

# HUB DEL CONEIXEMENT BARCELONÈS NORD.

## ÀMBIT 3 XEMENEIES



Document de  
síntesi

Fase 0. Versió  
06/05/21

# HUB DEL CONEIXEMENT BARCELONÈS NORD.

## ÀMBIT 3 XEMENEIES



Introducció



# INTRODUCCIÓ: EL SÍMBOL

Les 3 Xemeneies són un **símbol** singular al món i únic a Catalunya, que ens permet enllaçar un passat industrial amb un futur de progrés sostenible i equilibrat socialment i territorialment.

Estigueren en funcionament com a **central tèrmica** entre els anys 1913 i el 2011, passant per diferents etapes i propietaris. Com a conseqüència de les fortes mobilitzacions veïnals pels alts impactes mediambientals d'aquesta infraestructura, deixaren de funcionar el 24 de març del 2011.



La mobilització popular i el recolzament municipal evitaren la seva demolició i el 2012 es protegiren com a Bé Cultural d'Interès Local, formant part del **patrimoni industrial col·lectiu del país**, que cal preservar com a símbol d'identitat dels ciutadans de l'àrea metropolitana i de tot el país.

Si abans expulsaven fum negre de carbó, ara es vol que expulsin bits de **coneixement i innovació**.



# INTRODUCCIÓ: EL TERRITORI



És un **territori estratègic**, situat al punt de confluència del parc fluvial del Besòs amb la façana litoral.

Està situat **dins la ciutat metropolitana**, en un extraordinari entorn natural que integra una platja mediterrània amb riu. Està molt **ben comunicat** (a 15' del centre de Barcelona) i immers en un **entorn de coneixement de 1er nivell, d'empreses i d'indústria** (UPC, 22@, polígons industrials el Sot i Badalona Sud).

Té doncs grans **potencialitats de localització d'activitats**.



# INTRODUCCIÓ: EL CONCEPTE

La ubicació, l'entorn de coneixement i l'entorn natural fan d'aquest territori un entorn urbà **competitiu i de futur**, idoni per a la creació d'un **districte innovador\*** que atregui talent i **inversions competitives**, on es pugui treballar i viure, on s'impulsin idees, projectes i activitats vinculades amb la **innovació oberta**, respectuoses amb el medi ambient i sostenibles.

Aquest model de districte està format per 5 subsistemes interrelacionats entre si: **plantejament urbanístic**, **estratègia econòmica**, la **base del coneixement**, la **integració social** i el **model de governança** necessari per al disseny, promoció i gestió del districte.

\* Innocities. Urbanismo, economía, tecnología y cambio social. Miquel Barceló



És una oportunitat única per transformar el territori amb la **modernització i la diversificació dels usos**, configurant un teixit mixt i avançat.

# HUB DEL CONEIXEMENT BARCELONÈS NORD.

## ÀMBIT 3 XEMENEIES



Pla funcional



# ANTECEDENTS

**Pla Director Urbanístic:** aprovat inicialment a la Comissió Territorial d'Urbanisme de l'àmbit metropolità de Barcelona l'agost del 2020 i actualment en fase de resolució d'al·legacions.

**Acords** dels plenaris i dels alcaldes de **Badalona i Sant Adrià de Besòs:** unanimitat per participar al projecte "Hub internacional de Coneixement per al Desenvolupament Sostenible i la Pau". Acord dels Alcaldes de col·laborar amb l'AMB en el desenvolupament del nou districte d'innovació als polígons industrials El Sot i Badalona Sud.

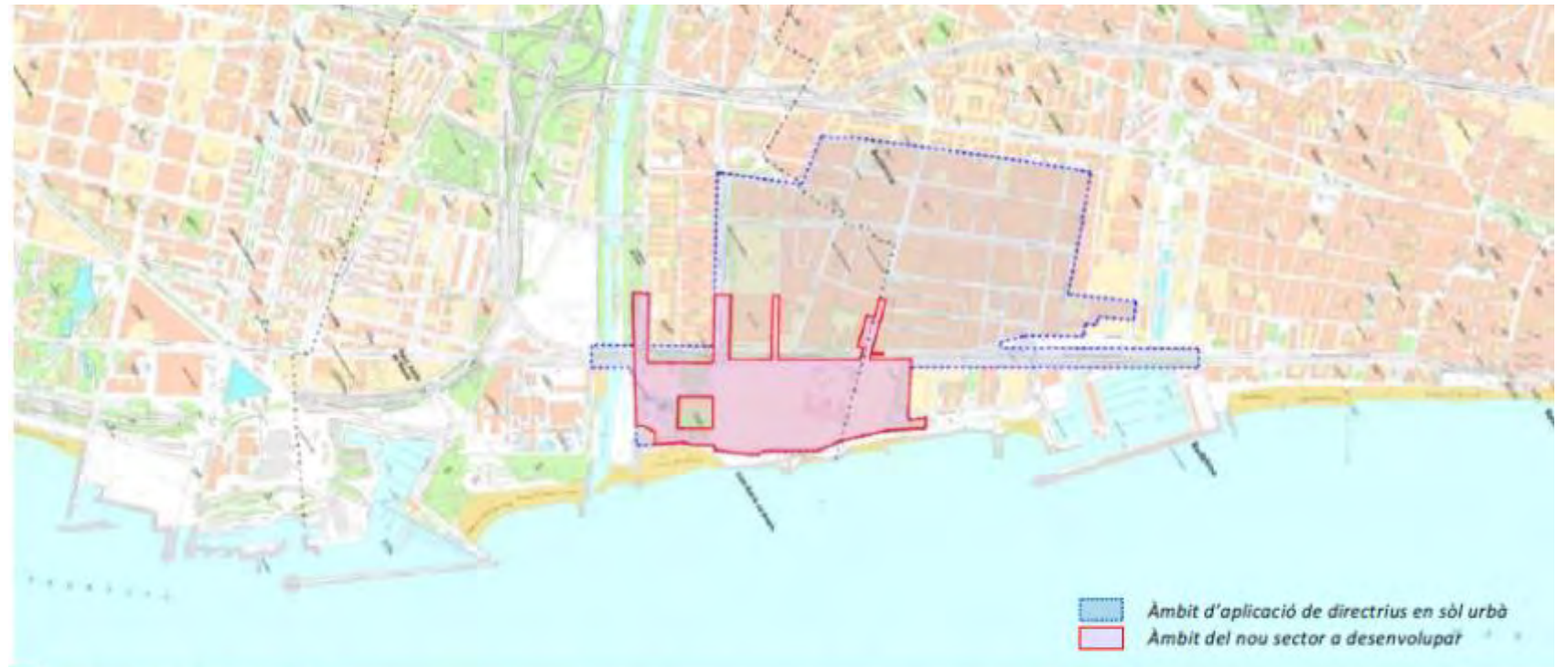
**Acord de Govern 168/2020** de 22.12.2020: encàrrec al Departament d'Empresa i Coneixement de la participació de la Generalitat en el Projecte d'interès nacional "Hub del coneixement del Barcelonès Nord. Àmbit 3 xemeneies".



