (ICAB)	35.000
INSTITUT CARLES VALLBONA	34.625
CONSELL COMARCAL DEL BAGES	34.280
ESCOLA D'HOTELERIA I TURISME DE LLEIDA	34.027
ASSOCIACIÓ VERIFICAT	33.704
COL·LEGI BADALONÈS, S.L.	33.395
ESTUDIS D'HOTELERIA I TURISME CETT S.A.	33.339
INSTITUT CAMPCLAR	33.105
FUNDACIÓ PRIVADA MAS XIRGU	32.850
ASSOCIACIÓ GRUP D'EXPERIMENTACIÓ EN NATURISME I SOSTENIBILITAT	32.755
ESCOLA MARTINET	32.630
ESCOLA SANTA ANNA	32.002
ESCOLA SANT FRANCESC SL	31.900
ADSO INTERNATIONAL MANAGEMENT SL	31.773
INSTITUT DEL TEATRE	31.608
INSTITUT MARIA RÚBIES	31.582
FEDERACIÓ D'AGRICULTORS VIVERISTES DE CATALUNYA	31.579
COL·LEGI SANT JAUME	30.989
AEDEQ ASSOCIACIÓ ESPANYOLA D'EQUINOTERÀPIES	30.645
EASD PAU GARGALLO	30.608

Entitat beneficiària	Euros
HOHNER AUTOMÁTICOS SL	30.346
METEOSIM SL	30.187
INSTITUT CARLES RAHOLA I LLORENS	30.082
MATAALTA ESTUDIO SL	30.000
AJUNTAMENT DE MOLLET DEL VALLÈS	30.000
ASSOCIACIÓ UNIDIVERSIA	30.000
ESPLAIS CATALANS	29.556
INSTITUT CENDRASSOS	29.484
ASOCIACIÓN JUVENTUD PARA CULTURA Y MINORÍAS	29.463
INSTITUT RAMON DE LA TORRE	28.919
FUNDACIÓ AMPANS	28.820
INSTITUT ESTEVE TERRADAS I ILLA	28.801
INS JOAQUIM MIR	28.668
ASSOCIACIÓ INTERCULTURAL PER LA DEMOCRÀCIA I LA CIUTADANIA	28.600
INSTITUT BERNAT EL FERRER	28.250
INSTITUT PROVENÇANA	28.109
INSTITUT PINEDA DE MAR	27.914
INSTITUT JOAN SOLA	27.894
ESCOLA SANT BERNAT CALVÓ	27.588
INSTITUT D'INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT GERMANS TRIAS I PUJOL	27.500
INSTITUT D'ENSENYAMENT SECUNDARI JAUME I	27.289
ASSOCIACIÓ CULTURAL TUDANZAS	27.030
ESCOLA DE MÚSICA JPC	26.956
COL·LEGI CLARET	26.788
AJUNTAMENT DE TARRAGONA	26.400
COMUNIDAD ISRAELITA DE BARCELONA	26.365
INSTITUT MARTÍ POUS	26.042
INSTITUT PAU CLARIS	25.928
INSTITUT RONDA	25.500
AJUNTAMENT DE RIPOLLET	25.423
INS ESCOLA D'HOTELERIA I TURISME DE BARCELONA	25.366
AJUNTAMENT DE CANYELLES	25.000
ESCOLA MASSANA CENTRE D'ART I DISSENY	24.640
INSTITUT AGRARI BELL-LLOC DEL PLA SA	24.612

Entitat beneficiària	Euros
INSTITUT LA PLANA	24.484
INSTITUT CAN JOFRESA	24.375
SANT LLUÍS BOSCH	23.806
FUNDACIÓ VEDRUNA CATALUNYA EDUCACIÓ - ESCOLA VEDRUNA BALAGUER	23.493
CEES	23.421
CASAL INTERCULTURAL D'ESPARREGUERA	23.299
INSTITUT TARRAGONA	23.262
ESCOLA TORRE BARONA	23.260
ESCOLA PIA DE MATARÓ	23.100
FUNDACIÓ PRIVADA TALLER DE MÚSICS	23.048
CENTRE D'ESTUDIS POLITÈCNICS S.L.	22.980
ASOCIACIÓN KUDWA	22.900
INSTITUT BONANOVA	22.328
INSTITUT JAUME MIMÓ	22.268
FUNDACIÓ CONSERVATORI DEL LICEU	22.060
KREAS - FUNDACIÓ PER A LA FORMACIÓ INTEGRAL EN INDÚSTRIES CÀRNIES I AGROALIMENTÀRIES	21.828
INSTITUT LA MITJANA	21.522
INS ST FELIU DE GUÍXOLS	21.487
SOUTHERN EUROPEAN CLUSTER IN PHOTONICS & OPTICS (SECPHO)	20.513
ASSOCIACIÓ INSTITUT CATALÀ D'ORNITOLOGIA	20.180
AARTCO KREATIV ASSOCIATS SL	19.950
NOVA EÒLIA S.L.	19.294
GESTRUM INTEGRAL SL	19.136
CODORNIU SA	19.084
ASSOCIACIÓ ALBA	19.050
INSTITUT ESCOLA PLA DE L'AVELLÀ	18.489
UPF ENTREPRENEURSHIP SOCIETY	18.000
ASSOCIACIÓ FLORA CATALANA	17.478
COL·LEGI PARE MANYANET	17.099
INSTITUT MARIANAO	17.000
BOSC DE LA COMA	16.896
CONSELL COMARCAL DE L'ALT URGELL	16.670
ESCOLA DOMENY	16.562
REVISTA SOBERANIA ALIMENTÀRIA	16.424

