

Estimació de l'impacte macroeconòmic dels fons del Pla de recuperació, transformació i resiliència assignats a les Illes Balears

31 de desembre de 2022



GOVERN
ILLES
BALEARIS

CONTINGUT

Introducció	3
Enfocament metodològic	3
Resultats	5
Conclusions	10
Annexos	11

INTRODUCCIÓ

El Mecanisme de Recuperació i Resiliència (MRR) constitueix el principal instrument financer dels fons Next Generation EU, que la Unió Europea va aprovar el juliol de 2020 en el marc del Pla de recuperació per a Europa, com a resposta a l'impacte de la pandèmia de la COVID-19 sobre les economies dels països membres. Els fons del MRR es canalitzen, en el cas d'Espanya, a través del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), aprovat pel Consell d'Europa el juliol de 2021.

En aquest informe es fa una aproximació de l'impacte macroeconòmic previst generat pels fons del MRR rebuts fins al moment per la Comunitat autònoma de les Illes Balears en el marc del PRTR i la seva projecció a l'horitzó 2023 a 2026. A tal efecte, s'ha estimat l'impacte directe, indirecte i induït dels fons MRR a través de la metodologia input-output.

Cal agrair a la Direcció General de Model Econòmic i Ocupació la seva contribució en la realització d'aquest informe.

Els fons MRR assignats a les Illes Balears fins a 31 de desembre de 2022 sumen un total de 959 milions d'euros, import que representa el 3,38% del PIB nominal de les Illes Balears del 2019¹, i dels qual 940 milions d'euros son gestionats directament per la CAIB. Tant per la magnitud d'aquesta xifra com per la naturalesa innovadora dels projectes que la conformen, l'impacte que tindrà el desplegament dels projectes sobre l'economia i la societat de les Illes Balears serà, en conseqüència, significatiu i molt notable.

Aquests fons estan destinats principalment a inversions que es materialitzaran desagregades en 23 dels 30 components del PRTR, tal com es mostrarà més endavant.

ENFOCAMENT METODOLÒGIC

Una primera aproximació a la quantificació de l'impacte dels projectes finançats amb fons MRR a les Illes Balears és considerar exclusivament l'efecte monetari de la inversió. A aquest efecte s'ha utilitzat un model Input-Output. Així, en aquest primer abordatge es treballa sota el supòsit que no hi haurà canvis en l'estructura productiva

¹ No s'han considerat les dades de 2020 i 2021, atès que estan clarament afectades per l'impacte de la pandèmia.

de l'arxipèlag, però recull els efectes directes que tendran els projectes sobre les branques productives, més els indirectes i induïts que se'n derivaran sobre la resta d'activitats.

Des de l'impuls inicial de Wassily Leontief i Richard Stone, són nombrosos els desenvolupaments, models i aplicacions que han tingut com a base la Taula Input-Output (TIO) o la Matriu de Comptabilitat Social (SAM). El mètode input-output, o també anomenat anàlisi intersectorial, serveix per a mesurar i analitzar les relacions d'interdependència recíproca que hi ha entre els diversos sectors de producció i consum que integren l'economia d'una regió. La taula input-output és una operació estadística complexa en què s'elaboren dos tipus de taules: les d'origen i les de destí. En les d'origen es presenten, per branques d'activitat, les produccions principals i secundàries; i, en la de destinació, la matriu de fluxos interindustrials. De la fusió d'ambdues taules, sorgeix la matriu simètrica.

El model de Leontief sorgeix de la reelaboració analítica d'una taula input-output simètrica. Aquest model permet mesurar l'impacte que tindrà sobre la producció un canvi exogen de la demanda interna, com són les inversions en formació bruta de capital o els increments de la despesa final i, a més, ofereix la desagregació per les activitats principals.

L'IBESTAT té publicada la taula input-output de les Illes Balears corresponent a l'any 2014 (MIOIB-2014). Tal com indica IBESTAT al document metodològic, el MIOIB-2014 s'ha elaborat d'acord amb els criteris metodològics del SEC-2010. Les taules del MIOIB-2014 presenten l'economia balear desagregada en 66 branques d'activitat i 70 productes (béns o serveis). IBESTAT també publica la matriu inversa de Leontief, tant la total com la interior.

En tot cas, cal observar que el Model de Leontief basat en una TIO no és un model econòmic en si. És una representació analítica dels fluxos de béns i serveis que es donen entre els actors en un sistema econòmic. Així doncs, el sistema econòmic representat a la taula és estacionari, és a dir, es reproduïx de la mateixa manera any rere any.

Una vegada assignats els imports de cada projecte a la classificació de la matriu simètrica del 2014, l'impacte econòmic de les inversions finançades amb els fons MRR sobre la producció i l'ocupació de les Illes Balears es pot observar a les taules que figuren a l'apartat dels annexos.

RESULTATS

Els fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència (MRR) assignats a les Illes Balears en data de 31 de desembre de 2022 ascendeixen a 959 milions d'euros. Per components, el més significatiu quantitativament és el *C14. Pla de modernització i competitivitat del sector turístic*, amb una assignació de 216 milions d'euros, seguit del component, *C07. Desplegament i integració d'energies renovables* amb 200 milions d'euros, i el *C02. Pla de rehabilitació d'habitatge i regeneració urbana*, amb una assignació de 107 milions d'euros. A les taules 1 i 2 de l'annex figura la distribució de l'impacte directe per components i exercicis i per branques d'activitat respectivament.