# ENTORN D'INTERVENCIÓ (32ha.) I D'INFLUÈNCIA (92ha.).

Aprovat l'agost del 2020 a  
la Comissió Territorial  
d'Urbanisme de l'àmbit  
metropolità de  
Barcelona.

Considerat com una  
unitat a efectes de Pla  
Funcional.



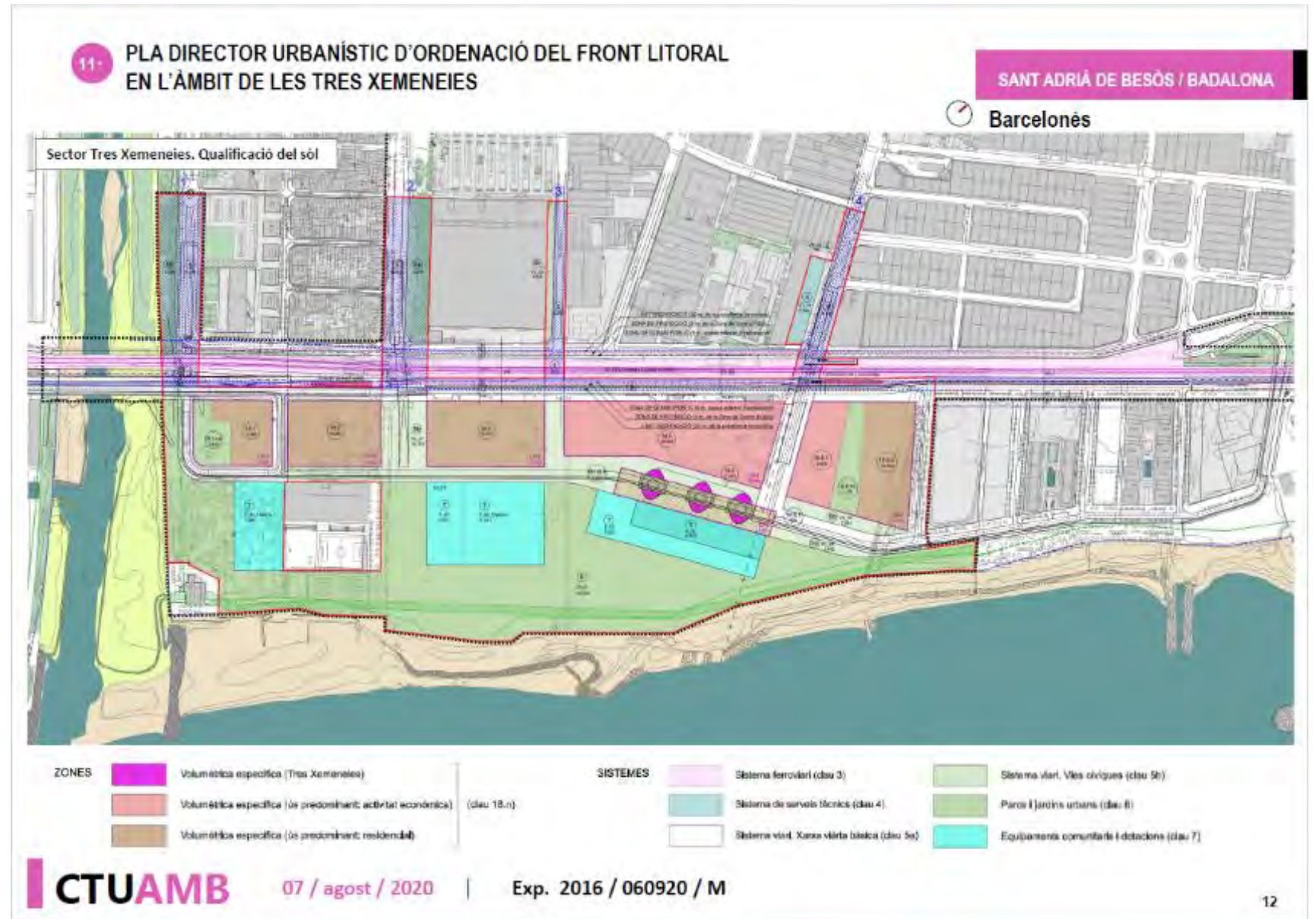
**CTUAMB** 07 / agost / 2020 | Exp. 2016 / 060920 / M





# ENTORN D'INTERVENCIÓ: ÀMBIT 3 XEMENEIES (32ha.)

Aprovat l'agost del  
2020 a la Comissió  
Territorial d'Urbanisme  
de l'àmbit metropolità  
de Barcelona.





# EL PLA FUNCIONAL

És un projecte de **transformació urbana, econòmica i social** del front litoral del Barcelonès Nord en l'àmbit de les 3 Xemeneies aprofitant la reconversió de l'antiga construcció icònica de la central tèrmica de Sant Adrià de Besòs i Badalona.