Entitat beneficiària	Euros
LIPOTEC SA	15.920
COLEGIO DE ENSEÑANZA Y READAPTACIÓN SL	15.562
INSTITUT PERALADA	15.491
ESCOLA JAUME BALMES	15.181
LA SALLE MANLLEU	14.600
ESCOLA GINEBRÓ S.C.C.L.	14.600
INSTITUT ANDREU NIN	14.560
DTI DONATION & TRANSPLANTATION INSTITUTE FUNDACIÓ PRIVADA	14.510
FUNDACIÓ MÚTUA DE TERRASSA PER A LA DOCÈNCIA I RECERCA BIOMÈDICA I SOCIAL	13.235
SEIDOR SA	12.975
ESCOLA A. AGUILERA	12.650
ASSOCIACIÓ EDUCATIVA TROPEZANDO CON SUERTE	12.225
INSTITUT MIQUEL MARTÍ I POL	12.160
ESCOLA PIA DE NOSTRA SENYORA	12.160
INSTITUT POBLENOU	11.960
PROYECTO NAGUAL	11.595
ESCOLA MUNICIPAL D'ART ARSENAL	11.372
ESCOLA ANTONI GAUDÍ	11.331
COOPERATIVA EIXARCOLANT, SCCL	11.050
INSTITUT MANUEL VÁZQUEZ MONTALBÁN	10.920
ESCOLA ELVIRA CUYÀS	10.660
ESCOLA PLA DE GIRONA	10.545
ASSOCIACIÓ REINTEGRA PER A LA INTEGRACIÓ I LA REINSERCIÓ LABORAL DE LES TERRES DE PONENT	10.250
INSTITUT PEDRAFORCA	9.925
NEXES INTERCULTURALS SCCL	9.905
ESCOLA DE GESTIÓ EMPRESARIAL, SA	9.760
INSTITUT NARCÍS XIFRA I MASMITJÀ	9.720
INSTITUT FRANCESC FERRER I GUÀRDIA	9.700
ESCOLA D'ART I SUPERIOR DE DISSENY JOSEP SERRA I ABELLA	9.688
GRAMEIMPULS, SA	9.572
ESCOLA SUPERIOR DE CONSERVACIÓ I RESTAURACIÓ DE BÉNS CULTURALS DE CATALUNYA	9.220
INSTITUT SEVERO OCHOA	9.126
INSTITUT VALL DE LLÉMENA	8.654

Entitat beneficiària	Euros
INSTITUT BAIX CAMP	8.520
INSTITUT CAVALL BERNAT	8.520
INSTITUT PERE MARTELL	8.480
INSTITUT ANTONI POUS I ARGILA	8.480
ESCOLA D'ART I SUPERIOR DE DISSENY D'OLOT	7.964
INSTITUT LLUÍS DOMÈNECH I MONTANER	7.824
COGNITIONG	7.644
ASSOCIACIÓ FAMÍLIA D'HEUTADA	7.644
INSTITUT JOAN BROSSA	7.480
ESCOLA PIA SANT ANTONI BARCELONA	7.300
INS CAR	7.280
JOVIAT	7.280
INSTITUT SERRALLARGA	7.280
INS ALFONS COSTAFREDA	7.260
ESCOLA JOAN XXIII	7.114
INSTITUT JOSEP BRUGULAT	7.020
INSTITUT MEDITERRÀNIA	6.380
EDMA INNOVA SL	6.301
ESCOLA EL SOL I LA LLUNA	6.219
GOMÀ CAMPS SA	6.101
ESCOLA MUNICIPAL DE JARDINERIA RUBIÓ I TUDURÍ	6.080
FUNDACIÓ PRIVADA PRAT	6.060
INSTITUT JAUME I - SALOU	6.060
INSTITUT MAREMAR	5.710
ESCOLA D'ARTS DE SANT CUGAT DEL VALLÈS	5.580
INSTITUT SABADELL	5.566
IES LA PINEDA	5.380
NENERGIX ENERGY MANAGEMENT SL	5.323
INSTITUT NARCÍS MONTURIOL	4.971
SALESIANS SANT VICENÇ DELS HORTS	4.886
ROSMENTA S.L.	4.880
INSTITUT JULIO ANTONIO	4.880
DISSENY EDUCATIU SL	4.860
INS MONTSACOPA	4.840
INSTITUT BAIX MONTSENY	4.840

