



Catalunya-

Next Generation EU



**Generalitat
de Catalunya**

ÍNDEX

- 1. Next Generation EU: context dels fons europeus per a la reconstrucció**
- 2. Next Generation Catalonia: antecedents, estructura i pla de treball**
- 3. Qüestions pràctiques i preguntes freqüents**

La resposta econòmica de la UE a la pandèmia

L'NGEU és un **nou instrument** europeu, amb una capacitat financera de 750.000 milions d'euros, creat per **donar suport als esforços dels Estats membres** per respondre a la crisi de la COVID-19 i impulsar la transició ecològica i digital de la UE. Es tracta d'un instrument addicional al pressupost europeu per al 2021-2027.

Flexibilització marc d'ajudes estatals

- Liquiditat a l'economia
- Support a les pimes i als llocs de treball, etc

Xarxes de seguretat addicionals

- SURE: EUR 100 M€ pels treballadors
- BEI: EUR 200 M€ per empreses
- MEDE: EUR 240 M€ pels estats

Pla europeu de recuperació

- **EUR 750 MME Next Generation EU (NGEU)**
- EUR 1074MM€ Reforç pressupost UE (MFP 2021-2027)

Flexibilitat pressupostaria

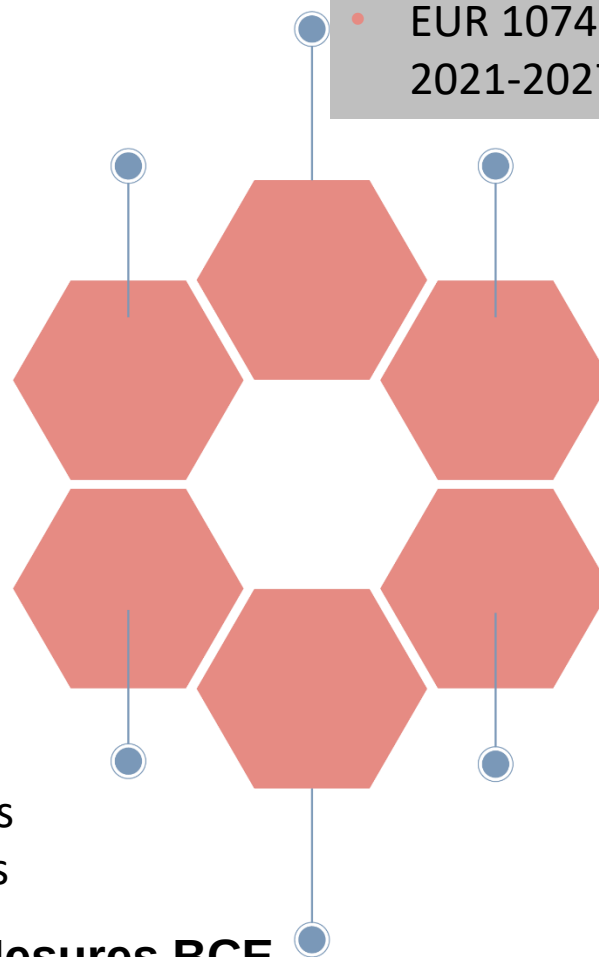
- Clàusula d'escapament del pacte d'estabilitat i suspensió objectius fiscals

Coronavirus Response Investment Initiative

- fons no gastats política de cohesió. Transferències entre fons, regions i prioritats

Mesures BCE

- EUR 1350 M€ noves mesures



Pla europeu de recuperació

NEXT GENERATION EU

Compromisos fins 2023
Pagaments fins 2026

750.000 M€

(1,8% PIB/any durant **3 anys**)

- Transferències (390 MM€)
- Préstecs (360 MM€)

Finançat amb deute emès per la CE (venciment 2058)

- Els NGEU són **diversos fons**, amb mecanismes i destins diferents.
- L'element principal és el **Mecanisme de Recuperació (MRR)**, que atorgarà fins a 312.500 milions d'euros en transferències i 360.000 milions en préstecs a Estats membres en funció de la dimensió i de l'impacte de la crisi de la COVID-19.

MECANISME DE RECUPERACIÓ I RESILIÈNCIA (MRR)

Inversió i reformes estructurals

672,5 MM€ (1,6% PIB/any)