Vol crear un **ecosistema de cooperació internacional** per al desenvolupament sostenible i social basat en els principis del Pacte Nacional per la Societat del Coneixement (formació, recerca, innovació, capacitació i emprenedoria) i el desenvolupament econòmic d'un districte d'innovació.

Es considera segons l'Acord de Govern **d'interès nacional** perquè contribuirà a: la transició ecològica i energètica, la formació, la capacitació i la creació de llocs de treball, la transformació tecnològica, la innovació i la reindustrialització del país.



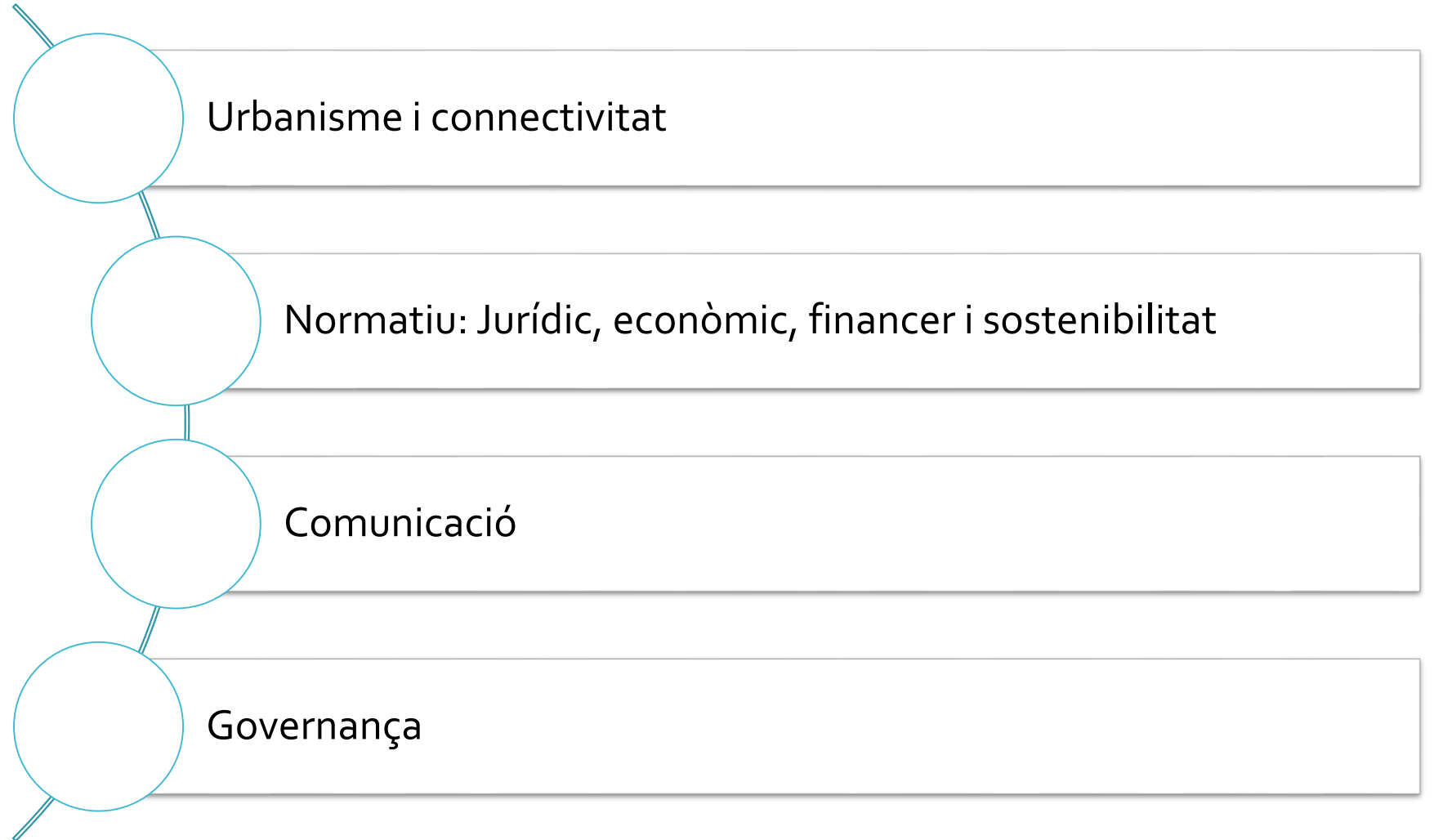
# OBJECTIUS DEL PLA FUNCIONAL

- Potenciar la **cohesió territorial** i la **internacionalització** del Barcelonès N.
- Promoure la **igualtat d'oportunitats**, el **benestar**, la **cohesió social** i la **igualtat de gènere**.
- Crear **ocupació**, millorar la **formació** contínua i retenir i atreure **talent**.
- Impulsar un **districte d'innovació de referència mundial** que atregui i creï indústries d'alt valor accelerant la **transformació tecnològica i digital**.
- Generar infraestructures i enfortir **ecosistemes de coneixement i innovació territorials**.
- Fomentar la **transició ecològica i la sostenibilitat** prioritant la transició energètica, l'acció pel clima i l'economia circular.
- Promoure la **cooperació internacional** i la **diplomàcia del coneixement**.



# VECTORS ESTRATÈGICS TRANSVERSALS

Cada vector té uns objectius,  
unes accions, un pressupost i un  
responsable.

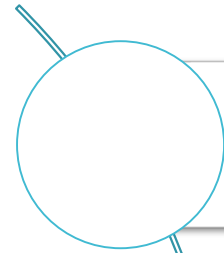




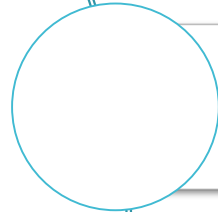
# ÀMBITS D'ACTUACIÓ

Cada àmbit té uns programes amb uns projectes executius associats (responsable, actors participants, pla d'acció, calendari, pressupost, pla financer).