Entitat beneficiària	Euros
ESCOLA EL CASTELLOT	4.560
INS DOMÈNECH I MONTANER	3.880
ESCOLA OFICIAL D'IDIOMES DE BARCELONA	3.480
ESCOLA DE VITICULTURA I ENOLOGIA MERCÈ ROSSELL I DOMÈNECH	2.855
INSTITUT PREMIÀ DE MAR	2.806
IES VALLVERA	2.440
INSTITUT LACETÀNIA	2.420
INSTITUT CAPARRELLA	2.420
INSTITUT FRANCESC VIDAL I BARRAQUER	2.420
INSTITUT SALVADOR SEGUÍ	2.420
ESCOLA DEL TREBALL DEL RIPOLLÈS, FUNDACIÓ PRIVADA EDUARD SOLER (CENTRE TREBALL DEL RIPOLLÈS)	2.420
INSTITUT OBERT DE CATALUNYA	1.427
INSTITUT PEDRALBES	1.220
INS HOTELERIA I TURISME DE CAMBRILS	1.220
IDEABORN SL	Sense dades del finançament obtingut
MEDCITIES - MEDCITES	
INSTITUT DE LA QUALITAT SA	
SANT JOAN DE DÉU SERVEIS SOCIALS -CREU DELS MOLERS	
INFORMACIÓ I COMUNICACIÓ DE BARCELONA SA	
PROCOAT TECNOLOGIAS SL	
INDRA BUSINESS CONSULTING SL	
AUDITIA INTERNATIONAL SLP	
BASE ASSISTÈNCIA I ASSESSORAMENT CONSULTORS SL (BAA CONSULTORS)	
AZIMUT 360 SCCL	
FUNDACIÓ INTERARTS PER A LA COOPERACIÓ CULTURAL INTERNACIONAL	
ALMIRALL SA	
AE SA	
ECOMON ASSOCIACIÓ PEL PROGRÉS DEL MÓN	

Font: elaboració del CREDA-UPC-IRTA a partir de dades del FTS, el SEPIE, l'INJUVE i CORDIS.

Índex de taules

Taula 1. Resum dels resultats principals de la participació catalana (2021). Nombre de projectes, entitats beneficiàries i fons obtinguts.....	9
Taula 2. Resum dels resultats principals de la participació catalana (2021). Posicionament de Catalunya a Espanya i Europa	9
Taula 3. Variables de la base de dades del FTS	14
Taula 4. Disponibilitat de fons obtinguts per entitat beneficiària (Catalunya) (FTS).....	15
Taula 5. Resum de projectes, participacions i entitats beneficiàries a Catalunya el 2021 de fons europeus (de gestió directa i indirecta)	18
Taula 6. Resum dels resultats principals de participació catalana (mitjana anual 2014-2020 i 2021). Nombre de projectes, entitats beneficiàries i fons obtinguts	21
Taula 7. Participació per comunitat autònoma. Finançament obtingut de la UE (%, 2021)	24
Taula 8. Finançament de la UE per estat membre (M€) i posicionament (2021)	25
Taula 9. Relació de regions de la UE objecte d'anàlisi a l'efecte d'aquest estudi	30
Taula 10. Participació per províncies, Catalunya (mitjana anual 2014-2020 i 2021; M€ i %)	31
Taula 11. Participació per províncies, Espanya (mitjana anual 2014-2020 i 2021; M€ i %)*	32
Taula 12. Finançament europeu a Catalunya per comarques (€ i %, 2021)	36
Taula 13. Els 25 municipis de Catalunya que obtenen més fons europeus competitius (€, 2021)	39
Taula 14. Fons obtinguts segons àmbits sectorials de finançament. Mitjana anual 2014-2020 i 2021 (€ i %)	42
Taula 15. Principals programes de finançament europeu dels quals s'obté més fons (M€ i %, 2021)	44
Taula 16. Comparativa entre Horitzó 2020 (mitjana marc financer 2014-2020) i Horitzó Europa (2021). Posició de Catalunya dins les comunitats autònomes	45
Taula 17. Nombre de línies i programes europeus en què Catalunya ocupa la primera posició en comparació amb altres comunitats autònomes	47
Taula 18. Participació per programes de finançament (nombre i %).....	48
Taula 19. Alguns programes amb baixa obtenció de fons per part d'entitats catalanes (2021).....	48
Taula 20. Tipus de finançament obtingut per entitats amb seu a Catalunya i any (M€ i %, mitjana anual 2014-2020 i 2021)	50
Taula 21. Tipus de finançament obtingut per comunitat autònoma, 2021 (inclou l'Administració general de l'Estat)	52
Taula 22. Participació catalana en funció del nombre d'entitats beneficiàries	54
Taula 23. Caracterització de les entitats beneficiàries.....	54