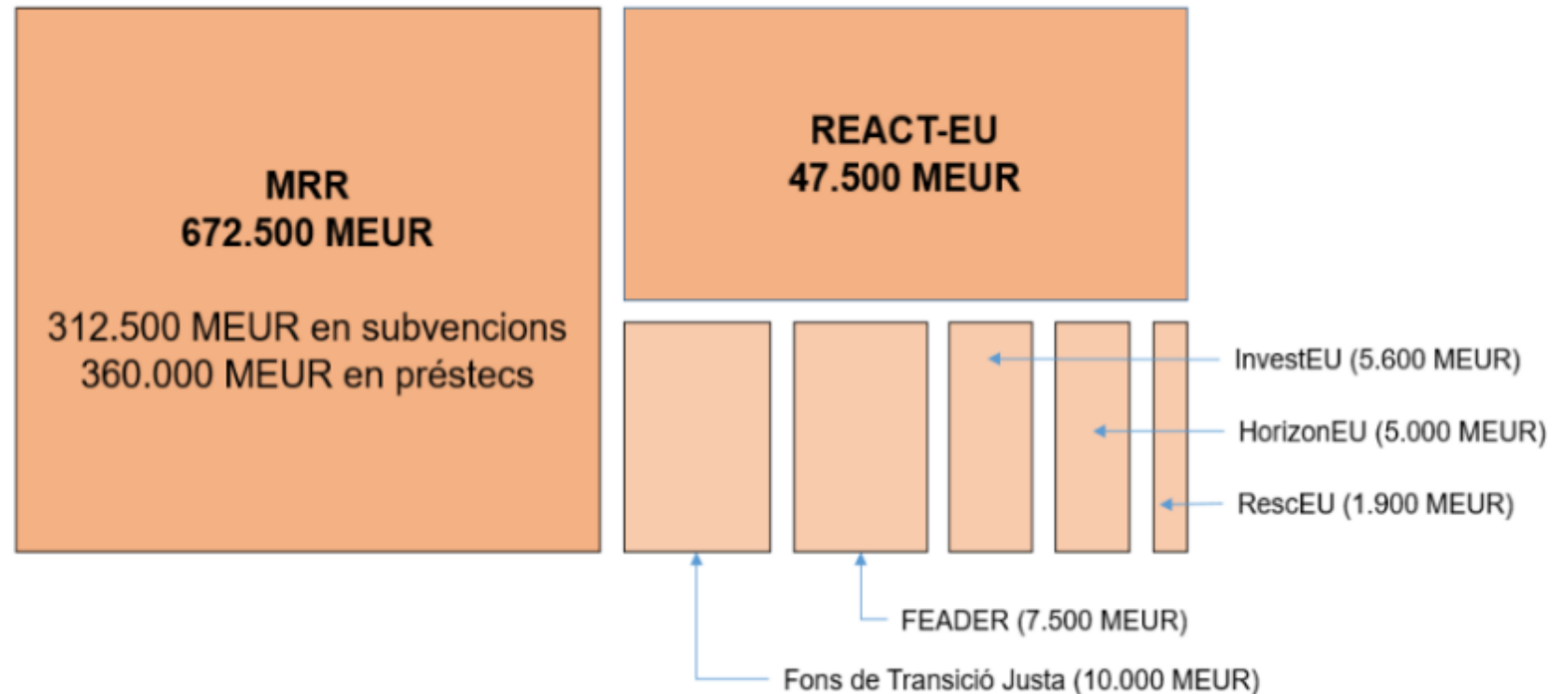
- Transferències: 312,5 MM€ (0,75% PIB/any)
70% compromès pel 2021-2022
30% compromès pel 2023
- Préstecs: 360 MM€ (0,85% PIB/any)

FONS PER A PROGRAMES PANEUROPEUS **77,5 MM€ (0,2% PIB/any)**

- **React EU:** Pagament accelerat de fons de cohesió
Recursos: 47,5 MM€
- **Invest EU:** Reforç de l'antic Pla Juncker
Recursos: 5,6 MM€
- **Altres fons:** Ajuda a la innovació i investigació, transició ecològica, desenvolupament rural, catàstrofes
Recursos: 24,4 MM€



- L'instrument Next Generation EU contempla grans inversions per **crear ocupació i reparar els danys immediats causats per la COVID-19**, i ahora ha **d'impulsar les prioritats ecològiques i digitals** de la UE. Es finançarà amb deute, de manera que la Comissió Europea contraurà emprèstits als mercats de capitals en nom de la UE.
- Els fons **MRR** suposen el **89%** del total. Si hi afegim **REACT-EU** el % s'enlaira fins als **96%**.



Mecanisme per la recuperació i la resiliència (MRR)