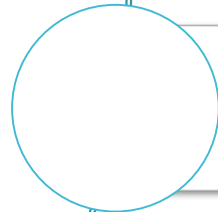
Aquests àmbits s'implementaran al sector de les 3 Xemeneies i al dels polígons industrials adjacents, considerats com una unitat territorial.



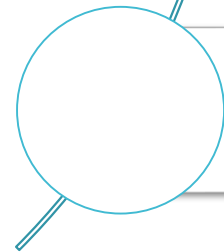
Transició Energètica, Sostenibilitat i Acció pel Clima



Cooperació internacional i pau



Formació, Capacitació i Ocupació: talent i innovació



Transformació Tecnològica, Innovació i Re industrialització



# PLA FUNCIONAL

Integra quatre àmbits complementaris.

Serà un **DISTRICTE D'INNOVACIÓ** que incorporarà energies renovables, projectes de **SOSTENIBILITAT** (economia circular), de **TALENT** i d'**INNOVACIÓ**.

Modernitzarà el teixit industrial existent i impulsarà els sectors econòmics i industrials de futur, com **L'AUDIOVISUAL**.

## PLA FUNCIONAL

### 3 XEMENEIES

**ÀMBIT  
TRANSICIÓ ENERGÈTICA,  
SOSTENIBILITAT I ACCIÓ PEL  
CLIMA**

**ÀMBIT  
COOPERACIÓ  
INTERNACIONAL I  
PAU**

**ÀMBIT  
FORMACIÓ,  
CAPACITACIÓ I  
OCUPACIÓ:  
TALENT I  
INNOVACIÓ**

**ÀMBIT  
TRANSFORMACIÓ  
TECNOLÒGICA, INNOVACIÓ I RE  
INDUSTRIALITZACIÓ**

Racionalització  
ús de l'aigua

Carbon  
Recovery

R+D+I+  
Coneixement  
en energia

Cooperació  
internacional i  
desenvolupament  
sostenible

Pau

Centre de  
Capacitació  
avançada i  
innovació

Re  
industrialització:  
Districte  
Innovació

Transformació  
digital

Agència  
d'internacion  
alització,  
promoció  
d'inversions i  
d'activitat  
econòmica



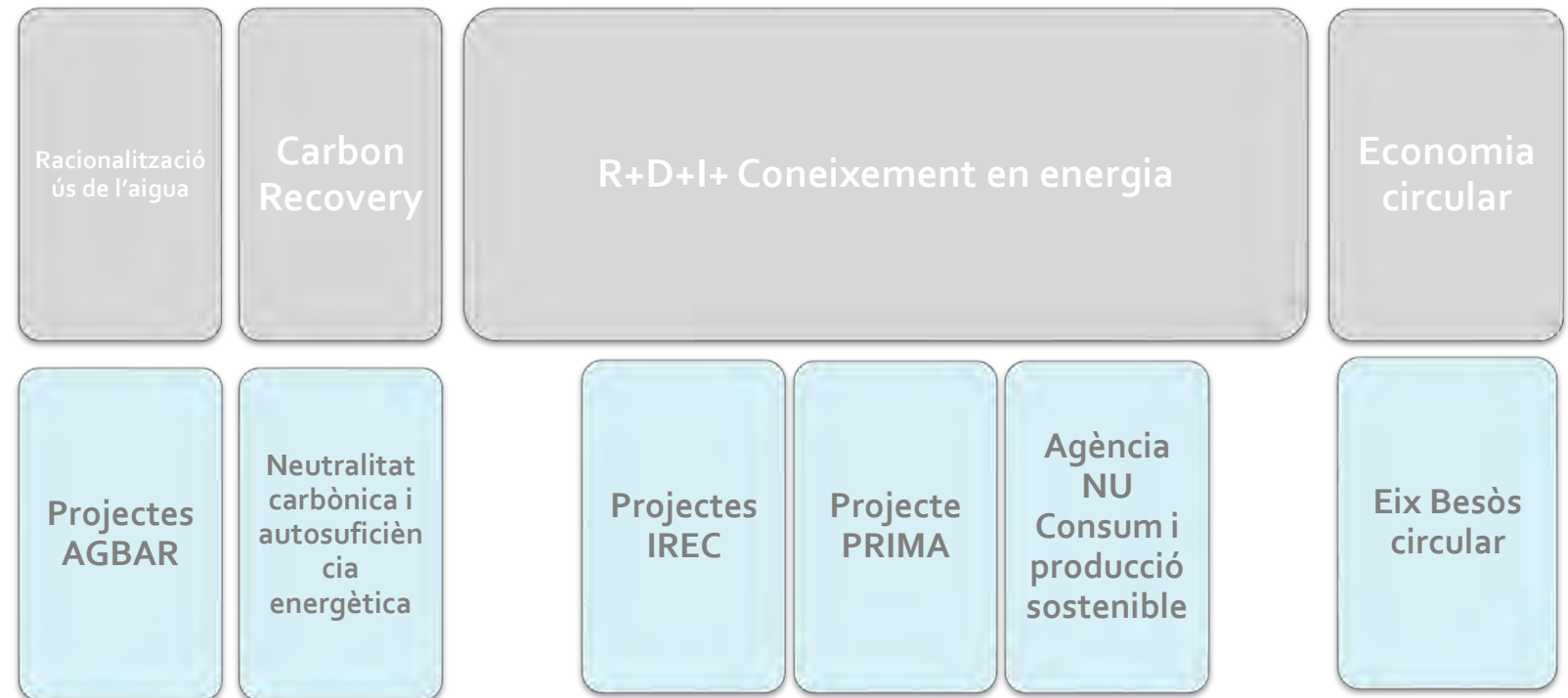
## ÀMBIT 1

Actors actuals: aj. Badalona, aj. Sant Adrià de B., AMB, ICAEN, UPC, IREC, PRIMA, NU, ENDESA, AGBAR (possibilitat d'increment).

Àmbit transversal clau que ha d'impregnar aquest **DISTRICTE D'INNOVACIÓ**.