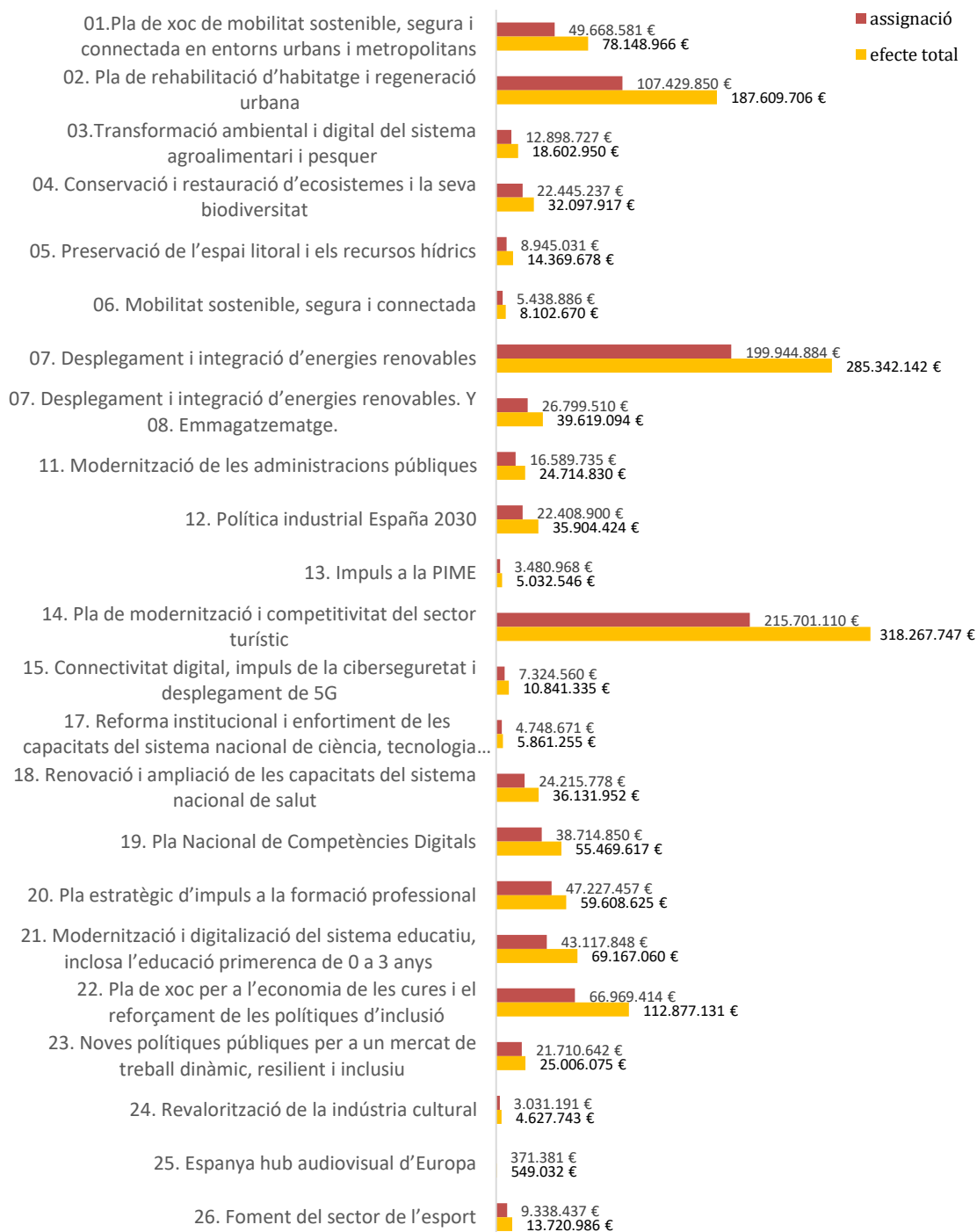
Si consideram l'assignació dels fons MRR per branques d'activitat, cal destacar que la Indústria és la més significativa quantitativament, amb 345 milions d'euros, seguit de la Construcció, amb 300 milions d'euros, el que representa el 36,0% i el 31,3% del total de la inversió, respectivament.

Per determinar l'impacte dels fons MRR sobre la producció comptant amb l'efecte indirecte i induït, s'ha utilitzat el model de Leontief basat en el mètode de taula Input-Output. En aquest model es treballa sota el supòsit que no hi haurà canvis en l'estructura productiva de l'arxipèlag, però recull els efectes directes que tindran els projectes sobre les branques productives, més els indirectes i induïts que se'n derivaran sobre la resta d'activitats.

El model input-output aplicat quantifica l'impacte total dels fons en la producció en 1.442 milions d'euros, la qual cosa implica un multiplicador de la inversió de l'1,50. Així, un primer resultat és que, una vegada es tenen en compte el tipus de actuacions que es duren a terme a partir dels fons assignats, cada euro invertit s'estima que generarà uns efectes multiplicadors de manera que es genera un increment de la producció del 50%: cada euro invertit genera 1,50 euros. Per tant, l'efecte indirecte i induït de l'aplicació dels fons MRR s'estima en 484 milions d'euros.