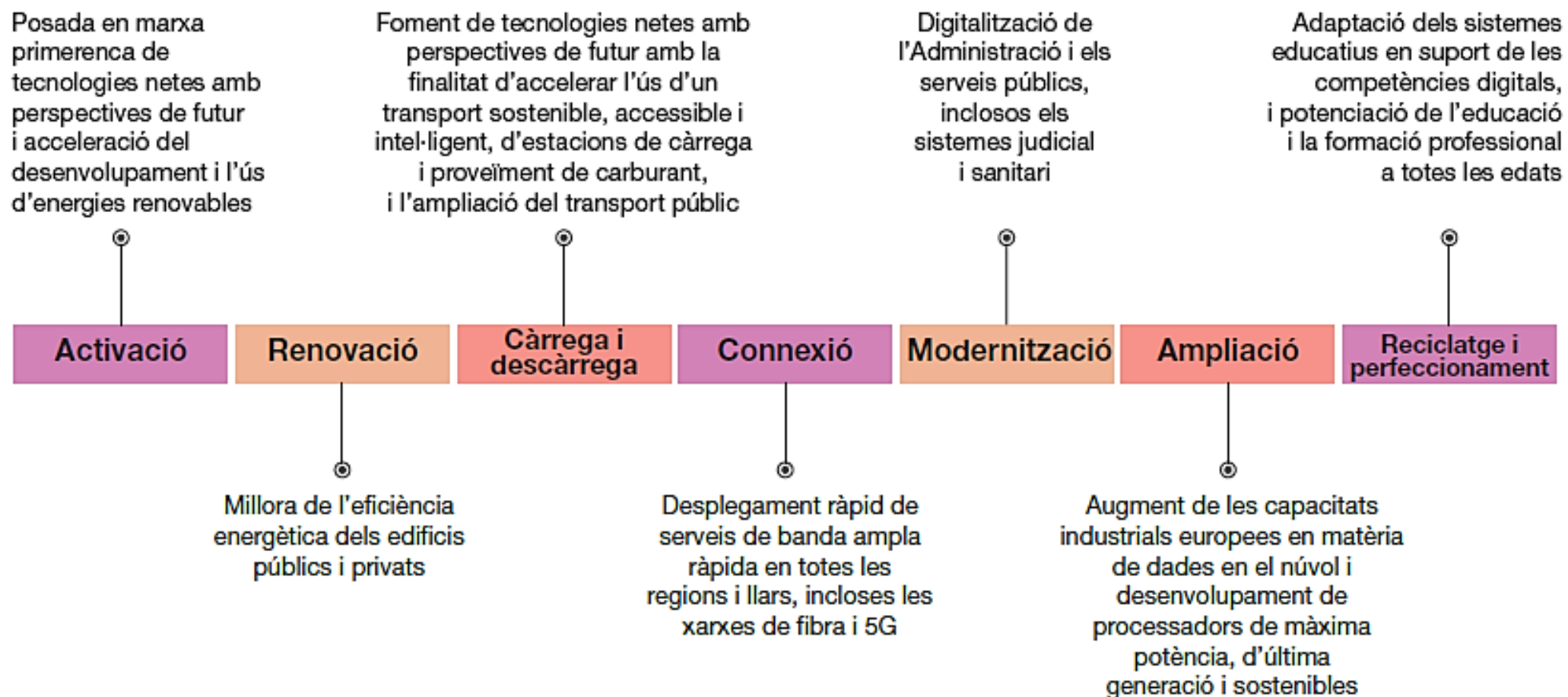
Els Estats han d'elaborar i presentar a Brussel·les un **Pla Nacional de recuperació i resiliència** (data límit: 30.04.2021), que serà avaluat per la Comissió Europea. Els primers desemborsaments, del 10% del total per a cada país, s'haurien de produir el 3T2021 (Jul-Set).

Les inversions i reformes incloses en els plans haurien de:

- Contribuir a abordar eficaçment els **reptes identificats a les recomanacions específiques per país** adoptades pel Consell (Semestre Europeu);
- Objectius generals: enfortir el **potencial de creixement, la creació d'ocupació i la resiliència econòmica i social** de l'Estat membre.
- Els Plans Nacionals han d'assignar almenys el **37% dels recursos als objectius d'acció climàtica** i almenys un **20% als de digitalització**. Es busca la col·laboració públicoprivada.
- La Comissió Europea no avalua projectes concrets.
- L'alliberament dels recursos del fons MRR estan condicionats a **l'acompliment de determinats objectius** (mecanismes de suspensió de pagaments).

Mecanisme per la recuperació i la resiliència (MRR)

- La Comissió Europea recomana que els projectes que sol·licitin finançament del Mecanisme de Recuperació i Resiliència s'emmarquin en aquests **7 flagships o àmbits emblemàtics**:



Resposta estatal: Pla de recuperació, transformació i resiliència

10 Polítiques palanca

1. Impuls de la indústria de la **cultura i l'esport**
2. Una **Administració** per al segle XXI
3. Nova economia de les **atencions i polítiques d'ocupació**
4. **Transició energètica** justa i inclusiva
5. **Infraestructures i ecosistemes** resilients
6. **Agenda urbana i rural**, lluita contra la despoblació i desenvolupament de **l'agricultura**
7. Modernització i digitalització del **teixit industrial i de la pime**, recuperació del **turisme** i impuls de **l'emprenedoria**
8. Pacte per la **ciència i la innovació**. Reforç del **SNS**
9. **Educació** i coneixement, formació contínua i desenvolupament de capacitats
10. Modernització del **sistema fiscal**