Ha de ser un exemple i model de transició ecològica, transformació energètica i economia sostenible.

## ÀMBIT TRANSICIÓ ENERGÈTICA, SOSTENIBILITAT I ACCIÓ PEL CLIMA





## ÀMBIT 2

Actors actuals: aj. Badalona, aj. Sant Adrià de B., AMB, ONU, OMS, UpM (possibilitat d'increment).

Ha de projectar el Barcelonès Nord internacionalment.

Ha de ser un referent internacional de cooperació i diplomàcia en l'arc de la Mediterrània.

## ÀMBIT COOPERACIÓ INTERNACIONAL I PAU

Cooperació internacional i desenvolupament sostenible

Pau

Seu Euromed de la Universitat de la ONU per la Pau

Institut Català per la Pau

Institut de canvi climàtic de la Mediterrània

Centre OMS migració, salut i clima

Institut de diplomàcia per la reducció de desastres i riscos

Cooperació a la Mediterrània





## ÀMBIT 3

Actors actuals: aj. Badalona,  
aj. Sant Adrià de B., AMB,  
UPC (possibilitat d'increment).

Àmbit transversal clau per millorar la  
capacitació de les persones del  
territori i augmentar l'ocupabilitat a  
les empreses del Districte.

Ha de recollir les tendències i  
necessitats dels sectors econòmics  
de futur per adequar els perfils  
professionals.

## ÀMBIT FORMACIÓ, CAPACITACIÓ I OCUPACIÓ: TALENT I INNOVACIÓ

Centre de Capacitació avançada i innovació

TEC per la  
transformació  
energètica

Fàbrica Digital

FP Barcelonès Nord

Agència innovació i  
emprenedoria  
Barcelonès Nord



## ÀMBIT 4

Actors actuals: aj. Badalona, aj. Sant Adrià de B., AMB, UPC, ACCIÓ, ICC, Mediapro, Clúster audiovisual, Primavera Sound, empreses clau (possibilitat d'increment).

Ha de facilitar i retenir la inversió en els sectors de futur: energia, entreteniment, mobilitat, salut i benestar, economia circular i infraestructures.

Ha d'impulsar les tecnologies de la innovació i la transformació per evitar la pèrdua d'indústria d'alt valor afegit.

## ÀMBIT

# TRANSFORMACIÓ TECNOLÒGICA, INNOVACIÓ I RE INDUSTRIALITZACIÓ

Re industrialització. Districte Innovació

Transformació digital

Agència internacionalització, promoció d'inversions i d'activitat econòmica

Indústries energies alternatives

Indústries culturals i audiovisuals: Catalunya Media City, Espai Primavera Sound i MEDIAPRO

Clústers industrials: farma-química; electrònica-robòtica; mecànica; creativitat

Submarine Cable Landing Station

Incubadora i acceleradora d'empreses

Oficina Atenció a les empreses



PLANS I FONDS  
DE RECUPERACIÓ  
VINCULATS AMB ELS  
PROJECTES DEL HUB



# NEXT GENERATION CATALONIA

## Projectes emblemàtics per a la recuperació i transformació

Projectes	Eixos estratègics i Àmbits d'actuació (Pla de reactivació econòmica i protecció social)	Missions	Pressupost 1r any exec. proj	Pressupost total
2. Catalunya, motor de la innovació audiovisual i dels videojocs del sud d'Europa	E1. Economia per la vida A2. Cultura i esport	M1 Igualtat d'oportunitats M8 Innovació M9 Transformació M11 Competitivitat	60 M€	290 M€
5. Capacitació i talent digital per al s. XXI	E1. Economia per la vida A6. Formació al llarg de la vida	M1 Igualtat d'oportunitats M7 Sobirania tecnològica	9,36 M€	65,3 M€
7. Carbon Recovery	E2. Transformació ecològica A8. Economia circular	M2 Economia sostenible M3 Energia en transformació i nova indústria M4 Mobilitat sostenible M5 Medi natural M11 Competitivitat	745 M€	7282,1 M€
13. Agenda urbana: revitalització dels hàbitats urbans	E2. Transformació ecològica A11. Regeneració urbana sostenible	M1 Igualtat d'oportunitats M2 Economia sostenible M9 Transformació	517,8 M€	1817,4 M€
18. Hub FP CAT: Modernització de l'FP	E4. Societat del coneixement A16. Formació i universitat	M1 Igualtat d'oportunitats M8 Innovació M11 Competitivitat	29 M€	232,4 M€
19. Urban Tech Hubs	E4. Societat del coneixement A17. Innovació i emprenedoria	M8 Innovació M9 Transformació M11 Competitivitat	185,1 M€	743,7 M€
21. Regions del coneixement: impacte del coneixement en el territori i en la seva política d'innovació	E4. Societat del coneixement A18. Recerca i investigació transversal	M8 Innovació M9 Transformació M11 Competitivitat	118,7 M€	808,7 M€
25. Transformació digital i tecnològica de la indústria catalana	E5. Vector transversal A19. Industrialització	M8 Innovació M9 Transformació M10 Infraestructures M11 Competitivitat	284,2 M€	1226,2 M€
27. Infraestructures digitals per a una societat i economia competitiva i resilient	E5. Vector transversal A22. Infraestructures per a un territori competitiu	M6 Connectivitat M9 Transformació M10 Infraestructures M11 Competitivitat	128,8 M€	664,5 M€



# Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Comissió interministerial per a la recuperació. Moncloa, 13 d'abril del 2021