L'efecte de l'impacte total descrit (directe, indirecte i induït) per a cada un dels components en els quals s'estructura el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència estatal, comparat amb la assignació inicial es mostra en el següent gràfic:

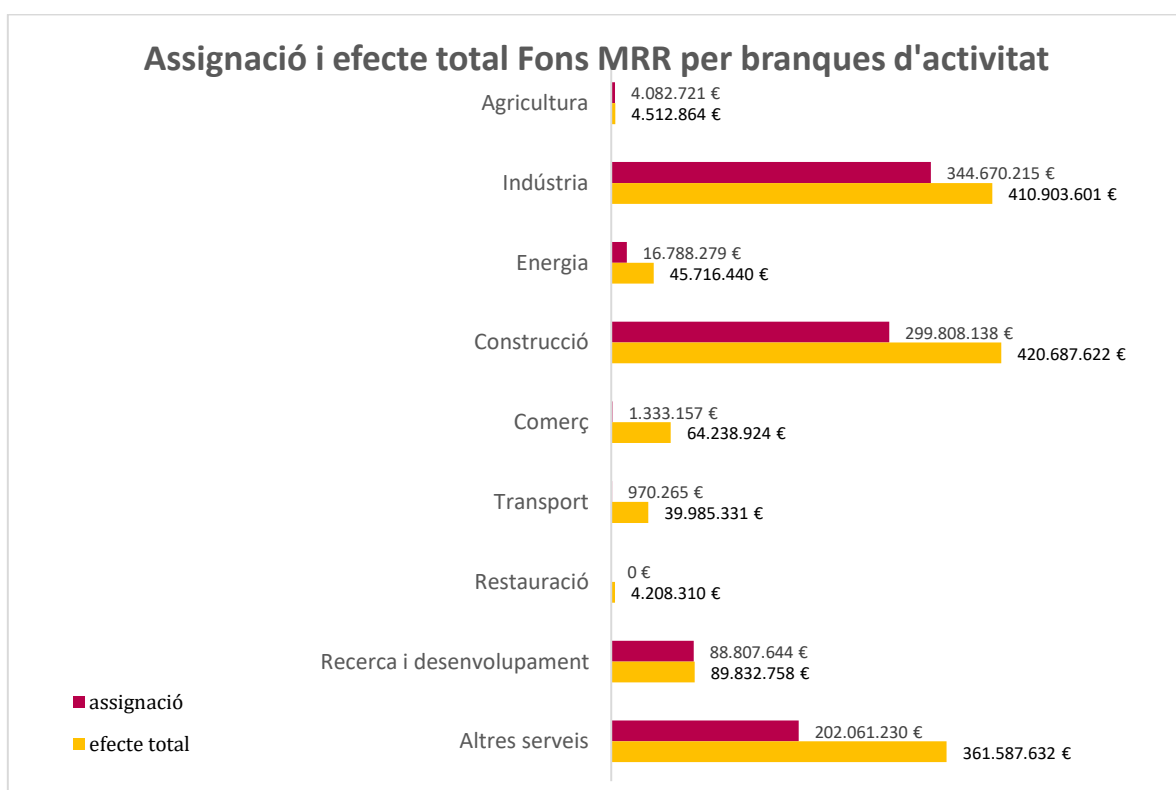
Assignació i efecte total Fons MRR per components



En termes absoluts destaca l'increment produït als components C14. Pla de modernització i competitivitat del sector turístic (102.567 milers d'euros) i C07.

Desplegament i integració d'energies renovables (85.397 milers d'euros), mentre que en termes relatius destaquen el component 02, amb un increment del 74,6% sobre els fons assignats i el 22. *Pla de xoc per a l'economia de les cures i el reforçament de les polítiques d'inclusió* amb un increment estimat del 68,6%.

L'efecte de l'impacte total descrit per a cada una de les branques d'activitat, comparat amb l'assignació inicial es mostra en el següent gràfic:



En termes absoluts destaca la Construcció (121 milions d'euros) i Altres serveis (160 milions d'euros), si bé on és més acusat l'efecte multiplicador, és a dir, en termes relatius, és al Comerç, al Transport i a la Restauració.

Cal destacar que la significativitat del component *C07. Desplegament i integració d'energies renovables* no té una directa correspondència amb la branca d'activitat "Energia". Això ve ocasionat pel fet que la base de càlcul de la Taula Input-Output aplicada requereix classificar les inversions en que finalment es materialitzen aquests projectes en termes de la classificació estadística de productes per activitats (CPA 2.1),

la qual assigna bona part de dites inversions a les branques d'activitat "indústria" i "altres serveis".

A les taules 3 i 4 de l'annex figura la distribució de l'impacte directe, indirecte i induït per components i exercicis i per branques d'activitat respectivament.

Aquest efecte global de 1.442 milions d'euros, considerant que el PRTR té un horitzó temporal que arriba fins a l'exercici 2026, té un impacte sobre el total de producció de les Illes Balears estimat en un plus de creixement sobre la taxa prevista per a l'economia balear sense executar les actuacions finançades a través d'aquests fons per valor de 2,77 punts percentuals en el conjunt del període 2023-2026. El desglossament d'aquest creixement addicional per aquest període és el següent:

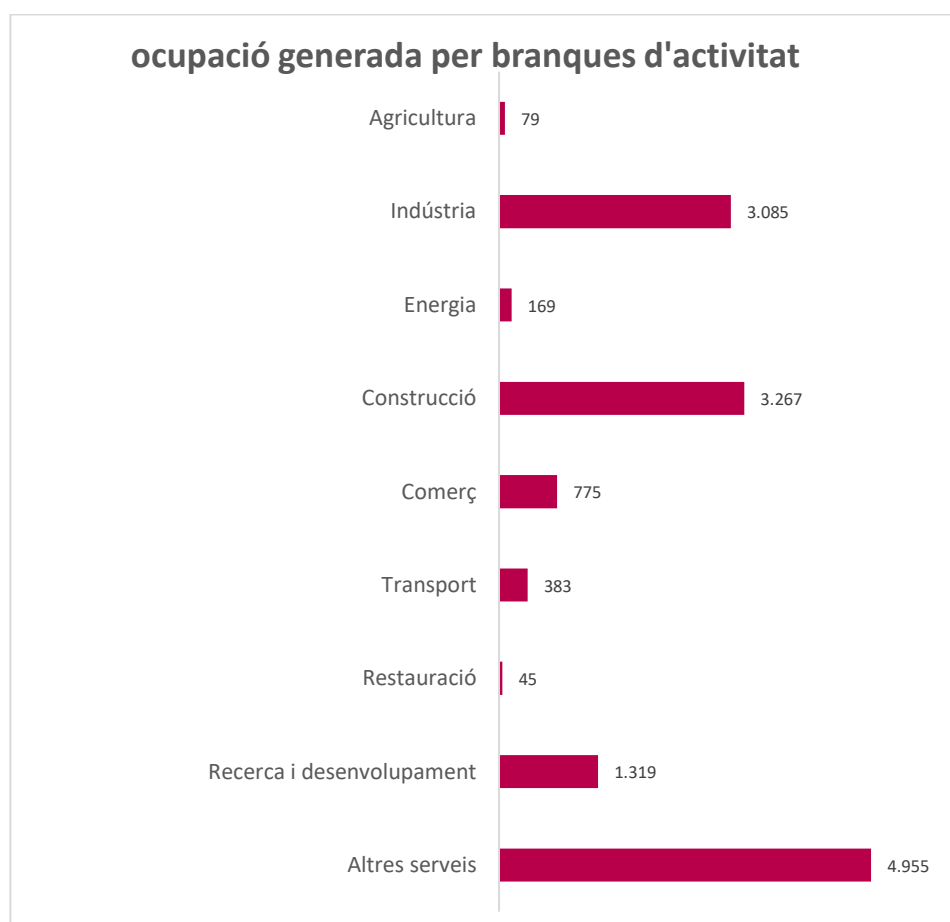
2023	2024	2025	2026	total
1,19%	0,86%	0,45%	0,27%	2,77%

En termes de valor afegit brut, és a dir, descomptant l'efecte dels impostos indirectes i consums intermedis, l'efecte de l'execució dels fons MRR representa una variació relativa del 2,49% al llarg del període d'execució dels fons, sent el detall de l'evolució per exercicis:

2023	2024	2025	2026	total
1,13%	0,78%	0,37%	0,22%	2,49%

Es pot apreciar, tant en el cas del creixement sobre la taxa prevista com del valor afegit brut, que l'evolució interanual presenta una senda descendent, d'acord amb els terminis de les fites i objectius assignats a cada projecte, les quals s'acumulen majoritàriament en els dos primers exercicis del període.

Una altra dimensió de l'impacte econòmic dels projectes finançats amb el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència que permet obtenir el model input-output és el de la seva traducció en termes de llocs de feina. Comptant que la productivitat de cada branca del Marc Input-Output es manté constant, es pot estimar també el nombre de llocs de feina que es generarien a tot el període de la inversió. Així, la projecció de l'impacte sobre la ocupació en el període 2023-2026 de les actuacions finançades amb els fons MRR assignats a les Illes Balears fins a 31 de desembre de 2022 suposaran generar més de 14.077 llocs de feina al llarg del període 2023-2026. Quant als efectes en l'ocupació per branques d'activitats, cal destacar el registrat en les activitats integrades en Altres serveis (4.955 llocs de feina), a la Construcció (3.267 llocs de feina) i a la Indústria (3.085 llocs de feina), principalment.



A les taules 5 i 6 de l'annex figura la distribució de l'impacte directe, indirecte i induït per components i exercicis i per branques d'activitat respectivament.

CONCLUSIONS

Els fons MRR assignats a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears en data 31 de desembre de 2022, l'execució dels quals es preveu durant el període 2023-2026, tindrà un impacte molt significatiu sobre l'economia de les Illes Balears. Els principals resultats en termes macroeconòmics són els següents:

- augment del valor afegit brut: 714 milions d'euros (2,49%)
- increment a l'ocupació: 14.077 persones
- increment en la producció: (2,77%)
- multiplicador de la inversió: 1,50

Cal tenir present que els resultats presentats estan subjectes a la prevenció en relació amb la limitació del model de Leontief aplicat quant al fet que no representa un model econòmic en si mateix. Això implica que els coneixements tècnics o la tecnologia, que són els factors que determinen quines quantitats d'altres béns són necessàries per a la producció d'un bé determinat, no varien. Atès el caràcter innovador de bona part de les actuacions que es duran a terme gràcies a l'assignació d'aquests fons, aquests afectaran amb seguretat a la productivitat dels factors, tant pel que fa al capital com a la productivitat del treball, de manera que cal preveure que els impactes siguin fins i tot superiors.