- L'NGEU ha estat **acordat a nivell polític pel Consell Europeu**, encara es necessita l'aprovació del **Parlament Europeu** i la **ratificació per part dels parlaments nacionals**.
- **Les negociacions amb el Parlament Europeu estan en marxa**. Encara hi ha diferències sobre el mecanisme de condicionalitat de l'Estat de dret.
- S'espera que el **Parlament Europeu doni ràpidament la seva aprovació i que el procés de ratificació dels parlaments nacionals acabi durant la primera meitat del 2021**.
- En paral·lel, els països de la UE estan **elaborant els seus plans de recuperació nacionals** i detallant tant els projectes d'inversió que finançaran amb els fons europeus com les reformes que els acompanyaran. La data límit per enviar els plans nacionals definitius és el **30 d'abril del 2021**.
- Una vegada rebuts, la Comissió tindrà fins a **dos mesos** per valorar-los i per recomanar-ne l'aprovació al Consell Europeu, que, al seu torn, tindrà un **màxim de quatre setmanes** per aprovar-los.
- Tot el procés s'hauria d'haver completat cap a **mitjan 2021**, i la UE podria començar a desemborsar el primer tram dels fons durant el tercer trimestre (el 10% dels fons totals que rebrà cada país). La resta dels desemborsaments es produiran en funció del **compliment d'objectius** detallats als plans nacionals. Així, segons la CE, la majoria dels fons es desemborsaran entre el 2023 i el 2024, i els últims desemborsaments es produiran abans del final del 2026.

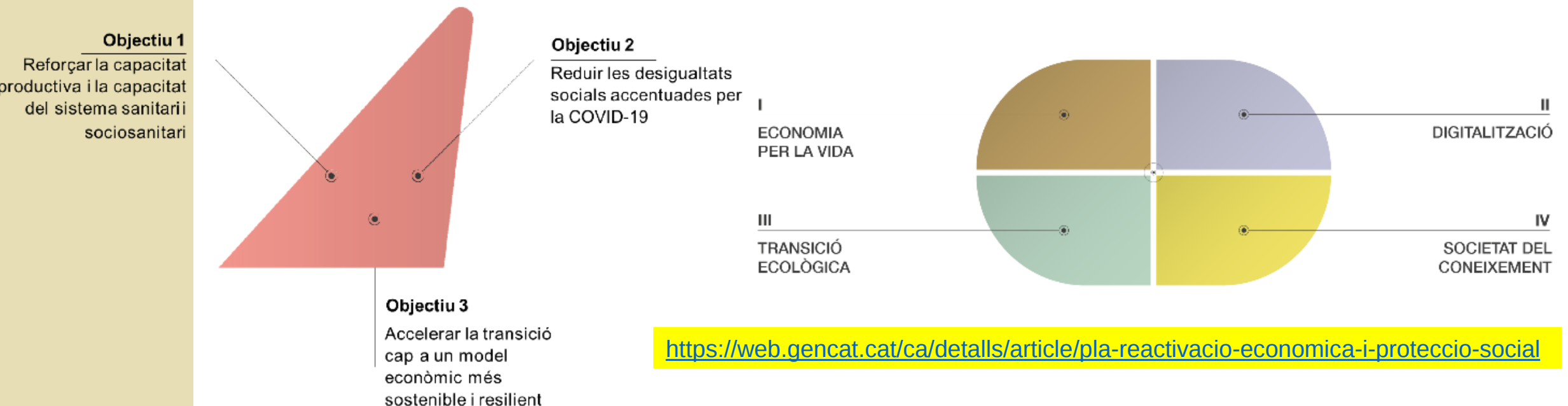
ÍNDEX

1. Context: fons europeus per a la reconstrucció (NGEU)
2. **Pla de treball Generalitat: CORECO, CONEXT EU i Oficina Tècnica, Informe NGEU**
3. Qüestions pràctiques i rellevants

1. Pla per a la reactivació econòmica i protecció social

Govern de Catalunya (21 juliol 2020)

- El Pla va ser elaborat per la CORECO i recull **20 grans projectes** per donar una resposta efectiva i transversal a la crisi derivada de l'emergència sanitària. Conté actuacions per valor de **31.765M€ fins al 2032**, fixa l'estratègia de reconstrucció del país per als propers anys i **persegueix 3 objectius**. El programa de recuperació de Catalunya va ser dissenyat en el si de la Comissió per a l'elaboració del **Pla per a la reactivació econòmica i la protecció social** (CORECO), que va comptar amb la implicació de tots els departaments de la Generalitat així com la participació d'actors externs a l'Administració en el marc de diversos grups de treball.



Estratègia de recuperació a Catalunya

Exemple

02\ Bioeconomia i transformació del sector agroalimentari, forestal i marítim

2021-20

3.331,10 M€

Economia per la vida

El Green Deal, o Pacte Verd, proposa basar l'activitat econòmica de la Unió Europea i el seu creixement en un ús eficient dels recursos, la reducció de les emissions de gasos d'efecte d'hivernacle, la modernització dels sectors productius, la protecció del capital natural i l'increment de l'ambició climàtica. Aquest plantejament ha de permetre assolir una economia, un territori i una societat més sostenibles, equitatius i resilients davant de les amenaces derivades del canvi climàtic.