Componente	Reformas	Inversiones	Inversión total estimada
<b>COMPONENTE 7</b> Despliegue e integración de energías renovables	C7.R1 Marco normativo para el fomento de la generación renovable C7.R2 Estrategia Nacional de Autoconsumo C7.R3 Desarrollo de las comunidades energéticas C7.R4 Marco para la innovación y desarrollo tecnológico de las energías renovables	C7.I1 Desarrollo de energías renovables innovadoras, integradas en la edificación y en los procesos productivos C7.I2 Energía sostenible en las islas	3.165 M€
<b>COMPONENTE 12</b> Política Industrial España 2030	C12.R1 Estrategia Española de Impulso Industrial 2030 C12.R2 Política de residuos e impulso a la economía circular	C12.I1 Espacios de datos sectoriales (contribución a proyectos tractores de digitalización de los sectores productivos estratégicos) C12.I2 Programa de impulso de la competitividad y sostenibilidad industrial C12.I3 Plan de apoyo a la implementación de la normativa de residuos y al fomento de la economía circular	3.782 M€
<b>COMPONENTE 13</b> Impulso a la pyme	C13.R1 Mejora de la regulación y del clima de negocios C13.R2 Estrategia España Nación Emprendedora	C13.I1 Emprendimiento C13.I2 Crecimiento C13.I3 Digitalización e innovación C13.I4 Apoyo al comercio C13.I5 Internacionalización	4.894 M€
<b>COMPONENTE 16</b> Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial	C16.R1 Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial	C16.I1 Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial	500 M€
<b>COMPONENTE 19</b> Plan Nacional de Competencias Digitales (digital skills)	C19.R1 Plan Nacional de Competencias Digitales.	C19.I1 Competencias digitales transversales C19.I2 Transformación Digital de la Educación C19.I3 Competencias digitales para el empleo C19.I4 Profesionales digitales	3.593 M€



# Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Comissió interministerial per a la recuperació.  
Moncloa, 13 d'abril del 2021

Componente	Reformas	Inversiones	Inversión total estimada
<b>COMPONENTE 20</b> <b>Plan estratégico de impulso de la Formación Profesional</b>	C20.R1 Plan de modernización de la Formación Profesional, C20.R2 Ley de Ordenación del sistema integral de Formación Profesional vinculado al Sistema Nacional de Cualificaciones,	C20.I1 Reskilling y upskilling de la población activa ligado a cualificaciones profesionales, C20.I2 Transformación Digital de la Formación Profesional C20.I3 Innovación e internacionalización de la Formación Profesional	2.076 M€
<b>COMPONENTE 23</b> <b>Nuevas políticas públicas para un mercado de trabajo dinámico, resiliente e inclusivo</b>	C23.R1 Regulación del trabajo a distancia C23.R2 Medidas para eliminar la brecha de género C23.R3 Regulación del trabajo de los repartidores a domicilio por parte de las plataformas digitales C23.R4 Simplificación de contratos: generalización del contrato indefinido, causalidad y simplificación de la contratación temporal C23.R5 Modernización de políticas activas de empleo C23.R6 Establecimiento de un mecanismo permanente de flexibilidad interna y recualificación de trabajadores en transición C23.R7 Revisión de las subvenciones y bonificaciones a la contratación laboral C23.R8 Modernización de la negociación colectiva C23.R9 Modernización de la contratación y subcontratación de actividades empresariales C23.R10 Simplificación y mejora del nivel asistencial de desempleo C23.R11 Digitalización del SEPE, para su modernización y eficiencia. Inversión recogida en el componente 11	C23.I1 Empleo Joven C23.I2 Empleo Mujer y transversalidad de género en las políticas públicas de apoyo a la activación para el empleo C23.I3 Adquisición de nuevas competencias para la transformación digital, verde y productiva C23.I4 Nuevos proyectos territoriales para el reequilibrio y la equidad C23.I5 Gobernanza e impulso a las políticas de apoyo a la activación para el empleo C23.I6 Plan integral de impulso a la Economía Social para la generación de un tejido económico inclusivo y sostenible C23.I7 Fomento del crecimiento inclusivo mediante la vinculación de las políticas de inclusión social al Ingreso Mínimo Vital	2.363 M€
<b>COMPONENTE 24</b> <b>Revalorización de la industria cultural</b>	C24.R1 Desarrollo Estatuto del Artista y Fomento de la inversión, el mecenazgo cultural y participación C24.R2 Refuerzo de los derechos de autor y derechos conexos	C24.I1 Refuerzo de la competitividad de las industrias culturales C24.I2 Dinamización de la cultura a lo largo del territorio C24.I3 Digitalización e impulso de los grandes servicios culturales	325 M€

# HUB DEL CONEIXEMENT BARCELONÈS NORD.

## ÀMBIT 3 XEMENEIES



Grups de treball



# PLANTEJAMENT INICIAL DELS GRUPS DE TREBALL

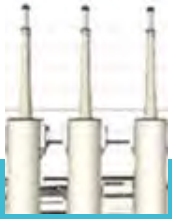
**Finalitat:** Es creen a petició de la Comissió de Seguiment i de la Comissió Tècnica per concretar els programes i definir els projectes executius.

**Nombre:** Hi haurà un grup de treball operatiu per cada àmbit d'actuació. D'ell poden dependre subgrups en funció del Programa a desenvolupar.

**Composició:** cada grup es constituirà per institucions i empreses clau de l'àmbit en qüestió. En tots ells hi haurà representació dels Ajuntaments. Cas necessari, els actors es podran incrementar.