Taula 1. Detall del impacte directe dels fons MRR per components en el període 2023-2026 (k€)

Component	2023	2024	2025	2026	Total
01. Pla de xoc de mobilitat sostenible, segura i connectada en entorns urbans i metropolitans	28.175,0	9.080,2	12.413,3	0,0	49.668,6
02. Pla de rehabilitació d'habitatge i regeneració urbana	14.126,7	24.023,7	39.588,2	29.691,2	107.429,9
03. Transformació ambiental i digital del sistema agroalimentari i pesquer	1.534,9	2.578,1	3.969,0	4.816,7	12.898,7
04. Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat	5.414,8	5.432,6	7.106,7	4.491,1	22.445,2
05. Preservació de l'espai litoral i els recursos hídrics	3.219,0	3.250,0	1.552,0	924,1	8.945,0
06. Mobilitat sostenible, segura i connectada	271,6	1.183,1	2.234,6	1.749,7	5.438,9
07. Desplegament i integració d'energies renovables	101.222,4	91.222,4	3.750,0	3.750,0	199.944,9
07. Desplegament i integració d'energies renovables / 08. Emmagatzematge.	20.099,6	6.699,9	0,0	0,0	26.799,5
11. Modernització de les administracions públiques	8.538,2	2.113,6	2.683,8	3.254,1	16.589,7
12. Política industrial España 2030	2.240,9	4.481,8	8.310,4	7.375,9	22.408,9
13. Impuls a la PIME	1.740,5	1.740,5	0,0	0,0	3.481,0
14. Pla de modernització i competitivitat del sector turístic	85.313,0	96.358,9	28.060,4	5.968,8	215.701,1
15. Connectivitat digital, impuls de la ciberseguretat i desplegament de 5G	4.646,5	2.678,1	0,0	0,0	7.324,6
17. Reforma institucional i enfortiment de les capacitats del sistema nacional de ciència, tecnologia i innovació	1.674,5	2.207,7	866,5	0,0	4.748,7
18. Renovació i ampliació de les capacitats del sistema nacional de salut	23.736,5	479,3	0,0	0,0	24.215,8
19. Pla Nacional de Competències Digitals	14.366,5	11.714,9	12.633,4	0,0	38.714,9
20. Pla estratègic d'impuls a la formació professional	41.633,8	5.593,7	0,0	0,0	47.227,5
21. Modernització i digitalització del sistema educatiu, inclosa l'educació primerenca de 0 a 3 anys	33.783,0	8.879,4	455,5	0,0	43.117,8
22. Pla de xoc per a l'economia de les cures i el reforçament de les polítiques d'inclusió	10.531,5	14.380,3	18.554,3	23.503,3	66.969,4
23. Noves polítiques públiques per a un mercat de treball dinàmic, resilient i inclusiu	18.316,4	3.394,3	0,0	0,0	21.710,6
24. Revalorització de la indústria cultural	3.031,2	0,0	0,0	0,0	3.031,2
25. Espanya hub audiovisual d'Europa	371,4	0,0	0,0	0,0	371,4
26. Foment del sector de l'esport	2.990,6	2.539,1	3.808,7	0,0	9.338,4
TOTAL	426.978,61	300.031,43	145.986,82	85.524,78	958.521,65

Taula 2. Detall del impacte directe dels fons MRR per branques d'activitat (k€)

Component	Agri cultura	Indústria	Energia	Cons trucció	Comerç	Transport	R+D	Altres Serveis	TOTAL
01.Pla xoc mobilitat sostenible, segura i connectada entorns urbans i metr.	0,0	27.971,3	0,0	21.697,3	0,0	0,0	0,0	0,0	49.668,6
02. Pla de rehabilitació d'habitatge i regeneració urbana	0,0	0,0	0,0	107.429,9	0,0	0,0	0,0	0,0	107.429,9
03.Transformació ambiental i digital sistema agroalimentari i pesquer	0,0	1.026,7	11.872,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12.898,7
04. Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat	753,5	2.130,0	864,9	6.230,0	1.074,7	580,0	9.752,1	1.060,0	22.445,2
05. Preservació de l'espai litoral i els recursos hídrics	0,0	0,0	755,5	4.213,7	0,0	0,0	0,0	3.975,9	8.945,0
06. Mobilitat sostenible, segura i connectada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5.438,9	5.438,9
07. Desplegament i integració d'energies renovables	0,0	149.644,9	0,0	6.500,0	0,0	0,0	43.800,0	0,0	199.944,9
07. Desplegament i integració energies renovables./08. Emmagatzematge.	0,0	26.799,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26.799,5
11. Modernització de les administracions públiques	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16.589,7	16.589,7
12. Política industrial España 2030	0,0	11.522,7	0,0	10.886,2	0,0	0,0	0,0	0,0	22.408,9
13. Impuls a la PIME	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	600,0	2.881,0	3.481,0
14. Pla de modernització i competitivitat del sector turístic	3.329,2	52.633,2	3.295,9	61.081,0	0,0	0,0	29.906,8	65.454,8	215.701,1
15. Connectivitat digital, impuls ciberseguretat i desplegament de 5G	0,0	6.973,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	351,4	7.324,6
17. Reforma institucional i enfortiment de les capacitats del sistema nacional de ciència, tecnologia i innovació	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4.748,7	0,0	4.748,7
18. Renovació i ampliació de les capacitats del sistema nacional de salut	0,0	22.062,9	0,0	0,0	0,0	390,3	0,0	1.762,6	24.215,8
19. Pla Nacional de Competències Digitals	0,0	22.071,0	0,0	286,6	0,0	0,0	0,0	16.357,3	38.714,9
20. Pla estratègic d'impuls a la formació professional	0,0	3.807,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	43.419,7	47.227,5
21. Modernització i digitalització sistema educatiu, inclosa educació 0 a 3 anys	0,0	0,0	0,0	29.199,6	0,0	0,0	0,0	13.918,2	43.117,8
22. Pla de xoc economia de les cures i el reforçament de polítiques d'inclusió	0,0	7.946,8	0,0	51.590,7	0,0	0,0	0,0	7.431,9	66.969,4
23. Noves polítiques públiques per a un mercat de treball dinàmic, resiliència i inclusiu	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21.710,6	21.710,6
24. Revalorització de la indústria cultural	0,0	1.245,2	0,0	693,1	258,4	0,0	0,0	834,5	3.031,2
25. Espanya hub audiovisual d'Europa	0,0	371,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	371,4
26. Foment del sector de l'esport	0,0	8.463,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	874,7	9.338,4
TOTAL	4.082,7	344.670,2	16.788,3	299.808,1	1.333,2	970,3	88.807,6	202.061,2	958.521,6
Pes impacte directe per branca (en %)	0,4%	36,0%	1,8%	31,3%	0,1%	0,1%	9,3%	21,1%	100,0%