El projecte "Bioeconomia i transformació del sector agroalimentari, forestal i marítim" s'alinea plenament amb aquesta estratègia, i també amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible, i proposa actuacions que incideixen de manera molt especial en dos dels eixos del Pacte (Assoliment d'un sistema alimentari just, saludable i respectuós amb el medi ambient i Preservació dels ecosistemes i de la biodiversitat), i de forma transversal en els sis restants (especialment en el d'"Ambició climàtica", "Energia neta, accessible i segura" i "Tendir a la contaminació zero").

El projecte s'estructura en diversos àmbits, el primer s'adreça a assolir un model alimentari plenament sostenible, que adapti la producció primària als nous reptes derivats de les agendes globals. Entre d'altres mesures, es fomentarà la transformació dels models productius més intensius cap a la producció agrícola sostenible i s'impulsarà la producció agrària ecològica i l'agricultura regenerativa. A més del suport financer, des del sector públic es planificaran i implementaran accions d'assessorament i transferència, per traslladar al sector agrícola, ramader, forestal i pesquer els resultats obtinguts en les accions de recerca.

ODS



Producció sostenible

Projecte AKISCAT¹

Modernització regadius

Preservació dels ecosistemes i la biodiversitat

Tractament aigües subterrànies i valorització del sòl

(1) Suport a la transformació del sector agroalimentari i marítim: assessorament, transferència i innovació

Bioeconomia i transformació del sector agroalimentari, forestal i marítim

	2020	2021-2025	2026-2032	TOTAL
Circuits curts, promoció i comercialització		35,00		35,00
Cohesió territorial		350,00	100,00	450,00
Creació de noves cadenes de valor basades en la Bioeconomia		200,00		200,00
Noves oportunitats de negoci		110,00		110,00
Producció sostenible		65,00		65,00
Projecte AKISCAT. Suport a la transformació del sector agroalimentari i marítim: assessorament, transferència i innovació		175,00		175,00
Modernització regadius		692,50	692,50	1.385,00
Preservació dels ecosistemes i la biodiversitat	0,50	392,72	204,08	597,30
Tractament aigües subterrànies i valorització del sòl		213,80	100,00	313,80
Total	0,50	2.234,02	1.096,58	3.3331,10

2. COMITÉ ASSESSOR CATALUNYA - NEXT GENERATION EU

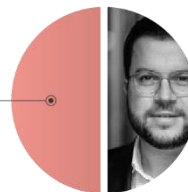
CONEXT CAT-EU

- **06/10/2020** – El govern va crear el **Comitè Assessor Catalunya-Next Generation EU (CONEXT CAT-EU)**, un òrgan col·legiat que té com a funció impulsar els projectes de transformació econòmica que la Generalitat es proposa que rebin finançament dels fons Next Generation-EU.
- Correspon al Comitè assessor CONEXT CAT-EU **promoure i identificar possibles projectes que es presentaran als fons NGEU.**
- El Comité Assessor compta amb una **Oficina Tècnica NGEU** de suport.

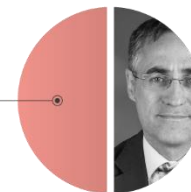
COMITÉ ASSESSOR CATALUNYA - NEXT GENERATION EU

Governança

Presidència
Pere Aragonès
Vicepresident de la
Generalitat de Cata-
lunya



Vicepresidència
Ramon Tremosa
Conseller d'Empresa
i Coneixement

**Vocals**

Persones de reconegut prestigi en el camp econòmic
vinculades als àmbits acadèmic, professional i sectorial del país.

Oriol Altisench

Director
d'Actuacions Estra-
tègiques de Mobilitat
de BIMSÀ (Ajunta-
ment de Barcelona)

**Oriol Bota**

Director de l'obra
social de Sant Joan
de Déu i membre
de la comissió
tècnica del
Coop57

**Maria Buhigas**

Durant 13 anys ha
estat directora
d'Estratègia Urbana
de l'Agència
Barcelona Regional

**Joaquim Coello**

Ha estat president
de l'Autoritat Por-
tuària de Barcelona
i d'altres empreses
com Eurojet, Applus
o ASOPORT

**Carme Trilla**

Presidenta
de la Fundació
Hàbitat3 i presideix
l'Observatori Metro-
polità de l'Habitatge
de Barcelona

**Montse Vendrell**

Presidenta del
Consell Social de la
UPF, vicepresidenta
de la Fundació
Pasqual Maragall i
sòcia d'Alta Life
Sciences

**Adelina Comas**

Investigadora al
Care Policy and
Evaluation Centre
a la London School
of Economics and
Political Science

**Therese Jamaa**

General manager
de la GSMA
i responsable del
projecte Mobile
World Capital Bar-
celona

**Guillem López-
Casasnovas**

Director del Centre
de Recerca en Eco-
nomia i Salut
(CRES-UPF)

**Miquel Martí**

Director general
de la Barcelona
Tech City

**Andreu Mas-Colell**

Ha estat conseller
d'Economia i
Coneixement entre
el 2010 i el 2016

**Miquel Puig**

Director general
del Consorci
de Serveis
Universitaris de
Catalunya

**Mar Reguant**

Doctora en
economia pel MIT
i professora titular
a la Northwestern
University (EUA)

