



AGRUPACIÓ : Territori, Habitatge i Transició Ecol.
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 571. Recerca i Desenvolupament

Pla de Govern: 4. Bon Govern, seguretat i millors serveis públics

Pla Departamental: 10. Reformar l'Administració pública i millorar la prestació dels serveis públics

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

El foment de la recerca, la innovació i el desenvolupament tecnològic en camps específics com ara la mobilitat, la construcció, l'ordenació del territori, l'urbanisme, l'arquitectura, l'habitatge, les infraestructures de mobilitat, el transport, les polítiques del litoral i de muntanya, l'aprofitament i valorització de residus, la descarbonització de la indústria, la gestió intel·ligent de la oferta i demanda elèctrica i el canvi climàtic, entre d'altres, permeten millorar la planificació i gestió dels recursos, la competitivitat econòmica, la sostenibilitat i la qualitat de vida de la societat catalana. Per això és necessari l'impuls de la incorporació de noves tecnologies i de millores en els processos, així com, de formació específica necessària perquè puguin aplicar-se de manera transversal a tots els àmbits en què el Departament té competències.

Població objectiu:

Tota la població de Catalunya.

Descripció detallada de la necessitat:

El foment de la recerca, la innovació i el desenvolupament tecnològic és un element clau per incrementar la competitivitat econòmica del territori i millorar la qualitat de vida dels ciutadans. En aquest context, el Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica destina part dels seus recursos a fomentar el desenvolupament tecnològic en camps específics com ara la mobilitat, l'ordenació del territori, l'urbanisme, l'arquitectura, l'habitatge, l'enginyeria, el transport, les polítiques del litoral i de muntanya, l'aprofitament i valorització de residus, la descarbonització de la indústria, la gestió intel·ligent de la oferta i demanda elèctrica i el canvi climàtic, entre d'altres.

Aquests recursos es destinen als centres propis i participats, d'acord amb les característiques pròpies de la infraestructura científica i tecnològica existent a Catalunya en l'àmbit de les competències del Departament. En aquest sentit cal tenir en compte que la infraestructura científica i tecnològica de l'àmbit competencial del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica es basa, en bona part, en centres participats.

Així, el Departament vehicula bona part de la seva activitat de recerca contribuint al manteniment de l'estructura d'una sèrie de centres de recerca i/o tecnològics en els quals hi participa. Aquests centres contribueixen a executar de manera més eficient l'actuació del Departament mitjançant la integració, en les polítiques públiques, de les innovacions i millores que desenvolupen.

Establir contractes programa amb aquests centres permet la prestació de serveis que sovint es concreten en desenvolupaments, processos i/o dades vinculats a l'àmbit competencial del Departament, i sempre d'acord amb les funcions que les institucions de recerca i desenvolupament tecnològic tinguin encomanades.

El Departament també facilita l'impuls i la coordinació de projectes de recerca i innovació específics per satisfer necessitats pròpies, que poden ser transversals o bé afectar a més d'una àrea temàtica. El seu format poden ser projectes pilot o bé demostratius per donar impuls a un desenvolupament sostingut posterior.

Marc regulador del programa:

Llei 7/2011, de 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres. Títol II. Capítol IV. Règim jurídic dels centres CERCA i de la ICREA.

Missió

Fomentar el desenvolupament tecnològic, la recerca i la innovació mitjançant el suport a centres de recerca i tecnològics vinculats als sectors competència del Departament per tal d'incrementar la competitivitat econòmica i el benestar de la societat catalana.



Objectius estratègics i operatius del programa

- Desenvolupar estratègies orientades cap a una administració innovadora i digital (OE10.6)
 1. Planificar i donar suport als projectes d'innovació que es duen a terme al Departament i al sector públic vinculat.
 2. Incrementar el desenvolupament de projectes amb tecnologia BIM.
- Potenciar la R+D+i en les polítiques departamentals (OE10.7)
 1. Potenciar la xarxa de Centres d'R+D+i vinculats al territori, a la mobilitat, a la sostenibilitat ambiental, a l'explotació sostenible dels recursos i a la transició energètica.
 2. Impulsar l'excel·lència en la producció científica de les línies de recerca i intensificar la seva divulgació a la societat reforçant la visibilitat i posicionament internacional.

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2023 Real	2024 Real	2025 Previst	2026 Previst
1. Nombre d'activitats RDI (fitxes de la campanya IRENEU)	Nombre	OE10.7	110,00	182,00	150,00	180,00
2. Nombre de jornades RDI	Nombre	OE10.7	1,00	1,00	2,00	2,00
3. Nombre de centres de recerca vinculats al Departament	Nombre	OE10.7				5,00

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	28.289.996,01
2 Despeses corrents de béns i serveis	14.159.217,74
3 Despeses financeres	267.332,29
4 Transferències corrents	547.148,74
6 Inversions reals	37.425.035,12
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	45.224,09
Total despeses	80.733.953,99
Llocs de treball pressupostats del programa	669



AGRUPACIÓ	: Territori, Habitatge i Transició Ecol.		
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	571. Recerca i Desenvolupament		
GESTOR DE PROGRAMA	: 9870. Cimne Tecnologia, SA	Subsector:	SM

Objectius estratègics i operatius del programa

· Potenciar la R+D+i en les polítiques departamentals (OE10.7)

1. Potenciar la xarxa de Centres d'R+D+i vinculats al territori, a la mobilitat, a la sostenibilitat ambiental, a l'explotació sostenible dels recursos i a la transició energètica.
2. Impulsar l'excel·lència en la producció científica de les línies de recerca i intensificar la seva divulgació a la societat reforçant la visibilitat i posicionament internacional.

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2023 Real	2024 Real	2025 Previst	2026 Previst
1. Facturació del conjunt de les spin-off. Creació de valor	MEUR	OE10.7	2,50	2,00	3,00	3,00
2. Número de spin-off en cartera	Nombre	OE10.7	7,00	6,00	6,00	6,00
3. Valor de mercat de la cartera d'empreses	EUR	OE10.7	6.200.000	3.500.000	3.000.000	3.000.000
4. Nombre de treballadors en les Spin-off. Creació d'ocupació	Nombre	OE10.7	39,00	29,00	42,00	42,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades

1. Crear noves spin-off de base tecnològica a partir dels resultats dels projectes d'I+D dels diferents grups de CIMNE.
2. Ajudar a buscar inversors i socis estratègics que facin costat a les spin-off de CIMNE.
3. Ajudar en la cerca de fons públics per a donar suport a les activitats de les spin-off.
4. Col·laborar en la definició de productes i mercats de les spin-off i ajudar a implementar les estratègies i activitats comercials.
5. Seguiment i control de les participacions socials de la cartera d'empreses de CIMNE.
6. Ajudar les spin-off en la gestió administrativa, comptable, legal, laboral i financera perquè puguin enfocar-se a producte/merc.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	29.386,84
2 Despeses corrents de béns i serveis	32.713,16
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	0,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	62.100,00

Llocs de treball pressupostats del gestor	1
--	---