Taula 3. Projectió de l'impacte 2023-2026 sobre la producció (efecte directe, indirecte i induït) detallat per component (k€)

Component	2023	2024	2025	2026	Total
01. Pla de xoc de mobilitat sostenible, segura i connectada en entorns urbans i metropolitans	42.205,2	15.072,0	20.871,7	0,0	78.149,0
02. Pla de rehabilitació d'habitatge i regeneració urbana	24.670,1	41.953,8	69.134,8	51.851,1	187.609,7
03. Transformació ambiental i digital del sistema agroalimentari i pesquer	2.219,5	3.718,2	5.726,6	6.938,6	18.603,0
04. Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat	8.120,5	7.990,5	10.231,5	5.755,4	32.097,9
05. Preservació de l'espai litoral i els recursos hídrics	5.088,2	5.119,3	2.640,9	1.521,2	14.369,7
06. Mobilitat sostenible, segura i connectada	404,6	1.762,5	3.329,0	2.606,6	8.102,7
07. Desplegament i integració d'energies renovables	143.448,1	131.105,2	5.394,4	5.394,4	285.342,1
07. Desplegament i integració d'energies renovables / 08. Emmagatzematge.	29.714,3	9.904,8	0,0	0,0	39.619,1
11. Modernització de les administracions públiques	12.719,9	3.148,7	3.998,3	4.847,9	24.714,8
12. Política industrial España 2030	3.590,4	7.180,9	13.315,2	11.817,9	35.904,4
13. Impuls a la PIME	2.516,3	2.516,3	0,0	0,0	5.032,5
14. Pla de modernització i competitivitat del sector turístic	124.386,0	141.068,9	43.089,3	9.723,5	318.267,7
15. Connectivitat digital, impuls de la ciberseguretat i desplegament de 5G	6.882,2	3.959,2	0,0	0,0	10.841,3
17. Reforma institucional i enfortiment de les capacitats del sistema nacional de ciència, tecnologia i innovació	2.066,9	2.724,9	1.069,5	0,0	5.861,3
18. Renovació i ampliació de les capacitats del sistema nacional de salut	35.418,0	714,0	0,0	0,0	36.132,0
19. Pla Nacional de Competències Digitals	19.973,1	17.088,1	18.408,4	0,0	55.469,6
20. Pla estratègic d'impuls a la formació professional	52.650,8	6.957,9	0,0	0,0	59.608,6
21. Modernització i digitalització del sistema educatiu, inclosa l'educació primerenca de 0 a 3 anys	55.232,1	13.139,5	795,5	0,0	69.167,1
22. Pla de xoc per a l'economia de les cures i el reforçament de les polítiques d'inclusió	17.257,4	24.132,9	31.422,1	40.064,8	112.877,1
23. Noves polítiques públiques per a un mercat de treball dinàmic, resiliència i inclusiu	21.096,6	3.909,5	0,0	0,0	25.006,1
24. Revalorització de la indústria cultural	4.627,7	0,0	0,0	0,0	4.627,7
25. Espanya hub audiovisual d'Europa	549,0	0,0	0,0	0,0	549,0
26. Foment del sector de l'esport	4.414,5	3.722,6	5.583,9	0,0	13.721,0
TOTAL	619.251,5	446.889,5	235.011,0	140.521,5	1.441.673,5

Taula 4. Impacte sobre la producció de cada branca (efecte directe, indirecte i induït) detallat per component (k€)