**Francesc Reguant**

President
de la Comissió
d'Economia
Agroalimentària
del Col·legi
d'Economistes
i director
d'ObeAlimentària



≡ Pla de recuperació per a Europa



El 21 de juliol del 2020 el Govern de la Generalitat va aprovar el Pla per a la reactivació econòmica i protecció social, elaborat per la CORECO –comissió creada per articular una resposta efectiva i transversal a la crisi derivada de la COVID-19. El mateix dia que es va aprovar aquest Pla, els líders europeus van arribar a un **acord** històric sobre el Marc Financer Pluriennal 2021-2027 (MFP) i l'instrument de recuperació Next Generation EU (NGEU). Aquests dos instruments europeus mobilitzen un total d'1,824 bilions d'euros. El NGEU ofereix una excel·lent oportunitat per crear iniciatives emblemàtiques que tinguin beneficis tangibles per a l'economia i els ciutadans de la Unió Europea.

Per desplegar el Pla per la reactivació econòmica i protecció social i, alhora, maximitzar la captació de recursos europeus, el Govern va crear, el 6 d'octubre, el Comitè Assessor Catalunya-Next Generation EU (CONEXT CAT-EU), que complementarà la tasca de la CORECO en els propers mesos. El **CONEXT CAT-EU** està integrat per persones expertes de reconegut prestigi en matèria econòmica i vinculades als àmbits acadèmic, professional i sectorial del país.

El Govern va presentar, el 2 de febrer de 2021, l'informe **Next Generation Catalonia**, un document lliurat per la CORECO, que conté la proposta provisional de projectes catalans candidats a obtenir recursos del fons Next Generation EU.

- ▼ Resposta de la UE a la crisi econòmica i social derivada de la COVID-19
- ▼ Tipus de projectes i despeses que la UE pot finançar amb el Pla de recuperació per a Europa
- ▼ Àmbits prioritaris per a la Comissió Europea
- ▼ Àmbits prioritaris per al Govern català
- ▼ Polítiques tractores del Pla de recuperació estatal
- ▼ Calendari de presentació i execució de projectes

Destaquem

Next Generation Catalonia

Document en PDF

Next Generation Catalonia

Documento PDF en castellano

Comitè Assessor Catalunya- Next Generation EU

CONEXT CAT-EU

Preguntes més freqüents

Infografia sobre el Pla de recuperació per a Europa

Infografia sobre el Pla per a la reactivació econòmica i protecció social

Presentar un projecte

Enllaços d'interès

Manifestacions d'interès i altra
documentació

Generalitat
de Catalunya

Projectes Next Generation EU



Títol del projecte: <i>Títol (màx. 2 línies)</i> Promotor del projecte: <i>Nom del promotor (departament de la Generalitat/empresa/institució promotor/ens local, etc.)</i> Unitat o entitat¹: <i>Nom de la unitat o entitat</i> Vinculació amb (sub)projectes del Pla de reactivació econòmica i protecció social²: <i>Nom del (sub)projecte del Pla de reactivació econòmica i protecció social</i>	Data: <i>Data d'enviament de la fitxa</i> Responsable/ Contacte: <i>Nom de la persona responsable</i> <i>Correu electrònic i telèfon de contacte</i>
---	--

1. Descripció general del projecte i justificació:
1.1 Breu descripció de la proposta. <i>(màx. 600 caràcters)</i>
Feu clic aquí per escriure text.
1.2 Descripció del punt de partida, necessitats i reptes que justifiquen el projecte. <i>(màx. 1.200 caràcters)</i>
Feu clic aquí per escriure text.
1.3. Col·lectiu beneficiari (població general, sector d'activitat, grup d'edat, nivell de renda, territori, etc.).
Feu clic aquí per escriure text.

2. Actors implicats en la definició i execució: *Indicar tots els agents participants (empreses/entitats/departament de la Generalitat/ens locals/universitats, altres administracions autonòmiques, etc.) i el seu paper en el projecte (líder, socis,...).*

[Feu clic aquí per escriure text.](#)

3. Alineació amb l'estratègia europea i estatal: 3.1. Alineació amb els "flagships" de la UE: <i>Indicar en quines temàtiques prioritàries per la UE s'enquadra el teu projecte.</i>	
☐ Activació: posada en marxa de tecnologies netes amb perspectives de futur i acceleració del desenvolupament i l'ús d'energies renovables. ☐ Ampliació: augment de les capacitats industrials	☐ Càrrega i proveïment d'energia: foment de tecnologies netes amb perspectives de futur per tal d'accelerar l'ús d'un transport sostenible, accessible i intel·ligent, d'estacions de càrrega i