Taula 24. Nombre d'entitats beneficiàries per tipologia (mitjana anual 2014-2020 i 2021)	56
Taula 25. Finançament obtingut per tipologia d'entitats beneficiàries catalanes (M€, mitjana anual 2014-2020 i 2021).....	58
Taula 26. Finançament dels centres de recerca per programes (M€ i %, 2021).....	59
Taula 27. Finançament de les empreses per programes (M€ i %, 2021).....	59
Taula 28. Finançament de les universitats per programes (M€ i %, 2021).....	60
Taula 29. Finançament de les administracions públiques per programes (M€ i %, 2021).....	60
Taula 30. Finançament de les entitats associatives, ONG, etc., per programes (M€ i %, 2021)	60
Taula 31. Categories i subcategories de l'Administració pública.....	61
Taula 32. Subcategories de l'Administració pública i finançament obtingut en milions d'euros (M€ i %, mitjana anual 2014-2020 i 2021)	62
Taula 33. Administracions públiques i entitats vinculades de Catalunya (20 entitats principals) (M€ i %, 2021).....	63
Taula 34. Finançament per empreses: Catalunya i altres comunitats autònomes (2021)	64
Taula 35. Principals entitats beneficiàries de fons europeus a Espanya (M€, 2021)	65
Taula 36. Diferències entre les bases de dades del FTS i CORDIS per al Programa Horitzó Europa (2021)	67
Taula 37. Entitats estatals amb seu a Madrid (2021).....	68
Taula 38. Municipis de Catalunya per finançament obtingut (€, 2021).....	69
Taula 39. Llista d'agències i altres organismes europeus amb seu a Espanya	72
Taula 40. Llista d'entitats beneficiàries amb seu a Catalunya i finançament obtingut (€, 2021) (sense persones físiques).....	73

Índex de gràfics

Gràfic 1. Participació de Catalunya dins el conjunt d'Espanya en obtenció de fons europeus.....	21
Gràfic 2. Participació per comunitats autònomes. Finançament obtingut de la UE (% , 2021)	23
Gràfic 3. Participació per comunitats autònomes. Finançament obtingut de la UE (sense MRR) (% , 2021).....	23
Gràfic 4. Participació per comunitats autònomes. Finançament obtingut de la UE (sense MRR i sense ITER) (% , 2021)	24
Gràfic 5. Fons obtinguts pels estats membres de la UE 27 en relació amb el seu PIB (2021)	27
Gràfic 6. Catalunya en comparació amb altres regions europees (M€, 2021)	29
Gràfic 7. Participació per províncies, Catalunya (2021; %)	32
Gràfic 8. Principals comarques de Catalunya per obtenció de fons europeus (2021).....	35
Gràfic 9. Principals comarques de Catalunya per obtenció de fons europeus (sense el programa ITER) (2021).....	36
Gràfic 10. Principals municipis de Catalunya per obtenció de fons europeus (% , 2021)	38
Gràfic 11. Principals municipis de Catalunya per obtenció de fons europeus, sense el programa ITER (% , 2021)	38
Gràfic 12. Fons obtinguts segons àmbits sectorials de finançament (% , 2021)	41
Gràfic 13. Fons obtinguts segons àmbits sectorials de finançament (sense el programa ITER) (% , 2021)	41
Gràfic 14. Programes europeus amb més participació catalana (% , 2021)	43
Gràfic 15. Participació per comunitats autònomes en el Programa Horitzó Europa (M€, 2021)	45
Gràfic 16. Programes en què Catalunya és la principal comunitat autònoma en percepció de fons europeus (M€, 2021)	46
Gràfic 17. Tipus de finançament obtingut per entitats amb seu a Catalunya (% , 2021)	51
Gràfic 18. Entitats beneficiàries catalanes per tipologia (nombre i %).....	56
Gràfic 19. Finançament obtingut per tipologia d'entitats beneficiàries (% , 2021).....	58

Aquest estudi ha estat elaborat pel [Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari CREDA-UPC-IRTA](#). En l'equip de treball per a aquesta edició hi han participat Martín Alba (investigador principal), Aida González i David Fernández Guerrero. Volem agrair a tots ells la tasca duta a terme.