Component	Agri cultura	Indústria	Energia	Cons trucció	Comerç	Trans port	Restau racio	R+D	Altres Serveis	TOTAL
01. Pla de xoc de mobilitat sostenible, segura i connectada en entorns urbans i metropolitans	13,50	32.238,59	1.301,14	29.899,25	5.059,42	2.967,59	117,44	0,07	6.551,97	78.148,97
02. Pla de rehabilitació d'habitatge i regeneració urbana	35,57	9.306,95	2.701,27	146.387,20	8.220,29	4.270,54	271,64	0,23	16.416,01	187.609,71
03. Transformació ambiental i digital del sistema agroalimentari i pesquer	2,79	1.548,73	14.428,69	426,21	517,21	324,09	32,22	0,01	1.323,01	18.602,95
04. Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat	768,66	3.128,22	1.587,21	8.693,84	2.219,73	1.496,85	83,59	9.864,36	4.255,47	32.097,92
05. Preservació de l'espai litoral i els recursos hídrics	2,40	613,91	1.097,35	5.843,96	416,78	272,44	31,44	0,07	6.091,32	14.369,68
06. Mobilitat sostenible, segura i connectada	1,15	302,80	102,60	106,33	94,60	121,83	25,83	0,08	7.347,44	8.102,67
07. Desplegament i integració d'energies renovables	82,68	163.898,76	6.567,49	11.580,73	14.433,62	9.143,92	733,04	44.304,06	34.597,85	285.342,14
07. Desplegament i integració d'energies renovables / 08. Emmagatzematge.	11,74	29.168,35	995,23	421,43	2.049,38	1.327,21	98,66	0,03	5.547,08	39.619,09
11. Modernització de les administracions públiques	3,50	923,62	312,96	324,34	288,54	371,60	78,79	0,25	22.411,23	24.714,83
12. Política industrial España 2030	6,27	13.470,82	583,78	15.285,71	2.192,54	1.268,65	53,46	0,03	3.043,17	35.904,42
13. Impuls a la PIME	0,92	168,13	70,84	62,13	62,64	72,41	16,65	606,95	3.971,87	5.032,55
14. Pla de modernització i competitivitat del sector turístic	3.445,11	67.092,51	9.168,82	86.450,66	12.259,17	8.254,75	1.608,29	30.251,56	99.736,87	318.267,75
15. Connectivitat digital, impuls de la ciberseguretat i desplegament de 5G	3,26	7.598,64	276,63	118,04	538,63	351,94	28,11	0,01	1.926,08	10.841,33
17. Reforma institucional i enfortiment de les capacitats del sistema nacional de ciència, tecnologia i innovació	2,43	61,24	130,53	45,94	99,21	62,39	23,48	4.803,30	632,73	5.861,26
18. Renovació i ampliació de les capacitats del sistema nacional de salut	11,41	23.947,95	921,98	537,06	3.289,09	2.316,18	148,87	0,04	4.959,38	36.131,95
19. Pla Nacional de Competències Digitals	16,47	24.658,34	1.113,87	1.025,17	1.972,35	1.389,10	154,33	0,24	25.139,75	55.469,62
20. Pla estratègic d'impuls a la formació professional	53,65	5.011,12	1.101,05	1.177,52	1.391,50	854,29	291,02	0,85	49.727,62	59.608,62
21. Modernització i digitalització del sistema educatiu, inclosa l'educació primerenca de 0 a 3 anys	23,08	2.933,12	1.039,89	40.103,52	2.521,30	1.377,73	158,25	0,32	21.009,85	69.167,06
22. Pla de xoc per a l'economia de les cures i el reforçament de les polítiques d'inclusió	20,53	13.597,58	1.657,77	70.736,27	4.994,17	2.788,78	184,27	0,23	18.897,53	112.877,13
23. Noves polítiques públiques per a un mercat de treball dinàmic, resiliència i inclusiu	1,09	112,31	163,50	107,49	125,11	170,55	23,98	0,04	24.302,00	25.006,08
24. Revalorització de la indústria cultural	3,20	1.469,09	104,57	988,12	442,85	132,77	21,56	0,01	1.465,58	4.627,74
25. Espanya hub audiovisual d'Europa	0,16	404,21	13,79	5,84	28,40	18,39	1,37	0,00	76,87	549,03
26. Foment del sector de l'esport	3,29	9.248,61	275,47	360,88	1.022,38	631,35	22,04	0,01	2.156,95	13.720,99
TOTAL	4.512,86	410.903,60	45.716,44	420.687,62	64.238,92	39.985,33	4.208,31	89.832,76	361.587,63	1.441.673,48
Efecte indirecte i induït per branca d'activitat	430,14	66.233,39	28.928,16	120.879,48	62.905,77	39.015,07	4.208,31	1.025,11	159.526,40	483.151,83

Taula 5. Projectió de l'impacte 2023-2026 sobre l'ocupació detallat per components (nombre d'ocupats)

Component	2023	2024	2025	2026	Total
01. Pla de xoc de mobilitat sostenible, segura i connectada en entorns urbans i metropolitans	297,4	117,1	163,9	0,0	578,3
02. Pla de rehabilitació d'habitatge i regeneració urbana	199,4	339,1	558,8	419,1	1.516,5
03. Transformació ambiental i digital del sistema agroalimentari i pesquer	15,5	26,0	40,1	48,6	130,2
04. Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat	72,1	83,7	109,1	73,7	338,5
05. Preservació de l'espai litoral i els recursos hídrics	47,0	47,1	21,0	11,8	126,9
06. Mobilitat sostenible, segura i connectada	4,1	17,8	33,6	26,3	81,8
07. Desplegament i integració d'energies renovables	1.288,6	1.117,1	36,4	36,4	2.478,4
07. Desplegament i integració d'energies renovables / 08. Emmagatzematge.	226,9	75,6	0,0	0,0	302,5
11. Modernització de les administracions públiques	128,4	31,8	40,4	48,9	249,5
12. Política industrial España 2030	27,0	54,0	100,2	89,0	270,2
13. Impuls a la PIME	26,8	26,8	0,0	0,0	53,6
14. Pla de modernització i competitivitat del sector turístic	1.086,0	1.269,6	446,3	79,1	2.880,9
15. Connectivitat digital, impuls de la ciberseguretat i desplegament de 5G	50,4	30,2	0,0	0,0	80,6
17. Reforma institucional i enfortiment de les capacitats del sistema nacional de ciència, tecnologia i innovació	28,7	37,9	14,9	0,0	81,5
18. Renovació i ampliació de les capacitats del sistema nacional de salut	485,1	7,2	0,0	0,0	492,3
19. Pla Nacional de Competències Digitals	295,3	162,7	159,9	0,0	617,9
20. Pla estratègic d'impuls a la formació professional	1.002,3	142,6	0,0	0,0	1.144,9
21. Modernització i digitalització del sistema educatiu, inclosa l'educació primerenca de 0 a 3 anys	552,7	171,3	6,4	0,0	730,4
22. Pla de xoc per a l'economia de les cures i el reforçament de les polítiques d'inclusió	141,4	198,0	256,9	326,7	923,0
23. Noves polítiques públiques per a un mercat de treball dinàmic, resiliència i inclusiu	720,3	133,5	0,0	0,0	853,8
24. Revalorització de la indústria cultural	41,2	0,0	0,0	0,0	41,2
25. Espanya hub audiovisual d'Europa	4,2	0,0	0,0	0,0	4,2
26. Foment del sector de l'esport	35,1	25,7	38,5	0,0	99,3
TOTAL	6.776,0	4.114,9	2.026,3	1.159,7	14.076,8
variació relativa ocupació respecte de l'any de referència	1,34%	0,81%	0,40%	0,23%	2,78%