Generalitat
de Catalunya

Projectes Next Generation EU

☐ Renovació: millora de l'eficiència energètica dels edificis públics i privats.	competències digitals i l'educació i la formació professional a totes les edats.
3.2. Al·lineació amb els elements de valoració de la UE: <i>Indicar si el projecte compleix alguna d'aquestes característiques valorades positivament per la UE (opció de resposta múltiple).</i>	
☐ Implica col·laboració públicoprivada ☐ Contribueix a la transformació verda	☐ Té un impacte durador en el temps ☐ És transfronterer ☐ Contribueix a la transformació digital
3.3. Al·lineació amb les polítiques tractores del Pla estatal de recuperació: <i>Indicar en quin eix tractor del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència s'enquadra el projecte (seleccionar màxim 2 eixos).</i>	
☐ Agenda urbana i rural, lluita contra la despoblació i desenvolupament de l'agricultura. ☐ Infraestructures i ecosistemes resilents. ☐ Transició energètica justa i inclusiva. ☐ Una administració per al segle XXI. ☐ Modernització i digitalització del teixit industrial i de la pime, recuperació del turisme i impuls de l'emprenedoria.	☐ Pacte per la ciència i la innovació. Reforç del sistema de salut. ☐ Educació i coneixement, formació contínua i desenvolupament de capacitats. ☐ Nova economia de les cures i polítiques d'ocupació. ☐ Impuls de la indústria de la cultura i l'esport. ☐ Modernització del sistema fiscal per a un creixement inclusiu i sostenible.

4. Objectius (genèrics i específics) i impacte esperat: <i>Què es vol aconseguir amb el projecte? Els objectius específics han de ser mesurables, assolibles, realistes i definits en el temps. Incloure una valoració dels impactes sobre l'economia i l'ocupació.</i> Feu clic aquí per escriure text.

5. Tipus d'actuacions que inclou el projecte: *(opció de resposta múltiple)*

☒ Reformes (destinades a canvis estructurals)	☐ Inversió en capital immaterial (p.ex. software, R+D+i, etc.)
☐ Inversió en capital humà	
☐ Inversió en capital material (p.ex. infraestructures)	☐ Inversió en capital natural

Objectius: identificar, guiar, prioritzar, buscar sinèrgies, pel disseny de convocatòries, etc.