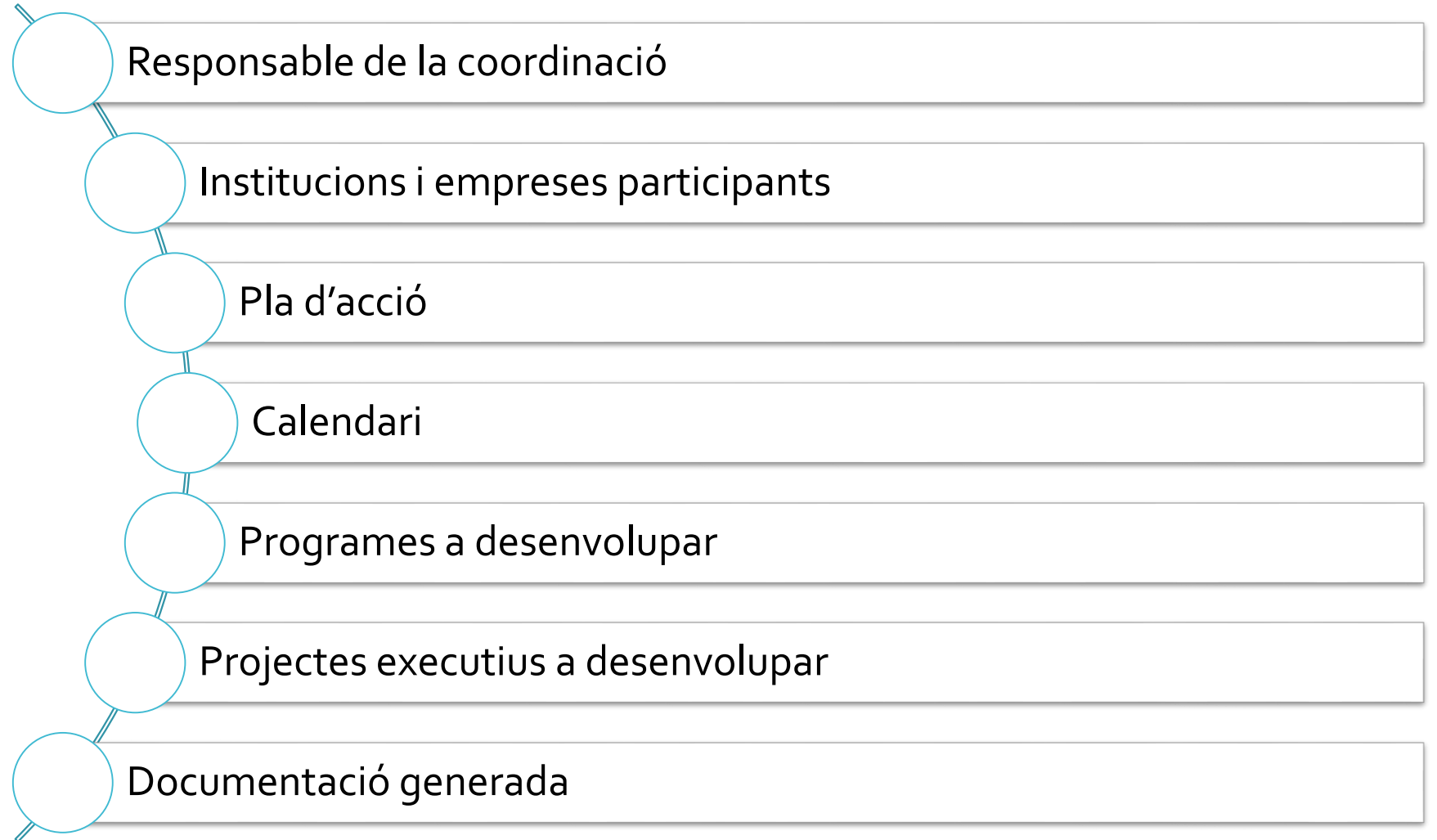
**Dinàmica de Treball:** els projectes executius que defineixen cada grup han de respondre a una estructura bàsica de contingut i presentar un pla financer.





# ESTRUCTURA BÀSICA

Cada grup de treball recollirà com a mínim aquests aspectes





# PROJECTES EXECUTIUS A DESENVOLUPAR

Cada grup de treball desenvoluparà una sèrie de programes i projectes executius amb aquest contingut mínim.

PROGRAMA PROJECTE	
PROMOTOR	
RESPONSABLE	
ORGANISMES IMPLICATS	
DESCRIPCIÓ GENERAL BREU	
COL·LECTIU BENEFICIARI	
OBJECTIUS	
IMPACTES	
TIPUS D'ACTUACIONS	
CALENDARI	
REFORMES I INVERSIONS	
PRESSUPOST I PLA FINANÇER PREVIST	
FONTS DE FINANÇAMENT	
UBICACIÓ EN L'ÀMBIT D'ACTUACIÓ DEL PDU	
ALINEACIÓ AMB FLAGSHIPS UE	
ALINEACIÓ AMB ELEMENTS DE VALORACIÓ UE	
ALINEACIÓ AMB COMPONENTS PRTR	



# GRUP DE TREBALL

## ÀMBIT "TRANSICIÓ ENERGÈTICA, SOSTENIBILITAT I ACCIÓ PEL CLIMA"

### GRUP DE TREBALL "TRANSICIÓ ENERGÈTICA, SOSTENIBILITAT I ACCIÓ PEL CLIMA"

RESPONSABLE COORDINACIÓ	ICAEN
INSTITUCIONS/EMPRESSES PARTICIPANTS ACTUALS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aj. Badalona</li><li>• Aj. Sant Adrià de B.</li><li>• AMB</li><li>• UPC</li><li>• IREC</li><li>• PRIMA</li><li>• NU</li><li>• ENDESA</li><li>• AGBAR</li></ul>
PLA D'ACCIÓ	Per definir
CALENDARI	Per definir
PROGRAMES A DESENVOLUPAR	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Racionalització ús aigua</li><li>2. <i>Carbon recovery</i></li><li>3. R+D+I Coneixement en energia</li><li>4. Economia circular</li></ol>
PROJECTES EXECUTIUS A DESENVOLUPAR	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Projectes AGBAR</li><li>2. Neutralitat carbònica i autosuficiència energètica</li><li>3. Projectes IREC</li><li>4. Projecte PRIMA</li><li>5. Agència NU consum i producció sostenible</li><li>6. Eix Besòs circular</li></ol>
PLA FINANCER	Per definir