Taula 6. Impacte sobre l'ocupació de cada branca detallat per components (nombre d'ocupats)

Component	Agri cultura	Indústria	Energia	Cons trucció	Comerç	Trans port	Resta uracio	R+D	Altres Serveis	TOTAL
01.Pla de xoc de mobilitat sostenible, segura i connectada en entorns urbans i metropolitans	0,2	187,8	1,9	232,2	59,6	28,2	1,2	0,0	67,2	578,3
02. Pla de rehabilitació d'habitatge i regeneració urbana	0,6	78,5	4,3	1.136,8	95,1	41,2	2,7	0,0	157,2	1.516,5
03.Transformació ambiental i digital del sistema agroalimentari i pesquer	0,0	11,1	91,3	3,3	6,0	3,2	0,3	0,0	15,0	130,2
04. Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat	13,5	20,8	1,8	67,5	28,5	12,2	0,9	144,8	48,4	338,5
05. Preservació de l'espai litoral i els recursos hídrics	0,0	5,7	6,1	45,4	4,9	2,7	0,3	0,0	61,8	126,9
06. Mobilitat sostenible, segura i connectada	0,0	3,2	0,2	0,8	1,2	1,3	0,3	0,0	74,9	81,8
07. Desplegament i integració d'energies renovables	1,5	1.138,2	12,2	89,9	176,2	88,0	7,6	650,6	314,3	2.478,4
07. Desplegament i integració d'energies renovables / 08. Emmagatzematge.	0,2	213,4	1,9	3,3	25,2	13,0	1,0	0,0	44,6	302,5
11. Modernització de les administracions públiques	0,1	9,9	0,5	2,5	3,6	3,8	0,8	0,0	228,3	249,5
12. Política industrial España 2030	0,1	81,5	0,9	118,7	25,8	12,1	0,5	0,0	30,6	270,2
13. Impuls a la PIME	0,0	1,8	0,1	0,5	0,8	0,7	0,2	8,9	40,6	53,6
14. Pla de modernització i competitivitat del sector turístic	60,4	505,6	34,8	671,4	147,6	78,3	16,5	444,2	922,1	2.880,9
15. Connectivitat digital, impuls de la ciberseguretat i desplegament de 5G	0,1	55,6	0,5	0,9	6,6	3,4	0,3	0,0	13,2	80,6
17. Reforma institucional i enfortiment de les capacitats del sistema nacional de ciència, tecnologia i innovació	0,0	0,6	0,3	0,4	1,3	0,6	0,3	70,5	7,6	81,5
18. Renovació i ampliació de les capacitats del sistema nacional de salut	0,2	366,4	1,7	4,2	43,5	23,5	1,5	0,0	51,3	492,3
19. Pla Nacional de Competències Digitals	0,3	182,3	2,1	8,0	24,3	13,6	1,7	0,0	385,6	617,9
20. Pla estratègic d'impuls a la formació professional	1,0	32,0	2,5	9,1	17,4	8,2	4,0	0,0	1.070,8	1.144,9
21. Modernització i digitalització del sistema educatiu, inclosa l'educació primerenca de 0 a 3 anys	0,4	25,2	1,8	311,4	29,5	13,3	1,9	0,0	346,8	730,4
22. Pla de xoc per a l'economia de les cures i el reforçament de les polítiques d'inclusió	0,4	96,0	2,6	549,3	58,2	27,0	1,9	0,0	187,7	923,0
23. Noves polítiques públiques per a un mercat de treball dinàmic, resilient i inclusiu	0,0	1,1	0,2	0,8	1,6	1,4	0,2	0,0	848,4	853,8
24. Revalorització de la indústria cultural	0,1	10,9	0,2	7,7	5,7	1,2	0,2	0,0	15,1	41,2
25. Espanya hub audiovisual d'Europa	0,0	3,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,6	4,2
26. Foment del sector de l'esport	0,1	54,5	0,4	2,8	12,1	6,0	0,2	0,0	23,2	99,3
TOTAL	79,2	3.085,1	168,5	3.266,9	775,1	383,1	44,5	1.319,1	4.955,3	14.076,8