INFORME: NEXT GENERATION CATALONIA

<http://economia.gencat.cat>

Versió febrer 2021

NEXT GENERATION CATALONIA

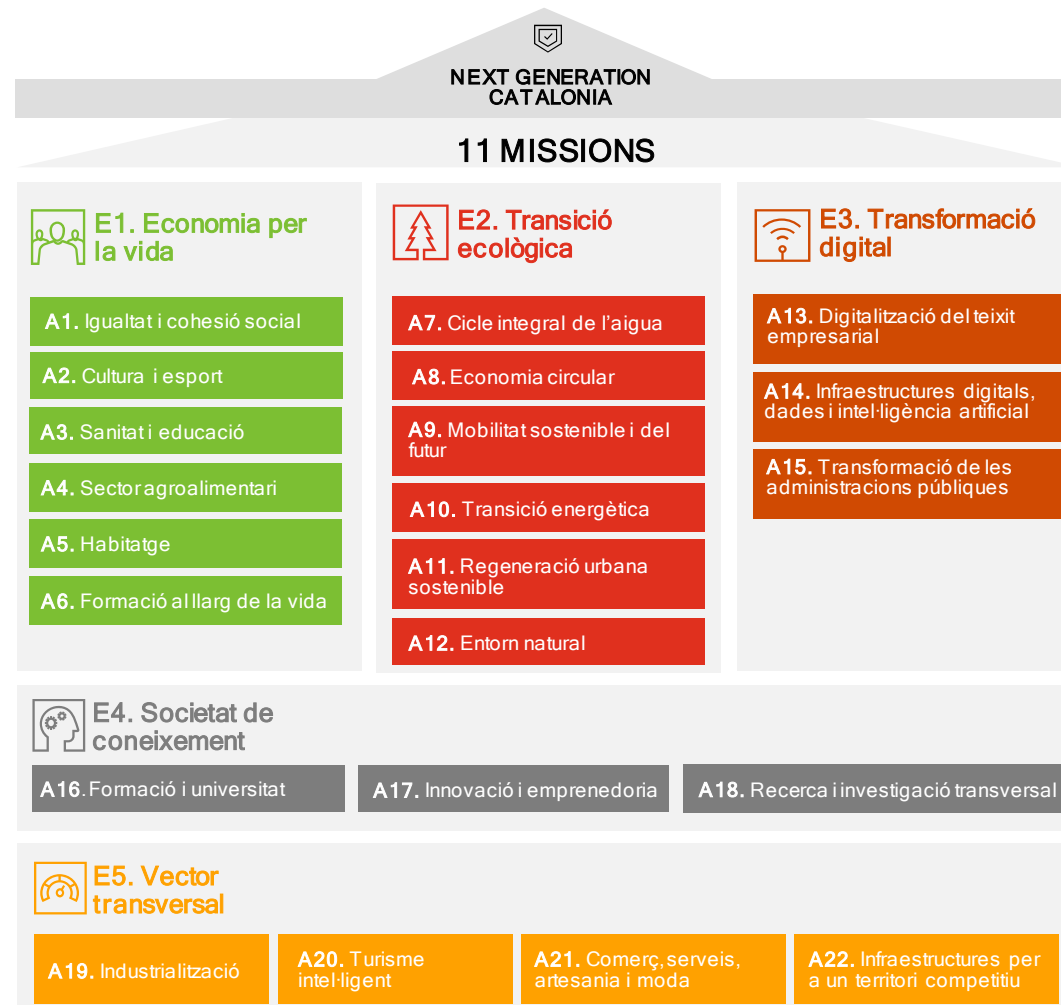
 Generalitat
de Catalunya

ÍNDEX

1. Introducció.....	3
2. Next Generation EU: el full de ruta europeu per a la recuperació.....	11
3. Finançament.....	15
4. Governança.....	17
5. Les prioritats del Govern de la Generalitat.....	20
6. 27 projectes emblemàtics per a la recuperació i la transformació.....	23
7. Relació de projectes per eixos i àmbits d'actuació.....	51
Glossari.....	61
Annex 1. Alineació dels 27 projectes emblemàtics amb els flagships europeus i les palanques estatals	63
Annex 2. Breu descripció dels projectes destacats.....	66

NEXT GENERATION: ARQUITECTURA

<http://economia.gencat.cat>



Projectes emblemàtics

Criteris per la prioritització

1



Singular (té un
element que és
particular de
CAT)

2



Grau de
maduresa (es
pot començar
aviat)

3



Import

4



Potencial de
comercialització

5



Inversió en tendències de
futur (sectors punters)

Projectes emblemàtics

Criteris per la prioritització

6



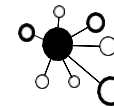
Líder
empresarial
fort

7



Contribueix a la
reindustrialització

8



Fomenta l'equilibri
territorial

9



Contribució a
la lluita contra
el canvi
climàtic

10



Contribució
al benestar i
el progrés
social

Projectes emblemàtics

E1: ECONOMIA PER LA VIDA



84 projectes empresarials	5 projectes emblemàtics	20 projectes destacats
--	--------------------------------------	-------------------------------------

Projectes emblemàtics

1. Nou model d'autonomia i atenció a les persones
2. Catalunya, motor de la innovació audiovisual i del videojoc del sud d'Europa
3. **Salut 2030:** Hub de medicina de precisió i teràpies avançades, Nou model de dades de suport clínic, Vall d'Hebron Research Impact and Knowledge Transfer Hub (VH RIKT Hub), Medicina personalitzada (projecte de l'IBEC), Ampliació del Clínic
4. **Proteïna alternativa:** agroalimentació i bioeconomia, noves fonts de proteïna alternativa per a l'alimentació humana i animal.
5. Capacitació i **talent digital** per al s.XXI

Projectes emblemàtics

E2: TRANSICIÓ ECOLÒGICA



141 projectes empresarials	9 projectes emblemàtics	17 projectes destacats
---	--------------------------------------	-------------------------------------

Projectes emblemàtics

6. Racionalització de l'ús de l'aigua
7. Carbon Recovery
8. Bioeconomia circular en la valorització de les dejeccions ramaderes
9. Activació de la producció bioeconòmica dels boscos
10. Battery Hub
11. Descarbonització de la mobilitat
12. Mobilitat del futur
13. Agenda urbana: revitalització dels hàbitats urbans
14. Impuls del medi natural i les àrees rurals

Projectes emblemàtics

E3: TRANSFORMACIÓ DIGITAL



128 projectes empresarials	3 projectes emblemàtics	5 projectes destacats
---	--------------------------------------	------------------------------------

Projectes emblemàtics

15. Nova economia de l'espai

16. Hub d'IA i tecnologies de la llengua

17. Infraestructura Cloud Intel·ligent

Projectes emblemàtics

E4: SOCIETAT DE CONEIXEMENT



42 projectes empresarials	5 projectes emblemàtics	4 projectes destacats
--	--------------------------------------	------------------------------------

Projectes emblemàtics

- 18. Hub FP CAT: Modernització de la FP
- 19. Urban Tech Hubs
- 20. Computació i telecomunicacions quàntiques
- 21. Regions de coneixment
- 22. Reforma institucional i enfortiment de les capacitats del sistema català de ciència, tecnologia i innovació

Projectes emblemàtics

E5: VECTOR TRANSVERSAL



49 projectes empresarials	5 projectes emblemàtics	10 projectes destacats
--	--------------------------------------	-------------------------------------

Projectes emblemàtics

23. Xip Europeu

24. Hydrogen Valley of Catalonia
(H2ValleyCAT)

25. Transformació digital i tecnològica
de la indústria catalana

26. Fons per a la reactivació

27. Infraestructures digitals per a una
societat i economia competitiva i
resilient

PREGUNTES FREQUENTS

- Calendari
- Format de les convocatòries
- Co-finançament
- Participació de les pimes

A tenir molt en compte: Tipologia de projectes + Ubicació + Impulsor/s



Catalunya-

Next Generation EU

Gràcies!



**Generalitat
de Catalunya**