# GRUP DE TREBALL

## ÀMBIT "COOPERACIÓ INTERNACIONAL I PAU"

GRUP DE TREBALL "COOPERACIÓ INTERNACIONAL I PAU"	
RESPONSABLE COORDINACIÓ	GIE
INSTITUCIONS/EMPRESSES PARTICIPANTS ACTUALS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aj. Badalona</li><li>• Aj. Sant Adrià de B.</li><li>• AMB</li><li>• ACCIÓ</li><li>• ONU</li><li>• OMS</li><li>• UpM</li></ul>
PLA D'ACCIÓ	Per definir
CALENDARI	Per definir
PROGRAMES A DESENVOLUPAR	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Cooperació internacional i desenvolupament sostenible</li><li>2. Pau</li></ol>
PROJECTES EXECUTIUS A DESENVOLUPAR	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Seu EuroMed de la Universitat de la ONU per la Pau</li><li>2. Institut Català per la Pau</li><li>3. Institut Canvi climàtic de la Mediterrània</li><li>4. Centre OMS migració, salut i clima</li><li>5. Institut diplomàcia per la reducció de desastres i riscos</li><li>6. Cooperació per la Mediterrània</li></ol>
PLA FINANCER	Per definir



## GRUP DE TREBALL

# ÀMBIT "FORMACIÓ, CAPACITACIÓ I OCUPACIÓ: TALENT I INNOVACIÓ"

### GRUP DE TREBALL "FORMACIÓ, CAPACITACIÓ I OCUPACIÓ: TALENT I INNOVACIÓ"

RESPONSABLE COORDINACIÓ	UPC
INSTITUCIONS/EMPRESSES PARTICIPANTS ACTUALS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aj. Badalona</li><li>• Aj. Sant Adrià de B.</li><li>• AMB</li></ul>
PLA D'ACCIÓ	Per definir
CALENDARI	Per definir
PROGRAMES A DESENVOLUPAR	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Centre de capacitació avançada i innovació</li></ol>
PROJECTES EXECUTIUS A DESENVOLUPAR	<ol style="list-style-type: none"><li>1. TEC per la transformació energètica.</li><li>2. Fàbrica digital</li><li>3. FP Dual Barcelonès Nord</li><li>4. Agència innovació i emprenedoria Barcelonès Nord</li></ol>
PLA FINANCER	Per definir



# GRUP DE TREBALL

## ÀMBIT "TRANSFORMACIÓ TECNOLÒGICA, INNOVACIÓ I RE INDUSTRIALITZACIÓ"

GRUP DE TREBALL "TRANSFORMACIÓ TECNOLÒGICA, INNOVACIÓ I RE INDUSTRIALITZACIÓ"	
RESPONSABLE COORDINACIÓ	ACCIÓ
INSTITUCIONS/EMPRESSES PARTICIPANTS ACTUALS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aj. Badalona</li><li>• Aj. Sant Adrià de B.</li><li>• AMB</li><li>• ICC</li><li>• UPC: Jordi Berenguer</li><li>• Marina Badalona S.A.: Imanol Arias</li><li>• Altres empreses: Clúster audiovisual, PS, Mediapro, etc.</li></ul>
PLA D'ACCIÓ	Per definir
CALENDARI	Per definir
PROGRAMES A DESENVOLUPAR	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Re industrialització: districte innovació</li><li>2. Transformació digital</li><li>3. Agència d'internacionalització, promoció d'inversions i d'activitat econòmica</li></ol>
PROJECTES EXECUTIUS A DESENVOLUPAR	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Indústries energies alternatives</li><li>2. Indústries culturals i audiovisuals</li><li>3. Clústers industrials</li><li>4. <i>Submarine cable landing station</i></li><li>5. Incubadora i acceleradora d'empreses</li><li>6. Oficina atenció a les empreses</li></ol>
PLA FINANCER	Per definir

# HUB DEL CONEIXEMENT BARCELONÈS NORD.

## ÀMBIT 3 XEMENEIES



Eina de gestió



## Eina de gestió: consorci públic

**Acord de Govern 168/2020:** el programa funcional ha d'incloure els instruments que garanteixin la participació dels diferents departaments de la Generalitat i de les diverses administracions i ha de concretar l'òrgan que prestarà el suport tècnic.

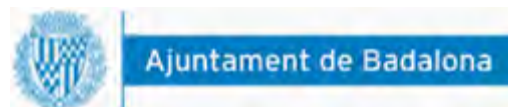
**RD- Llei 168/2020:** projectes integrats de col·laboració públic privada.

**Acord d'intencions dels ajuntaments:** proposta de 15.4.21. S'acorda proposar un òrgan de gestió i per tant la creació d'una entitat jurídica tipus consorci, amb la participació de les institucions públiques: ajuntaments, AMB, Generalitat i UPC.

**Seu:** La seu del Consorci està prevista a l'edifici de la CACI (Badalona)



Amb la col·laboració de:



HUB DEL  
CONEIXEMENT  
BARCELONÈS  
NORD

ÀMBIT 3  
XEMENEIES

Document de  
síntesi  
Fase 0. Versió  
06/05/21



## Membres de la Comissió Tècnica

### Generalitat de Catalunya

Josep Armengol  
Mercè Chacón (Coordinació)  
Juanjo Escobar  
Joaquim Ferrer  
Joan Gómez  
Laia Roig

### Àrea Metropolitana de Barcelona

Héctor Santcovsky  
Jaume Vendrell

### ACCIÓ

Trini Bofarull  
Dolors Paniagua

### UPC

Jordi Berenguer

### Ajuntaments

Rafael Argelich  
Rubén Carrera  
Laura Lista  
Jose Antonio Rubio  
Imanol Sanz  
Francesc Torné

## Membres de la Comissió de Seguiment

### Generalitat de Catalunya

Mercè Chacón (Coordinació)  
Laia Roig

### Àrea Metropolitana de Barcelona

Héctor Santcovsky  
Jaume Vendrell

### Ajuntaments

Miguel Jurado  
Jose Antonio Rubio

### Grup Internacional d'Experts

Màrius Rubiralta

### Assessor independent

Jordi López

HUB DEL  
CONEIXEMENT  
BARCELONÈS  
NORD

ÀMBIT 3  
XEMENEIES

Document de  
síntesi  
Fase 0. Versió  
06/05/21